

Scanner Central Admin 5.5 Kullanıcı Kılavuzu

Bu bölümde Scanner Central Admin'in özellikleri, ana işlevleri ve sistem yapılandırması anlatılır.

Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Bu bölümde Scanner Central Admin'in yüklenmesi anlatılır.

Scanner Central Admin'in Yüklenmesi

Bu bölümde Scanner Central Admin Server'ı kullanarak gerçekleştirilebilecek işlemler anlatılır.

Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı

Bu bölümde e-posta uyarıları kullanılarak gerçekleştirilebilecek işlemler anlatılır.

E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Bu bölümde entegre yönetim sistemine bağlı işlemler anlatılır.

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Bu bölümde Scanner Central Admin'in bakımı anlatılır.


Scanner Central Admin'in Bakımı



Kılavuzun Kullanımı

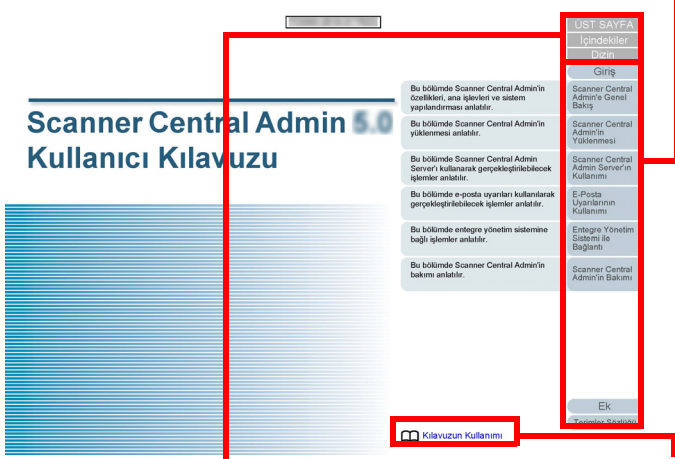
Bu bölümde bu kılavuzun nasıl kullanılacağı anlatılır.

- Bu kılavuzu görüntülemek veya yazdırmak için, Adobe® Acrobat® (7.0 veya ilerisi) ya da Adobe® Reader® (7.0 veya ilerisi) gerekmektedir.
- Bu kılavuzda Adobe® Acrobat® veya Adobe® Reader®'ın arama işlevini kullanabilirsiniz.
- Ayrıntılar için, bkz. Adobe® Acrobat® veya Adobe® Reader® Yardım.
- [PageUp] tuşuna basarak bir önceki sayfaya, [PageDown] tuşuna basarak ise bir sonraki sayfaya geçebilirsiniz.
- Mavi bir karakter dizesine, sekmeye veya içindekiler/dizin başlığına

(fare göstergesinin yandaki  simgesi gibi bağlantı seçme simgesine dönüştüğü yerler) tıkladığınız zaman, o bağlantıya ait referansa yönlendirilirsiniz.

- Bütün sayfalar için aynı

Her bölümün ilk sayfasına atlar.
Bu sekmeler her sayfada vardır.



ÜST SAYFA : Kapak sayfasına atlar.
İçindekiler : İçindekiler sayfasına atlar.
Dizin : Dizin sayfasına atlar.
Bu sekmeler her sayfada vardır.

Bu sayfaya atlar.
Bağlantıya gitmek için mavi bir karakter dizesine tıklayın.

- İçindekiler sayfası

İçindekiler		ÜST SAYFA
İçindekiler		Dizin
Giriş		Giriş
Kılavuzun Kullanımı	2	Scanner Central Admin'e Genel Bakış
Giriş	3	Scanner Central Admin'in Yüklenmesi
Yazın Biçimleri	5	Scanner Central Admin Server'in Kullanımı
Bölüm 1 Scanner Central Admin'e Genel Bakış	15	E-Posta Uyarılarının Kullanımı
1.1 Scanner Central Admin'in Özellikleri	16	Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı
1.2 Scanner Central Admin'in Ana İşlevleri	17	Scanner Central Admin'in Bakımı
Tarayıcı İzleme İşlevi	17	
Tarayıcı İzleme İşlevi	17	
Tarayıcı Yönetim İşlevi	18	
1.3 Scanner Central Admin'in Sistem Yapılandırması	19	
1.4 Scanner Central Admin İşlemleri	20	
Scanner Central Admin Server'i Kullanma	20	
E-Posta Uyarılarının Kullanımı	21	
Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı	22	
1.5 Sistem Gereksinimleri	23	
Scanner Central Admin Server için Gereksinimler	23	
Scanner Central Admin Console ve SCAModuleCreator için Gereksinimler	24	
Scanner Central Admin Agent için Gereksinimler	26	
Scanner Central Admin için Ağ Gereksinimleri	27	
Merkezi Olarak Yönetilebilecek Tarayıcı Adedi	28	
Bağlantı Noktası Numarası Listesi	28	
Bölüm 2 Scanner Central Admin'in Yüklenmesi	30	
2.1 Her Bir İşlem İçin Genel Uygulamalar	31	
2.2 Scanner Central Admin Server Yazılımın Yükleme	32	

Bağlantıya gitmek için bir başlığa tıklayın.

- Dizin sayfası

Dizin		ÜST SAYFA
Dizin		Dizin
Giriş		Giriş
A	gereklinimleri	27
ağ tarayıcısı	144	toplama
bakım	144	dışa aktarma
güncelleştirme	71	istatistiksel bilgi
ağ tarayıcısı	144	olay günlüğü
bakım	138	tarayıcı yapılandırması
AmBackup.exe	86	düzenleme
AmExportLog	140	tarayıcı yapılandırması
AmInvestigate.exe	139	
AmRestore.exe	46	
ayarlar	46	
güvenlik durumu	46	
B	28	E
bağlantı noktası numarası listesi	28	eleme
bakım	137	tarayıcı yapılandırması
ağ tarayıcısı	144	
görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	144	
si	141	
Scanner Central Admin Agent	138	
Scanner Central Admin Server	138	
C	142	F
CollectAgentInfo.exe	142	farklı bir Scanner Central Admin Server'a geçiş
D	86	farklı bir Scanner Central Admin Server'a geçiş
denetim günlükleri	86	
dışa aktarma	86	
dosya formatı	86	
		G
		genel bakış
		periyodik
		Scanner Central Admin Server ayarları
		giriş
		görüntü tarayıcı
		görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)
		bakım
		güncelleştirme
		güncelleştirme
		istatistiksel bilgi
		olay günlüğü
		Grubu Düzenleme

Bağlantıya gitmek için bir sayfa numarasına tıklayın.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Scanner Central Admin'in Yüklenmesi

Scanner Central Admin Server'in Kullanımı

E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Scanner Central Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

Giriş

Bu ürünü satın aldığınız için çok teşekkür ederiz.

Bu ürün, tarayıcı ayarlarını ve sürücülerini güncelleştirmek ve tarayıcıların işletim durumlarını kontrol etmek için birden çok tarayıcının merkezi yönetimini etkinleştiren bir uygulamadır. Scanner Central Admin'in güncelleştirilmesine bağlı olarak bu kılavuzun içeriği haber verilmeksizin değişime tabidir. En yeni Scanner Central Admin Kullanıcı Kılavuzu ve Scanner Central Admin Console Yardım'ı aşağıdaki web sitesinden indirebilirsiniz. Kılavuzu indirmek için Internet bağlantısı gereklidir.

<https://www.fujitsu.com/global/support/products/computing/peripheral/scanners/fi/manuals/sca.html>

Bu kılavuz, "A.9 Scanner Central Admin Uygulama Yapılandırması" bölümünde (sayfa 182) listelenen ürünler için bir açıklama sunar.

Kılavuz Türleri

Bu ürün için aşağıdaki kılavuzlar mevcuttur. Gerekli olduğunda bu kılavuzları okuyun.

Kılavuz	Açıklama
Scanner Central Admin 5.5 Kullanıcı Kılavuzu (Bu kılavuz) (PDF)	Bu kılavuz Scanner Central Admin'i genel olarak tanıtır ve Scanner Central Admin'in kurulumunu, işletimini ve bakımını anlatır. Bu kılavuz indirilebilir.
Scanner Central Admin Console Yardım (HTML)	Bu kılavuz Scanner Central Admin Console penceresinde görüntülenen öğeleri ve mesajları açıklayıp, bu mesajlar ile ilgili neler yapmanız gerektiğini anlatır. Gerekli olduğunda okuyun. Bu kılavuza Scanner Central Admin Console penceresindeki [Yardım]'dan ulaşabilirsiniz.
Scanner Central Admin Agent Yardım (HTML)	Bu kılavuz Scanner Central Admin Agent penceresinde görüntülenen öğeleri ve mesajları açıklayıp, bu mesajlar ile ilgili neler yapmanız gerektiğini anlatır. Gerekli olduğunda okuyun. Bu kılavuza Scanner Central Admin Agent penceresindeki [Yardım]'dan ulaşabilirsiniz.
SCAModuleCreator Yardım (HTML)	Bu kılavuz SCAModuleCreator penceresinde görüntülenen öğeleri ve mesajları açıklayıp, bu mesajlar ile ilgili neler yapmanız gerektiğini anlatır. Gerekli olduğunda okuyun. Bu kılavuza SCAModuleCreator penceresindeki [Yardım]'dan ulaşabilirsiniz.

Ticari Markalar

ISIS, Open Text'in ticari markasıdır.

Adobe, Adobe'nin Acrobat ve Reader, ABD ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. Intel ve Intel Core, Intel Corporation'ın veya bağlı kuruluşlarının ABD ve/veya diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır.

Microsoft, Internet Explorer, SharePoint, SQL Server, Windows ve Windows Server, Microsoft şirketler grubunun ticari markalarıdır.

ScanSnap, ScanSnap Manager ve PaperStream, PFU Limited'in Japonya'daki tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

Diğer şirket ve ürün adları ilgili şirketlerin tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.

Üretici Firma

PFU Limited

YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-5 Minatomirai 4-chome,
Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa, 220-8567,
Japan (Japonya).

© PFU Limited 2018-2023

Yüksek Güvenlik Uygulamalarında Kullanım

Bu ürün iş yeri, kişisel, ev ortamı, düzenli endüstriyel ve genel amaçlı uygulamalarda kullanılmak üzere tasarlanmış ve üretilmiştir. Bu ürün yüksek güvenlik gerektiren ve direkt olarak hayatı ve sağlığı tehlikeye atan uygulamalarda (bundan sonra “yüksek güvenlik uygulamaları” olarak adlandırılacaktır) kullanılmak amacıyla tasarlanmamış ve üretilmemiştir.

Örneğin nükleer güç tesislerindeki nükleer reaksiyon kontrollerinde, uçağın otomatik uçuş kontrolünde, hava trafiği kontrolünde, toplu taşıma sistemlerindeki işlem kontrolünde, hayati önem taşıyan tıbbi cihazlarda ve silah sistemlerindeki füze atış kontrolünde ve geçici olarak güvenliğin sağlanmadığı durumlarda gibi. Kullanıcı, bu tür yüksek güvenlik uygulamalarında güvenliği sağlamak için önlem olarak bu ürünü kullanmalıdır. PFU Limited, ürünün yüksek güvenlik uygulamalarında kullanıcı tarafından kullanılması sonucunda oluşan hiçbir zarardan, ve zararlar için kullanıcı veya üçüncü şahıs tarafından yapılan hak ve tazminat taleplerinden sorumlu değildir.

Telif Hakkı

NetAdvantage

Copyright© 2000-2010 Infragistics, Inc.

Secure iNetSuite

Copyright© 2008-2013 Dart Communications

Yazım Biçimleri

Bu Kılavuzda Kullanılan Kısaltmalar

Bu kılavuzda aşağıdaki kısaltmalar kullanılmaktadır.

Ürün	Gösterilme biçimi
Windows Server™ 2012 Standard (64-bit)	Windows Server 2012 (*1) (*2)
Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit)	Windows Server 2012 R2 (*1) (*2)
Windows® 10 Home (32-bit/64-bit)	Windows 10 (*1)
Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit)	
Windows® 10 Education (32-bit/64-bit)	
Windows® 10 Ultimate (32-bit/64-bit)	
Windows Server™ 2016 Standard (64-bit)	Windows Server 2016 (*1) (*2)
Windows Server™ 2019 Standard (64-bit)	Windows Server 2019 (*1) (*2)
Windows Server™ 2022 Standard (64-bit)	Windows Server 2022 (*1) (*2)
Windows® 11 Home (64-bit)	Windows 11 (*1)
Windows® 11 Pro (64-bit)	
Windows® 11 Enterprise (64-bit)	
Windows® 11 Education (64-bit)	



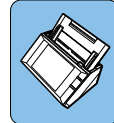
Ürün	Gösterilme biçimi
Microsoft® Office SharePoint™ Server 2007	SharePoint
Microsoft® SharePoint™ Server 2010	
Microsoft® .NET Framework	.NET Framework
Internet Explorer™	Internet Explorer
Microsoft® Internet Information Services	IIS
Microsoft® SQL Server™ 2014 Express (32-bit/64-bit)	SQL Server
Microsoft® SQL Server™ 2016 Express (64-bit)	
Microsoft® SQL Server™ 2017 Standard (64-bit)	
Microsoft® SQL Server™ 2019 Standard (64-bit)	
Network Scanner Admin Tool	Admin Tool
Image Scanner N7100	N7100 (*3)
Image Scanner N7100E	N7100E (*3)
ScanSnap N1800	N1800 (*3)
Image Scanner iScanner fi-6010N	fi-6010N (*3)
PaperStream NX Manager	NX Manager

*1: Yukarıda belirtilmiş olan işletim sisteminin farklı sürümleri arasında ayırım yapılmadığı zaman, genel terim olarak "Windows" kullanılmıştır.

- *2: Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 ve Windows Server 2022 arasında ayırım yapılmadığı zaman, genel terim olarak "Windows Server" kullanılmıştır.
- *3: N7100, N7100E, N1800 ve fi-6010N arasında bir fark olmadığı durumlarda "ağ tarayıcısı" genel terimi kullanılmıştır.

Bu Kılavuzda Kullanılan Semboller

Bu kılavuzda işlemleri açıklamak için aşağıdaki semboller kullanılmaktadır.

<p>Görüntü Tarayıcı</p> 	<p>Bu sembol sadece görüntü tarayıcısıyı ilgilendiren bilgiyi işaret eder.</p> <p>Bir bilgisayara bağlı tarayıcıya görüntü tarayıcı denir. Görüntü tarayıcı, çok fazla sayıda sayfayı yüksek hızda tarayabilir ve bu taranan veriyi elektronik formata çevirebilir.</p> <p>Scanner Central Admin tarafından desteklenen görüntü tarayıcılar hakkında bilgi için, Scanner Central Admin Agent BENİOKU'ya bakınız.</p>
<p>Görüntü Tarayıcılar (NX Manager ile)</p> 	<p>Bu sembol sadece görüntü tarayıcısı (NX Manager ile çalıştırılan) ilgilendiren bilgiyi işaret eder.</p> <p>NX Manager'a bağlı tarayıcıya görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan) denir. Görüntü tarayıcı, çok fazla sayıda sayfayı yüksek hızda tarayabilir ve bu taranan veriyi elektronik formata çevirebilir. Scanner Central Admin tarafından desteklenen görüntü tarayıcılar (NX Manager ile) hakkında bilgi için, tarayıcı modelinizin Kullanıcı Kılavuzuna başvurunuz.</p>
<p>Ağ Tarayıcısı</p> 	<p>Bu sembol sadece ağ tarayıcısını ilgilendiren bilgiyi işaret eder.</p> <p>Bir ağa bağlı tarayıcıya ağ tarayıcısı denir. Ağ tarayıcısı, ofislerde ağ aracılığıyla birbirlerine bağlı çalışma grupları tarafından kullanılabilen ofis işleri için uygun kullanımı kolay özellikler sunar.</p> <p>Scanner Central Admin tarafından yönetilebilen ağ tarayıcıları hakkında bilgi için, kullanmakta olduğunuz tarayıcının İşletmen Kılavuzu'na bakınız.</p>

Birbirini Takip Eden İşlemlerin Açıklaması

Bu kılavuzda açıklanan yönergelerde birbirini takip eden işlemler "→" ile birleştirilmiştir.

Örnek: [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Server] → [Scanner Central Admin Console]'u seçin.

Bu Kılavuzda Kullanılan Ekran Örnekleri

Microsoft ürün ekran örnekleri Microsoft Corporation'ın izniyle kullanılmıştır.

Bu kılavuzdaki ekran örnekleri ürün geliştirmesine bağlı olarak haber verilmeksizin değişimi tabidir.

Asıl görüntülenen ekran bu kılavuzda gösterilen ekran örneklerinden farklıysa, kullanmakta olduğunuz yazılımın kılavuzuna danışarak asıl görüntülenen ekranı takip edin ve işleme devam edin.

İşletim sistemine bağlı olarak asıl pencereler ve işlemler farklılık gösterebilir.

Windows Server 2012 Kullanıcıları İçin

Bu ürünle bağlantılı uygulamaları başlatmak veya Denetim Masası'nı görüntülemek için Tüm uygulamalar ekranını kullanın.



Tüm uygulamalar ekranına gitmek için:

- 1 Başlangıç ekranına sağ tıklayın.
- 2 Uygulama çubuğundaki [Tüm uygulamalar]'a tıklayın.

Windows Server 2012 R2 Kullanıcıları İçin

Bu ürünle bağlantılı uygulamaları başlatmak veya Denetim Masası'nı görüntülemek için Tüm uygulamalar ekranını kullanın.

Tüm uygulamalar ekranına gitmek için:

- 1 Başlangıç ekranının sol alt köşesindeki  işaretine tıklayın.
-  işaretini görüntülemek için fareyi hareket ettirin.

Windows 10/Windows Server 2016/Windows Server 2019/Windows Server 2022 Kullanıcıları İçin

Bu ürünle bağlantılı uygulamaları başlatmak veya Denetim Masası'nı görüntülemek için aşağıdaki yönergeleri izleyin.

Uygulama başlatmak için

- 1 [Başlat] menüsünü tıklayın ve başlatmak istediğiniz uygulamayı seçin.

Denetim Masası'nı açmak için

- 1 [Başlat] menüsü → [Windows Sistemi] → [Denetim Masası]'nı seçin.

Windows 11 Kullanıcıları

Bu ürün için uygulamaları başlatmak veya Denetim Masası'nı görüntülemek için aşağıdaki prosedürü uygulayın.

Bir uygulamayı başlatmak için

- 1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar]'ı seçin ve başlatmak istediğiniz uygulamayı seçin.

Denetim Masasını görüntülemek için

- 1 [Başlat] menüsü [Tüm Uygulamalar] → [Windows Araçları]'nı seçin ve [Denetim Masası]'nı çift tıklayın.

Bu Kılavuzdaki Tarayıcı Parça Adları

Kullanmakta olduğunuz tarayıcıya bağlı olarak, bu kılavuzda açıklanan tarayıcının üzerindeki düğmelerin adları ve işletmen panelinin görüntülenme adı farklılık gösterebilir.

Gerektiği zaman tarayıcınızın İşletmen Kılavuzu'na başvurun.

İçindekiler

Kılavuzun Kullanımı	2
Giriş	3
Yazım Biçimleri	5
Bölüm 1 Scanner Central Admin'e Genel Bakış	15
1.1 Scanner Central Admin'in Özellikleri	16
1.2 Scanner Central Admin'in Ana İşlevleri	17
Tarayıcı Güncelleştirme İşlevi	17
Tarayıcı İzleme İşlevi.....	17
Tarayıcı Yönetim İşlevi	18
1.3 Scanner Central Admin'in Sistem Yapılandırması	19
1.4 Scanner Central Admin İşlemleri	20
Scanner Central Admin Server'ı Kullanma	20
E-Posta Uyarılarının Kullanımı	21
Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı	22
1.5 Sistem Gereksinimleri	23
Scanner Central Admin Server İçin Gereksinimler	23
Scanner Central Admin Console ve SCAModuleCreator İçin Gereksinimler	24
Scanner Central Admin Agent İçin Gereksinimler	25
Scanner Central Admin İçin Ağ Gereksinimleri	27
Merkezi Olarak Yönetilebilecek Tarayıcı Adedi	27
Bağlantı Noktası Numarası Listesi	28
Bölüm 2 Scanner Central Admin'in Yüklenmesi	30
2.1 Her Bir İşlem İçin Gerekli Uygulamalar	31
2.2 Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme	33

2.3	Scanner Central Admin Console'u Yükleme	36
2.4	Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme	38
	Standart Yükleme	39
	Otomatik Ayarlama/Kayıt İşlemi ile Yükleme	39
	Entegre Yönetim Sistemine Bağlı İşlemler İçin Sessiz Yükleme	40
Bölüm 3	Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı	42
3.1	Scanner Central Admin Server Hızlı Kılavuz	43
3.2	Scanner Central Admin Server Ön Ayarları	46
	Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme	46
	Sertifikanın İçerik Aktarımı (HTTPS için)	46
	Güvenlik Duvarını Ayarlama	47
3.3	Scanner Central Admin Console Ön Ayarları	49
	Scanner Central Admin Console'u Yükleme	49
	Error Recovery Guide'ı Yükleme	49
3.4	Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma	50
3.5	Scanner Central Admin Server İşletim Ortamını Yapılandırma	53
	Ortak Ayarlar	53
	Ağ Tarayıcısı Ayarları	54
3.6	Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları	55
	Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme	55
	Scanner Central Admin Agent'ın Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yapılandırma	55
3.7	Görüntü Tarayıcıları (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları	57
	Görüntü Tarayıcıları (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcıları için Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yapılandırma	57
3.8	Tarayıcıları Kaydetme	58
3.9	Yeni Güncelleştirmeleri Kontrol Etme	59
	Güncelleştirme Modüllerini Kontrol Etme Ayarları	59
	Güncelleştirme Modüllerini Kontrol Etme	59

3.10 Görüntü Tarayıcılarını/Görüntü Tarayıcılarını (NX Manager ile Çalıştırılan) Güncelleştirme	61
Mevcut Güncelleştirme Türleri.....	61
Güncelleştirme Modülü Oluşturma	62
Güncelleştirme Modülünü Karşıya Yükleme	67
Güncelleştirme Modülünü Yükleme (Görüntü Tarayıcı)	69
Güncelleştirme Modülünü Yükleme (Görüntü Tarayıcı (NX Manager ile Çalıştırılan)).....	70
Güncelleştirme Durumunu Kontrol Etme	70
3.11 Ağ Tarayıcılarını Güncelleştirme	71
Mevcut Güncelleştirme Türleri.....	71
Sistem Güncelleştirmesi	72
Eklentilerin Yüklmesi	74
Sistem Tercihlerini Güncelleştirme	76
İş Modunu Ayarlama	78
Güncelleştirme Durumunu Kontrol Etme	80
3.12 Tarayıcıları İzleme	81
Tarayıcı Ağının İzlenmesi	81
Tarayıcıların İşletim Durumunu İzleme.....	81
İstatistiksel Bilgiyi Görüntüleme.....	82
Olay Günlüğünü Görüntüleme.....	83
Denetim Günlüklerinin Toplanması ve Dışa Aktarımı.....	85
3.13 Tarayıcıların Yönetimi	88
Tarayıcı Yapılandırması	89
Tarayıcı Yapılandırması Ekleme	105
Tarayıcı Yapılandırmasını Düzenleme	106
Tarayıcı Yapılandırmasını Silme	106
Grubu Düzenleme	107
Tarayıcı Yapılandırmasının Dışa Aktarımı	108
Tarayıcı Yapılandırmasının İç Aktarımı	108

Otomatik Tarayıcı Bulma/Tarayıcı Kaydı	109
Tarayıcı Listesinde Gösterilecek Öğeleri Düzenleme	111
Tarayıcı Ayarlarını Kontrol Etme	111
3.14 Tarayıcıların Bakımı	112
3.15 İşlem Örnekleri	113
Tarayıcıları İzleme İşlemi	113
Tarayıcıları Güncelleştirme İşlemi	114
Bölüm 4 E-Posta Uyarılarının Kullanımı	116
4.1 E-Posta Uyarıları Hızlı Kılavuz	117
4.2 SMTP Sunucusu Ön Ayarları	118
SMTP Sunucusu Ayarlarını Kontrol Etme	118
4.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları	119
Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme	119
Scanner Central Admin Agent'ın E-Posta Ayarlarını Yapılandırma.....	119
4.4 Ağ Tarayıcıları İçin Ön Ayarlar	121
Ağ Tarayıcılarının E-posta Ayarlarını Yapılandırma	121
4.5 E-Posta Kontrolü	122
4.6 Tarayıcıların Bakımı	127
Bölüm 5 Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı	128
5.1 Entegre Yönetim Sistemi Hızlı Kılavuz	129
5.2 Entegre Yönetim Sistemi Ön Ayarları	130
Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Yapılandırması	130
Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Kontrolü	130
Scanner Central Admin Console'u Başlatmak İçin Entegre Yönetim Sistemini Yapılandırma	130
5.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları	132
Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme	132
Scanner Central Admin Agent SNMP Tuzak Bildirimini Yapılandırma	132

5.4	Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları	134
	Ağ Tarayıcıları için SNMP Bağlantısını Yapılandırma.....	134
5.5	SNMP Tuzaklarının Kontrolü	135
5.6	Tarayıcıların Bakımı	137
Bölüm 6	Scanner Central Admin'in Bakımı	138
6.1	Scanner Central Admin Server'in Bakımı	139
	Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yedekleme	139
	Scanner Central Admin Server Ayarlarının Geri Yüklmesi.....	140
	Scanner Central Admin Server'da Teknik Destek Temin Etme.....	141
6.2	Scanner Central Admin Agent'in Bakımı	142
	Scanner Central Admin Agent'i Güncelleştirme	142
	Scanner Central Admin Agent'ta Teknik Destek Temin Etme.....	142
6.3	SCAModuleCreator Teknik Destek Edinimi	144
6.4	Görüntü Tarayıcıların (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcılarının Bakımı	145
Ek	146
A.1	Mesajlar	147
	Windows Server'daki Olay Günlüğü Mesajları (Scanner Central Admin Server)	147
	Yedekleme/Geri Yükleme Komut Mesajları (Scanner Central Admin Server).....	149
	Denetim Günlüğü Dışa Aktarım Komut Mesajları (Scanner Central Admin Server).....	151
	Scanner Central Admin Console Mesajları (Scanner Central Admin Console).....	152
A.2	İçe Aktarım/Dışa Aktarım Dosyası Formatları	153
	Tarayıcı Yapılandırma Dosyası Formatı.....	153
	Olay Günlüğü Dosyası Formatı	168
	İstatistiksel Bilgi Dosyası Formatı.....	168

A.3	Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş	170
	Aynı Sürümdeki Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş Yapmak İsterseniz	170
	Scanner Central Admin Server'ın Önceki Sürümünden Scanner Central Admin Server'ın Yeni Sürümüne Geçmek İsterseniz	171
A.4	Yedekleme ve Geri Yükleme	172
	Scanner Central Admin Server Yazılımının Farklı Sürümleri Arasında Veri Yedeklemesi/Geri Yüklemesi.....	172
	Scanner Central Admin Server Tarafından Sağlanan Olay Kaynağı Adı	173
A.5	Tarayıcı Türlerinin İşlevsel Karşılaştırması	174
A.6	Scanner Central Admin'i Güncelleştirme	177
A.7	Uygulamanın Kaldırılması	178
	Scanner Central Admin Server'ı Kaldırırken Dikkat Edilmesi Gerekenler	178
	Scanner Central Admin Console'u Kaldırırken Dikkat Edilmesi Gerekenler.....	178
	Uygulamanın Kaldırılması	178
A.8	Bir Kullanıcı Uygulamasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma ve Yükleme	180
A.9	Scanner Central Admin Uygulama Yapılandırması	182
A.10	Scanner Central Admin Server Bağlanılabilirliği	183
A.11	SNMP Tuzakları Aracılığıyla Mesaj Kodu Bildirimleri	184
	Terimler Sözlüğü	186
	Dizin	190

Bölüm 1 Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Bu bölümde Scanner Central Admin'in özellikleri, ana işlevleri ve sistem yapılandırması anlatılır.

1.1 Scanner Central Admin'in Özellikleri.....	16
1.2 Scanner Central Admin'in Ana İşlevleri.....	17
1.3 Scanner Central Admin'in Sistem Yapılandırması	19
1.4 Scanner Central Admin İşlemleri	20
1.5 Sistem Gereksinimleri.....	23

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'in
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

1.1 Scanner Central Admin'in Özellikleri

Bu bölümde Scanner Central Admin'in özellikleri anlatılır.

Scanner Central Admin aşağıdaki özelliklere sahiptir:

Kısa Sürede Çok Sayıda Tarayıcı Kurulumu

Scanner Central Admin aynı anda birden çok tarayıcıyı kurabileceği için her bir tarayıcıyı tek tek kurmanıza gerek yoktur. Bu sayede çok sayıda tarayıcıyı kurmak veya bu tarayıcıların ayarlarını değiştirmek için gereken zaman önemli ölçüde azalır.

Tarayıcılar için Yeni Güncelleştirme Modüllerini Otomatik Olarak Kontrol Etme

Scanner Central Admin, yönetilen tarayıcılar için yeni güncelleştirme modüllerinin kullanıma hazır olup olmadığını otomatik ve düzenli olarak Web sitesinden kontrol eder. Yeni güncelleştirme modülleri kullanıma hazır olduğunda, Scanner Central Admin bu bilgiyi yöneticilere bildirir.

Bütün Tarayıcıları Aynı Anda Güncelleştirme

Tarayıcıları yükledikten sonra tarayıcınızın Web sitesinde mevcut olan en yeni sürücü güncelleştirmelerini yükleyebilir ve bütün tarayıcıları aynı anda güncelleştirebilirsiniz.

Her bir tarayıcının bağlı olduğu bilgisayarı ve tarayıcıları tek tek güncelleştirmenize gerek yoktur. Yani kısa bir sürede çok sayıda tarayıcıya en yeni sürücü güncelleştirmelerini aynı anda indirebilirsiniz. Ürün yazılımı ve uygulamaları da aynı şekilde güncelleştirebilirsiniz.

Bütün Tarayıcıları Tarayıcı Bulma İle Aynı Anda Kaydetme

Merkezi olarak yönetilecek tarayıcıları belirli bir aralıkta arayıp, otomatik olarak kaydedebilirsiniz.

Tarayıcıların İşletim Durumunun Gerçek Zamanlı Denetimi

Tarayıcıların işletim durumunu gerçek zamanlı denetleyerek işletimde olan tarayıcıları, sarf malzemesinin değiştirilmesi gereken tarayıcıların, bir hata meydana gelen tarayıcıların veya bakım gereken tarayıcıların kaydını tutabilirsiniz.

Birden Çok Tarayıcının Merkezden Yönetimi

Model adı ya da sistem, ürün yazılımı veya sürücünün sürüm numarası gibi birden çok tarayıcının bilgisini gösteren listeyi kontrol edebilirsiniz. Tarayıcı bilgisi tarayıcılar tarafından kaydedilir ve çok fazla sayıda tarayıcının merkezi olarak yönetimi kolaylıkla sağlanır.

Sarf Malzemelerinin Değiştirilmesi ve Tarayıcıdaki Hatalar ile İlgili E-posta Uyarılarının Gönderimi

Sarf malzemelerinin değiştirilmesi ve tarayıcıda meydana gelen hatalar ile ilgili e-posta uyarıları yöneticilere gönderilir.

Bu e-postalar sayesinde yöneticiler hızlı bir biçimde değişik yerlerde bulunan tarayıcılarda yapılması gereken işlemleri gerçekleştirebilirler. Mevcut olan e-posta sistemini kullanarak tarayıcıların yönetiminde e-posta uyarılarını kolaylıkla kullanabilirsiniz.

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı Kurulumunu Gerçekleştirme

Sarf malzemelerinin değiştirilmesi ve tarayıcıda meydana gelen hatalar ile ilgili entegre yönetim sistemini uyarmak için SNMP tuzakları kullanılır.

Entegre yönetim sistemine gönderilen SNMP tuzakları sayesinde yöneticiler hızlı bir biçimde değişik yerlerde bulunan tarayıcılarda yapılması gereken işlemleri gerçekleştirebilirler.

Entegre yönetim sistemi aracılığıyla tarayıcıların yönetimi mevcut entegre yönetim sistemi kullanılarak kolaylıkla gerçekleştirilebilir.

1.2 Scanner Central Admin'in Ana İşlevleri

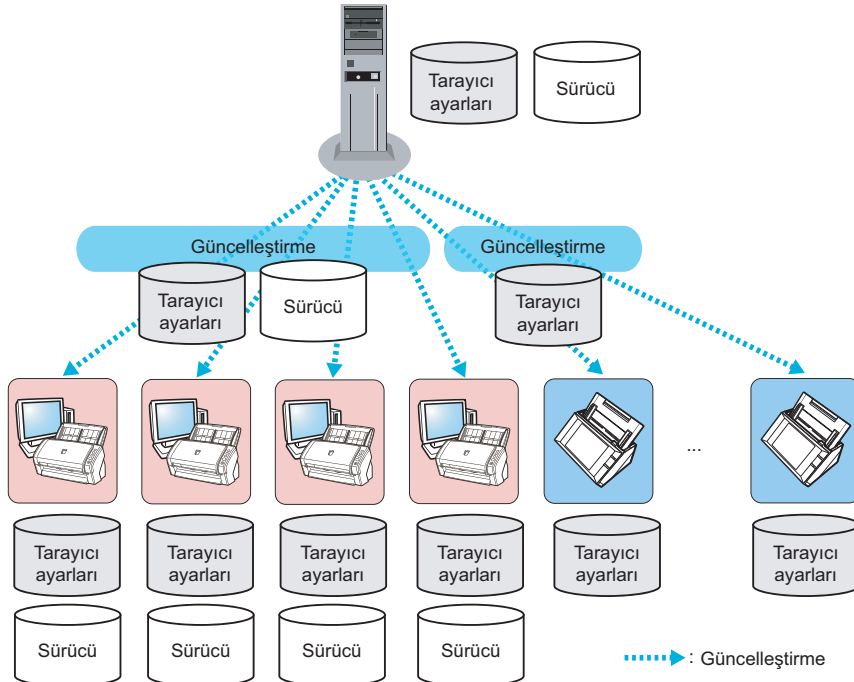
Bu bölümde Scanner Central Admin'in ana işlevleri anlatılır.

İPUCU

Tarayıcı türleri arasındaki işlevsel farklılıklar için bkz. "A.5 Tarayıcı Türlerinin İşlevsel Karşılaştırması" (sayfa 174).

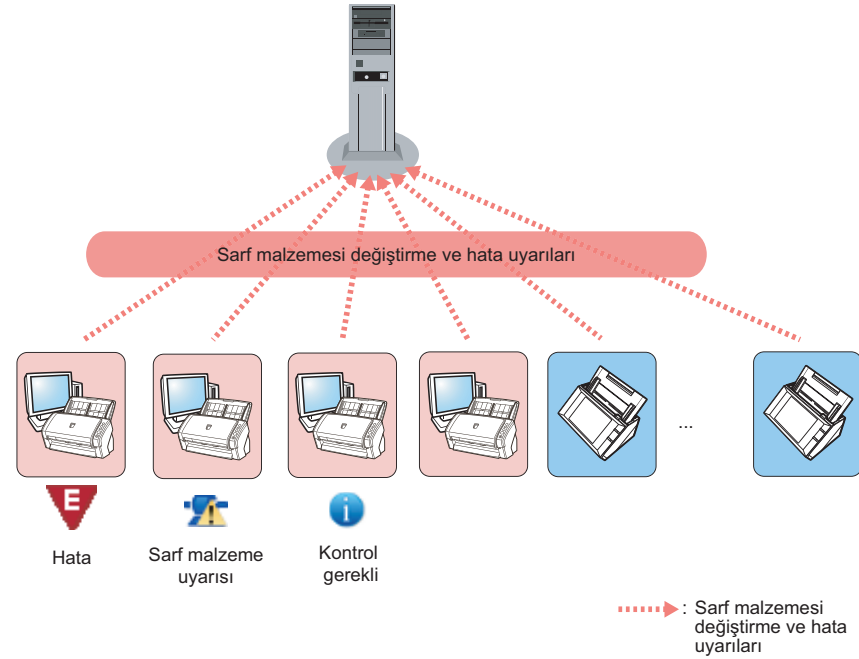
Tarayıcı Güncelleştirme İşlevi

Bu işlev sayesinde birden çok tarayıcı için ayarları ve tarayıcı sürücülerini aynı anda güncelleyebilirsiniz. Her bir tarayıcıyı tek tek güncelleştirmek gerekmediği için, çok sayıda tarayıcının güncelleştirilmesi için gereken zaman önemli ölçüde azalır.



Tarayıcı İzleme İşlevi

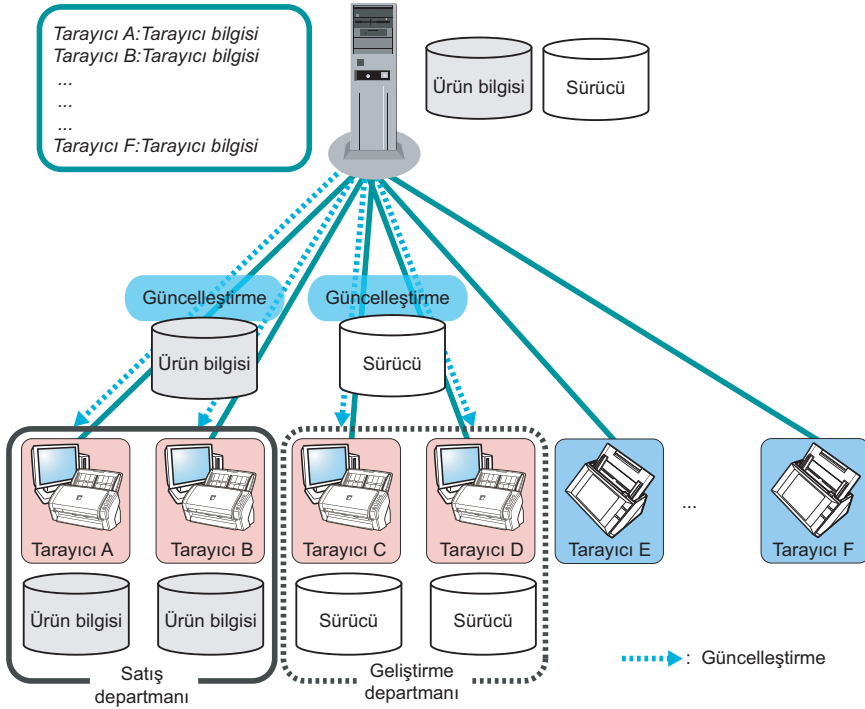
Bu işlev, sarf malzemesinin değiştirilmesi gereken tarayıcıları, bir hata meydana gelen tarayıcıları veya bakım gereken tarayıcıları izlemenizi sağlar. Tarayıcıların işletim durumunu kolaylıkla kontrol edebilirsiniz.



Tarayıcı Yönetim İşlevi

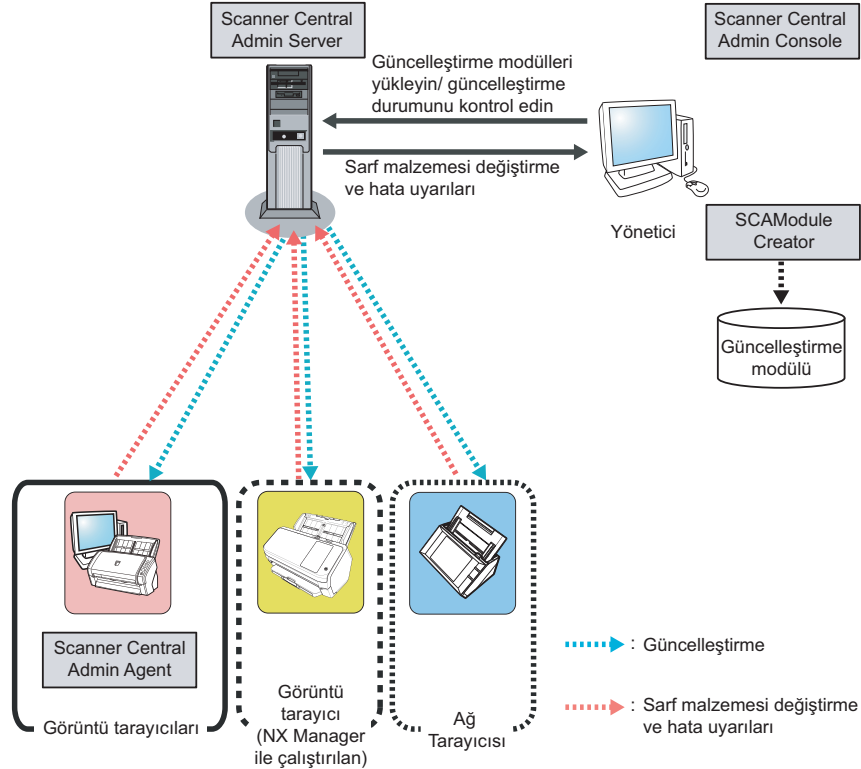
Bu işlev, tarayıcı bilgisini (model adı veya sistem/ürün yazılımı/sürücü sürüm numarası gibi) kontrol ederek veya tarayıcıları farklı gruplara ayırarak tarayıcıları yönetmenizi sağlar.

Tarayıcıları şirketinizdeki bölümlere göre ayırırsanız, her bölüm kendi tarayıcılarını güncelleştirebilir.



1.3 Scanner Central Admin'in Sistem Yapılandırması

Bu bölümde Scanner Central Admin'in sistem yapılandırması anlatılır.



Scanner Central Admin dört uygulamadan oluşur.

- **Scanner Central Admin Server**
Bu uygulama tarayıcıların merkezi yönetiminde kullanılacak bilgisayara yüklenir.
Scanner Central Admin Server'da tarayıcıları kaydederek bütün tarayıcıların toplu olarak yönetilebileceği bir sistem oluşturabilirsiniz.
- **Scanner Central Admin Console**
Bu uygulama güncelleştirme modüllerinin yükleneceği ve tarayıcıların işletim durumunun izleneceği bilgisayara yüklenir.
Yöneticiler güncelleştirme modülleri yükleyebilir ve tarayıcıların işletim sistemini Scanner Central Admin Console penceresinden izleyebilirler.
Bu pencerede ayrıca tarayıcılar tarafından gönderilmiş sarf malzemesi değiştirme, hata ve bakım uyarıları da görüntülenir.
- **Scanner Central Admin Agent**
Bu uygulama tarayıcılara bağlı olan bilgisayara yüklenir.
Bu uygulama görüntü tarayıcıların Scanner Central Admin Server'a bağlanması için gereklidir.
Bu uygulama görüntü tarayıcıları (NX Manager ile çalıştırılan) ve ağ tarayıcıları için gerekli değildir, çünkü bu tarayıcıların kendileri Scanner Central Admin Server ile bağlantı kurabilirler.
Scanner Central Admin Server ile bağlantı kurarak tarayıcı ayarları güncelleştirmelerini tarayıcılara uygulayabilirsiniz.
Bu uygulama ayrıca sarf malzemesi değişikliği ve hatalar ile ilgili tarayıcıların uyarılar göndermesini sağlar.
- **SCAModuleCreator**
Bu uygulama Scanner Central Admin Server'a yüklenecek güncelleştirme modüllerini oluşturmak için kullanılır.
Bu uygulama sadece görüntü tarayıcıları ve görüntü tarayıcıları için (NX Manager ile çalıştırılan) için güncelleştirme modülleri oluşturmak için gereklidir.

1.4 Scanner Central Admin İşlemleri

Bu bölümde Scanner Central Admin işlemleri anlatılır. Scanner Central Admin, kullanılan tarayıcı adedi, sistem boyutu ve mevcut işletim sistemi ile uyumlu ideal bir sistemin oluşturulmasını sağlamak için aşağıdakiler ile kullanılabilir.

- Scanner Central Admin Server
- E-posta uyarıları
- Entegre yönetim sistemi ile bağlantı

Scanner Central Admin işlemleri aşağıda açıklandığı gibidir.

İPUCU

Scanner Central Admin Server'ı kullanarak tarayıcıları çeşitli şekillerde işletebilirsiniz. Tarayıcıların nasıl işletilebileceği ile ilgili örnekler için, bkz. "3.15 İşlem Örnekleri" (sayfa 113).

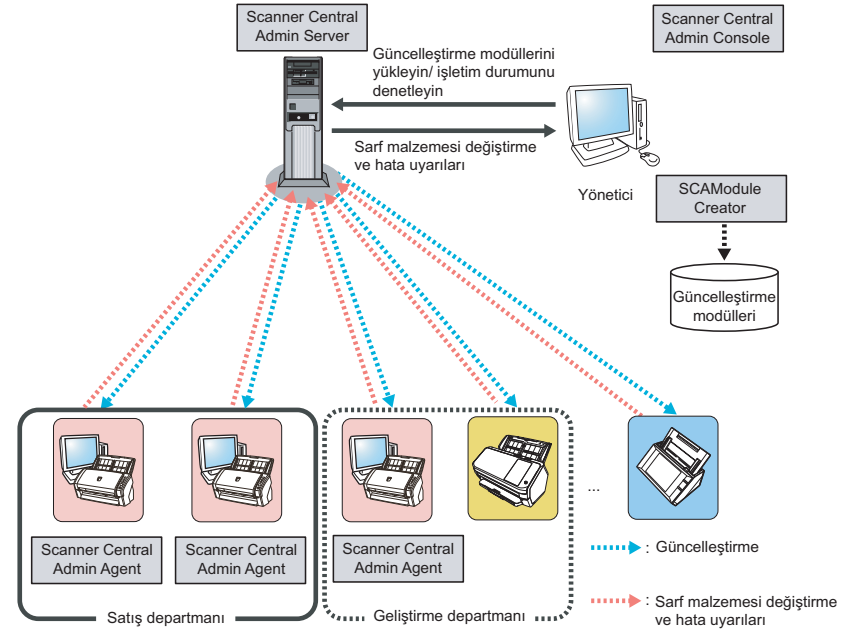
Scanner Central Admin Server'ı Kullanma

Görüntü Tarayıcı

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Ağ Tarayıcısı

Scanner Central Admin Server kullanılarak oluşturulan Scanner Central Admin merkezi yönetim sistemi sayesinde yöneticiler merkezi olarak bütün tarayıcıları Scanner Central Admin Console penceresinden yönetebilir.



Kullanılan Uygulamalar

- Scanner Central Admin Server
- Scanner Central Admin Console
- Scanner Central Admin Agent
- SCAModuleCreator

Özellikler

Tarayıcı güncelleştirme işlevi, tarayıcı izleme işlevi ve tarayıcı yönetim işlevi dahil olmak üzere bütün işlevler mevcuttur.

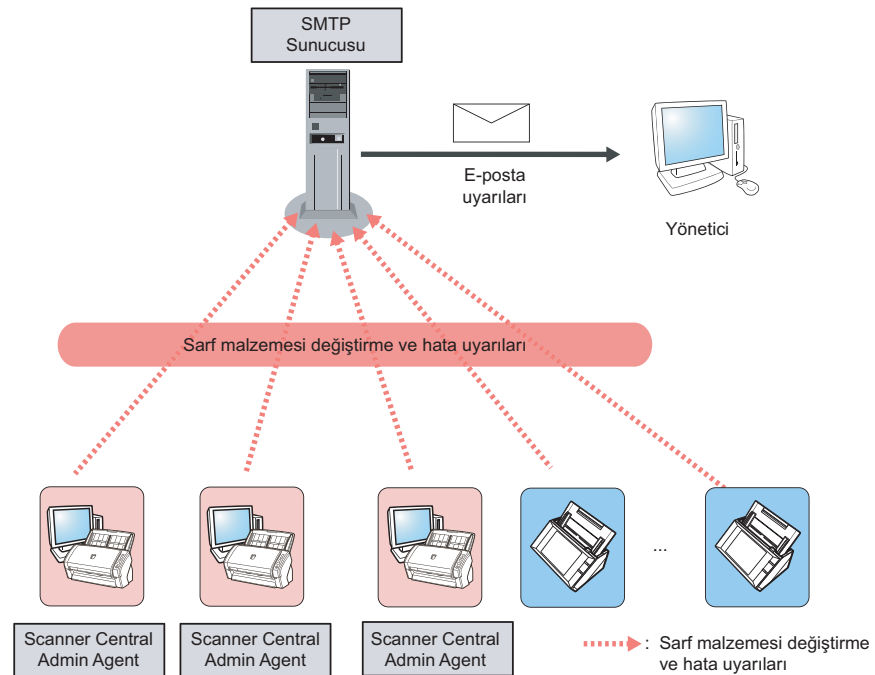
E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Görüntü Tarayıcı

Ağ Tarayıcısı

Sarf malzemelerinin değiştirilmesi gerekiyorsa veya tarayıcılar kullanımdayken bir hata meydana gelirse, yöneticilere e-posta ile uyarı gönderilir.

Bu e-postalar sayesinde yöneticiler hızlı bir biçimde tarayıcılarda yapılması gereken işlemleri gerçekleştirebilirler. Böylece varolan e-posta sistemini kullanarak tarayıcıları kolaylıkla yönetebilirsiniz.



Kullanılan Uygulamalar

- SMTP sunucusu
- Scanner Central Admin Agent

Özellikler

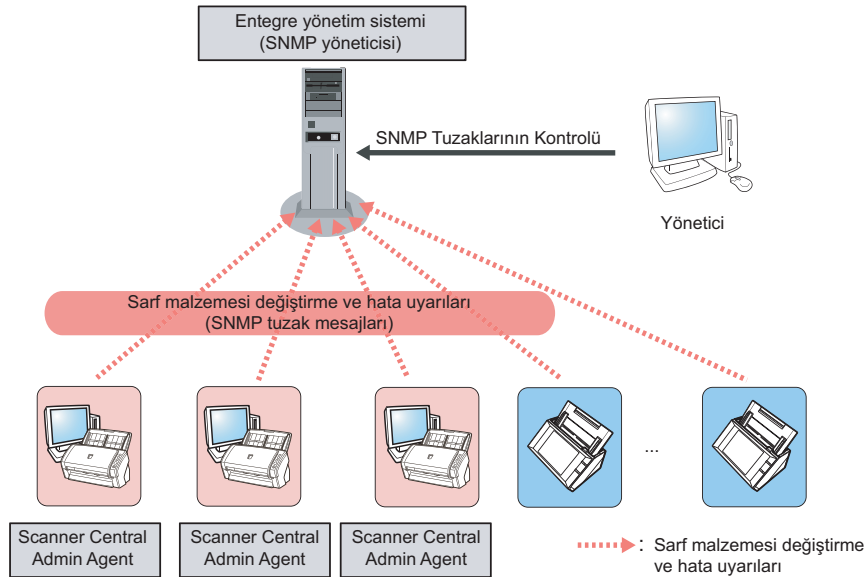
E-posta uyarıları aracılığıyla izleme işlevini kullanabilirsiniz.

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Görüntü Tarayıcı

Ağ Tarayıcısı

Sarf malzemelerinin değiştirilmesi gerekiyorsa veya tarayıcılar kullanımdayken bir hata meydana gelirse, entegre yönetim sistemine (SNMP yöneticisi) SNMP tuzağı ile uyarı gönderilir. Entegre yönetim sistemine (SNMP yöneticisi) gönderilen SNMP tuzakları sayesinde yöneticiler hızlı bir biçimde tarayıcılarda yapılması gereken işlemleri gerçekleştirebilirler. Böylece varolan entegre yönetim sistemini kullanarak tarayıcıları kolaylıkla yönetebilirsiniz.



Kullanılan Uygulamalar

- Entegre yönetim sistemi (SNMP yöneticisi)
- Scanner Central Admin Agent

Özellikler

SNMP tuzak mesajları aracılığıyla tarayıcı izleme işlevini kullanabilirsiniz.

1.5 Sistem Gereksinimleri

Bu bölümde sistem gereksinimleri anlatılır.

Scanner Central Admin Server İçin Gereksinimler

Scanner Central Admin Server kullanımı için aşağıdakiler gereklidir:

Yazılım

- İşletim sistemi (*1)
 - Windows Server™ 2012 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2016 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2019 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2022 Standard (64-bit)
- .NET Framework 4.6.2 veya ilerisi (*2)
- IIS 7.0 veya ilerisi (*3) (*4)
- SQL Server (*5)
 - Microsoft® SQL Server™ 2014 Express (32-bit/64-bit)
 - Microsoft® SQL Server™ 2016 Express (64-bit)
 - Microsoft® SQL Server™ 2017 Standard (64-bit)
 - Microsoft® SQL Server™ 2019 Standard (64-bit)
- Microsoft® Windows® Installer 5.0 veya ilerisi
- Scan to Microsoft SharePoint (*6)

*1: Scanner Central Admin Server'ın işletim sistemi dili ile ağ tarayıcısı için seçilen dil aynı olmalıdır.

*2: .NET Framework yüklü değilse, bu size bildirilecektir. Bu durumda, Microsoft Web sitesinden .NET Framework'ü indirip, bilgisayarınıza yükleyin.

*3: IIS 7.0 veya ilerisinin Web sunucusu işlevi yüklenmiş olmalıdır.

*4: IIS 7.0 veya daha yeni bir sürümünü yüklerken, aşağıdaki bileşenleri de mutlaka yükleyin.

- IIS-WebServer
 - IIS-CommonHttpFeatures (IIS-StaticContent/IIS-DefaultDocument/IIS-HttpErrors)
 - IIS-ApplicationDevelopment (IIS-ASPNET/IIS-NetFxExtensibility/IISISAPIExtensions/IIS-ISAPIFilter)
 - IIS-HealthAndDiagnostics (IIS-HttpLogging/IIS-RequestMonitor)
 - IIS-Security (IIS-RequestFiltering)
 - IIS-Performance (IIS-HttpCompressionStatic)
- IIS-WebServerManagementTools
 - IIS-ManagementConsole

*5: Scanner Central Admin Server'ı yüklerken, SQL Server'ı yeni olarak yüklemeyi veya mevcut SQL Server'ı kullanmayı seçebilirsiniz. Yeni olarak yüklerseniz, Microsoft® SQL Server™ 2014 Express (32-bit) yüklenir.

*6: Bu yazılım Scanner Central Admin Server ile Microsoft Office SharePoint Server bağlandığında yüklenmesi gerekmektedir. Yükleyiciyi aşağıdaki Web sitesinden indirin. İndirmek için internet bağlantısı gereklidir.

<https://www.pfu.fujitsu.com/registration/fi-software/en/sms-form.html>

DİKKAT**N7100/N7100E ile bağlantı için gerekli yazılım**

Sistem tercihleri güncelleştirmek ve tarama ayarlarını da içeren iş ayarlarını düzenlemek için Scanner Central Admin aşağıdaki ortama gerek duyar.

- Scanner Central Admin Console 3.4 veya ilerisi (N7100)
Scanner Central Admin Console 5.2.1 veya ilerisi (N7100E)
Şu anda kurulu olan sürüm Scanner Central Admin Console penceresinde [Hakkında...] düğmesine tıklanarak görüntülenebilir.
- .NET Framework 4.6.2 veya ilerisi
Scanner Central Admin Server ve Scanner Central Admin Console ile aynı çalıştırma ortamında kurulmalıdır.

İPUCU

Scanner Central Admin Server ve NX Manager aynı bilgisayara kurulmalıdır.

Donanım

- Desteklenen yazılımı çalıştırabilecek ve aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bir bilgisayar

CPU	Intel veya Intel uyumlu bir işlemci (*1)
Bellek	512 MB veya daha fazlası (önerilen: 1 GB veya daha fazlası) (*1)
Sabit disk alanı	4,2 GB veya daha fazla boş sabit disk alanı

*1: Bu gereksinimler işletim sisteminizin önerilen gereksinimlerine göre değişebilir.

- XGA ekran veya daha iyisi
- LAN kablosu

Scanner Central Admin Console ve SCAModuleCreator için Gereksinimler

Scanner Central Admin Console ve SCAModuleCreator kullanımı için aşağıdakiler gereklidir:

Yazılım

- İşletim sistemi
 - Windows Server™ 2012 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit)
 - Windows® 10 Home (32-bit/64-bit)
 - Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit)
 - Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit)
 - Windows® 10 Education (32-bit/64-bit)
 - Windows Server™ 2016 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2019 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2022 Standard (64-bit)
 - Windows® 11 Home (64-bit)
 - Windows® 11 Pro (64-bit)
 - Windows® 11 Enterprise (64-bit)
 - Windows® 11 Education (64-bit)
- .NET Framework 4.6.2 veya ilerisi (*1)

*1: .NET Framework yüklü değilse, bu size bildirilecektir. Bu durumda, Microsoft Web sitesinden .NET Framework'ü indirip, bilgisayarınıza yükleyin.

DİKKAT

İşlem ortamına bağlı olarak bazı işlevler kullanılamaz. Ayrıntılar için bkz. "N7100/N7100E ile bağlantı için gerekli yazılım" (sayfa 24)

Donanım

- Desteklenen yazılımı çalıştırabilecek ve aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bir bilgisayar

Bellek	1 GB veya daha fazlası (önerilen: 4 GB veya daha fazlası) (*1)
Sabit disk alanı	2.2 GB veya daha fazla boş sabit disk alanı

*1: Bu gereksinimler işletim sisteminizin önerilen gereksinimlerine göre değişebilir.

- XGA ekran veya daha iyisi
- LAN kablosu
- İşaret aygıtı (ör: fare)

Scanner Central Admin Agent İçin Gereksinimler

Görüntü Tarayıcı

Scanner Central Admin Agent kullanımı için aşağıdakiler gereklidir:

Yazılım

- İşletim sistemi
 - Windows Server™ 2012 Standard (64-bit) (*1)
 - Windows Server™ 2012 R2 Standard (64-bit) (*1)
 - Windows® 10 Home (32-bit/64-bit)
 - Windows® 10 Pro (32-bit/64-bit)
 - Windows® 10 Enterprise (32-bit/64-bit)
 - Windows® 10 Education (32-bit/64-bit)
 - Windows Server™ 2016 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2019 Standard (64-bit)
 - Windows Server™ 2022 Standard (64-bit)
 - Windows® 11 Home (64-bit)
 - Windows® 11 Pro (64-bit)
 - Windows® 11 Enterprise (64-bit)
 - Windows® 11 Education (64-bit)

- .NET Framework 4.6.2 veya ilerisi (*2)

DİKKAT

Microsoft .NET Framework Dil Paketi'nin yüklü olmadığı bir ortamda Scanner Central Admin Agent kullanıldığı zaman, bazı hata mesajları İngilizce gösterilecektir.

- *1: Masaüstü Deneyimi özelliğinin etkin olması gerekmektedir.
- *2: .NET Framework yüklü değilse, bu size bildirilecektir. Bu durumda, Microsoft Web sitesinden .NET Framework'ü indirip, bilgisayarınıza yükleyin.

Tarayıcıyı izlemeniz veya yönetmeniz için aşağıdaki yazılımların yüklü olması gerekmektedir. Bu yazılımları yüklemek için Software Operation Panel'i de yüklemeniz gerekmektedir.

- PaperStream IP (TWAIN)
- PaperStream IP (TWAIN x64)
- PaperStream IP (ISIS)
- TWAIN sürücüsü
- VRS

Donanım

- Desteklenen yazılımı çalıştıracak ve aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bir bilgisayar

CPU	Intel veya Intel uyumlu bir işlemci (*1)
Bellek	1 GB veya daha fazlası (önerilen: 4 GB veya daha fazlası) (*1)
Sabit disk alanı	2,2 GB veya daha fazla boş sabit disk alanı

- *1: Bu gereksinimler işletim sisteminizin önerilen gereksinimlerine göre değişebilir.

DİKKAT

- Tarayıcı bağlantısı veya sistem gereksinimleri hakkında bilgi için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin kılavuzuna (veya kılavuzlarına) bakınız.
- Scanner Central Admin tarafından desteklenen görüntü tarayıcılar hakkında bilgi için, Scanner Central Admin Agent BENİOKU'ya bakınız.

- XGA ekran veya daha iyisi
- LAN kablosu
- İşaret aygıtı (ör: fare)

Scanner Central Admin İçin Ağ Gereksinimleri

Bu bölümde Scanner Central Admin için ağ gereksinimleri anlatılır.

Scanner Central Admin için aşağıdaki ağ gereksinimleri karşılanmalıdır:

- Scanner Central Admin Server'dan ağ tarayıcısına HTTP/HTTPS iletişimi mümkündür (tarayıcı bulma işlevi veya güncelleştirme çağrısı işlevi kullanıldığı zaman).
- Scanner Central Admin Agent/görüntü tarayıcıdan (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcısından Scanner Central Admin Server'a HTTP/HTTPS iletişimi mümkündür.
- Scanner Central Admin Console'dan Scanner Central Admin Server'a HTTP/HTTPS iletişimi mümkündür.
- Scanner Central Admin Server'dan ağ tarayıcısına Wake-On-LAN Magic Packet yönlendirmesi mümkündür (WakeOnLAN kullanıldığı zaman).
- Scanner Central Admin Server/Scanner Central Admin Agent/ağ tarayıcısından SMTP sunucusuna SMTP iletişimi mümkündür.
- Scanner Central Admin Agent'tan entegre yönetim sistemine SNMP tuzak iletişimi mümkündür.
- Yükleme sitesinden güncelleştirme modülü alırken, SCAModuleCreator'dan yükleme sitesine (Internet Web sitesi) HTTP iletişimi mümkündür.
- Scanner Central Admin Server'dan indirme sitesine HTTP iletişimi mümkündür(yeni güncelleştirmeleri kontrol etme işlevi kullanıldığında).

DİKKAT

Scanner Central Admin Agent veya ağ tarayıcısı ve Scanner Central Admin Server arasındaki iletişimde aşağıdaki kısıtlamalar vardır:

- HTTP proxy aracılığıyla iletişim desteklenmemektedir.
- NAT/NAPT kullanılarak IP adreslerinin dönüştürüldüğü ağlar desteklenmemektedir.

Merkezi Olarak Yönetilebilecek Tarayıcı Adedi

Scanner Central Admin Server ile en fazla 1000 adet tarayıcı merkezi olarak yönetilebilir.

Tarayıcı adedi 1000'e ulaştığı zaman, daha fazla tarayıcı Scanner Central Admin'de kaydedilemez. 1000'den fazla tarayıcı varsa, her bir sunucunun en fazla 1000 tarayıcı yöneteceği şekilde birden çok Scanner Central Admin Server yüklenebilir.

Bağlantı Noktası Numarası Listesi

Kullanılan bağlantı noktası numaraları aşağıdaki gibidir.

İşlev	Nereden/Nereye	Bağlantı noktası numarası	Protokol numarası
Scanner Central Admin Server bağlantısı	Scanner Central Admin Server ⇒ Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)/ ağ tarayıcısı	80 (HTTP) (*1)	6 (TCP)
		443 (HTTPS) (*1)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Agent/görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcı ⇒ Scanner Central Admin Server	20444 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Console ⇒ Scanner Central Admin Server	10444 (HTTP/HTTPS) (*1) (*6)	6 (TCP)
		10445 (HTTP) (*7)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ LDAP sunucusu (*2)	389 (LDAP)	6 (TCP)
		636 (LDAPS)	6 (TCP)
		3268 (Active Directory Global Catalog)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ Yazdırma sunucusu (*2)	3269 (SSL üzerinden Active Directory Global Catalog)	6 (TCP)
		137,138,139, 445 (SMB)	6 (TCP) 17 (UDP)

İşlev	Nereden/Nereye	Bağlantı noktası numarası	Protokol numarası
Scanner Central Admin Server bağlantısı	Scanner Central Admin Server ⇒ Dosya sunucusu (*2)	137,138,139, 445 (SMB)	6 (TCP) 17 (UDP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ FTP sunucusu (*2)	20,21 (FTP) (*1)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ FTPS sunucusu (*2)	989.990 (FTPS) (*1)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ SMTP sunucusu (*2)	25 (SMTP) (*1)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ Proxy sunucusu (*2)	Serbest	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server'in SharePoint bağlantısı (*2)	30444 (HTTP/HTTPS) (*1)	6 (TCP)
	Scanner Central Admin Server ⇒ İndirme sitesi (*5)	80 (HTTP)	6 (TCP)
	E-posta gönderimi	Scanner Central Admin Agent/ağ tarayıcısı ⇒ SMTP sunucusu	25 (SMTP) (*1) 6 (TCP)
SNMP tuzak bildirimi (*3)	Scanner Central Admin Agent ⇒ Entegre yönetim sistemi (SNMP yöneticisi)	162 (snmp-trap)	17 (UDP)
Güncelleştirme modülü oluşturulması (*4) (*5)	SCAModuleCreator ⇒ Yükleme sitesi	80 (HTTP)	6 (TCP)
Wake On LAN	Scanner Central Admin Server ⇒ Ağ tarayıcısı (*2)	443 (Wake On LAN Magic Packet) (*1)	17 (UDP)

- *1: Bağlantı noktası numarası değiştirilebilir.
- *2: Ağ tarayıcıları için
- *3: Görüntü tarayıcılar için
- *4: Görüntü Tarayıcılarını ile Görüntü Tarayıcılarını (NX Manager ile Çalıştırılan) için.
- *5: Güncelleştirme bilgilerini ve güncelleştirme modüllerini indirme sitesinden alırken.
- *6, *7: (*6) nın bağlantı noktası numarası (*7) in bağlantı noktası numarasının bir fazlasına eşittir.

Bölüm 2 Scanner Central Admin'in Yüklenmesi

Bu bölümde Scanner Central Admin'in yüklenmesi anlatılır.

2.1 Her Bir İşlem İçin Gerekli Uygulamalar.....	31
2.2 Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme	33
2.3 Scanner Central Admin Console'u Yükleme.....	36
2.4 Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme.....	38

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'in
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

2.1 Her Bir İşlem İçin Gerekli Uygulamalar

Her bir işlem için gereken uygulamalar aşağıdaki gibidir.

İşlem	Uygulama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Scanner Central Admin Server	Scanner Central Admin Server	Evet	Evet	Evet
	Scanner Central Admin Console	Evet	Evet	Evet
	Scanner Central Admin Agent	Evet	-	-
	SCAModuleCreator	Evet	Evet	-
E-posta uyarıları	SMTP sunucusu (*1)	Evet	-	Evet
	Scanner Central Admin Agent	Evet	-	-
Entegre yönetim sistemi ile bağlantı	Entegre yönetim sistemi (SNMP yöneticisi) (*2)	Evet	-	Evet
	Scanner Central Admin Agent	Evet	-	-

Evet : Gerekli

- : Gerekli değil

*1 : Mevcut bir e-posta sistemi kullanılıyor.

*2 : Mevcut bir entegre yönetim sistemi kullanılıyor.

Her bir işlem için gerekli olan uygulamaları yükleyin.

Uygulamaların nasıl yükleneceği ile ilgili ayrıntılar için, aşağıdaki bölümlere bakınız:

- Scanner Central Admin Server
"2.2 Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme" (sayfa 33)
- Scanner Central Admin Console/SCAModuleCreator
"2.3 Scanner Central Admin Console'u Yükleme" (sayfa 36)

- Scanner Central Admin Agent

["2.4 Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme" \(sayfa 38\)](#)

DİKKAT

Scanner Central Admin kullanıyorsanız, Scanner Central Admin Server, Scanner Central Admin Console, Scanner Central Admin Agent, görüntü tarayıcı sürücüler ve görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcısı yazılımını en yeni sürümlere güncelleştirin. En yeni sürüm yüklü değilse, Scanner Central Admin'in bazı işlevlerini kullanamayabilirsiniz.

2.2 Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme

Tarayıcıların merkezi yönetiminde kullanılacak bilgisayara Scanner Central Admin Server yazılımını yükleyin.

- 1 Scanner Central Admin Server için sistem gereksinimlerinin karşılandığından emin olun. Scanner Central Admin Server sistem gereksinimleri ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server İçin Gereksinimler](#)" (sayfa 23).

- 2 Bilgisayarı açın.

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

- 1 Scanner Central Admin Server yükleyicisini aşağıdaki web sitesinden indirin.
İndirme işlemi için İnternet bağlantısı gerekmektedir.
<http://www.fujitsu.com/global/support/computing/peripheral/scanners/drivers/sca.html>
- 2 Adım 3'e ilerleyin.

DİKKAT

Microsoft® SQL Server™ 2017 Express'i (64-bit) yüklemek için gereken 1GB'nin dahil olduğu 4,2 GB veya daha fazla boş disk alanı gereklidir.

- 3 Pencerede görüntülenen komutları takip ederek uygulamayı yükleyin.

DİKKAT

- Scanner Central Admin Server zaten yüklü ise, doğrudan "[2.3 Scanner Central Admin Console'u Yükleme](#)" (sayfa 36)'ye geçin.
- Scanner Central Admin Server'ın önceki bir sürümü zaten yüklü ise, yeni sürüme yükseltin. Yükseltme yüklemesi gerçekleştirildiği zaman, bir önceki Scanner Central Admin Server'ın ayarları otomatik olarak yeni sürüme taşınır. Ancak, yükseltme yüklemesine başlanmadan önce önlem olarak eski ayarların yedeklenmesi önerilir. Scanner Central Admin Server ayarlarının nasıl yedekleneceği ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yedekleme](#)" (sayfa 139).
- Scanner Central Admin Server ve Scanner Central Admin Console'un yüklü olduğu bilgisayarın tarih ve saatini doğru olarak ayarlayın. Gerçek tarih/saat değerleri ile bilgisayarda ayarlanmış değerler arasındaki fark büyük ise, normal işlem mümkün olmayabilir.

İPUCU

- Gerekirse kurulacak yazılımı seçin. Aşağıdaki yazılımlar seçilebilir:
 - Scanner Central Admin Server
 - Scanner Central Admin Server Database
 Scanner Central Admin Server ve Scanner Central Admin Server Database'i tek bir sunucuda kullanıyorsanız, varsayılan ayarların değiştirilmesi gerekmez. Yukarıda bahsedilen yazılımların her ikisini de aynı sunucuya kurun. Scanner Central Admin Server Veritabanını başka bir sunucuda kullanıyorsanız, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.
- Yükleme klasörü için yerel diskte bir klasör belirleyin.
- Scanner Central Admin Server'ı doğrudan bir kök klasörüne yüklemeyin. Aksi takdirde Scanner Central Admin Server düzgün olarak çalışmayabilir.
- Yükleme klasörü adında aşağıdaki karakterleri kullanmayın. Aksi takdirde Scanner Central Admin Server düzgün olarak çalışmayabilir.
;,.#%
- Aşağıdaki hata mesajı görünürse, yükleme başarılı olmamış demektir:

An installation package for the product Microsoft SQL Server Native Client cannot be found. Try the installation agent using a valid copy of the installation package 'sqlncli.msi'.

 Bu durumda "SQL Server Native Client"i kaldırın. Sonra, Scanner Central Admin Server yazılımını tekrar yüklemeyi deneyin.
- Yükleme işlemi başarısız olursa ve aşağıdaki hata mesajı görünürse, IIS servisini (w3svc.exe) durdurun ve bilgisayarı kendiniz yeniden başlatın. Sonra, Scanner Central Admin Server yazılımını yeniden yükleyin.

Sistem yoğunluğundan dolayı kurulum işlemi iptal edildi. Kurulum Sihirbazı'nı yeniden başlatmayı deneyin.

- Aşağıdaki hata mesajı görünürse, IIS Management Console'un yüklü olduğunu kontrol edin. IIS Management Console yüklü değilse, [Rol Hizmetleri]'nde IIS Management Console'u seçin ve yükleyin.
 - Yükleme için IIS Management Console'un yüklenmiş olması gereklidir.
 - Ayrıntılar için kılavuza bakın.
 IIS rol hizmetlerini seçmek için, [Yönetimsel Araçlar] → [Sunucu Yöneticisi]'ne tıklayın ve [Rol Özeti]'ndeki [Web Sunucusu (IIS)]'yu seçin.
- İşlem sırasında aşağıdaki ayarlar gerekmektedir. Kullanılacak bağlantı noktası numarası ve protokolü önceden belirleyin.
 - Tarayıcı iletişimi için bağlantı noktası numarası
 - Scanner Central Admin Console iletişimi için bağlantı noktası numarası
 - Scanner Shared Folder Service bağlantı noktası numarası
 Yükleme tamamlandıktan sonra bağlantı noktası numarası ve protokol ayarlarını Scanner Central Admin Console'daki [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresinde değiştirebilirsiniz.
- Scanner Central Admin Server, Scanner Central Admin Console ile iletişim kurmak veya tarayıcılardan veri almak için HTTPS kullandığı için, otomatik olarak imzalanan sertifika otomatik olarak bilgisayara aktarılır. Ancak, resmi sertifikanın manuel olarak yüklenmesi tavsiye olunur. Ayrıntılar için, bkz. "[Sertifikanın İçerik Aktarımı \(HTTPS için\)](#)" (sayfa 46).
- Yükleme veya kaldırma sırasında bir kesilme veya hata meydana gelirse, aşağıdaki programlar yüklü olabilir:
 - AMMANAGER instance of Microsoft SQL Server 2014
 - Microsoft SQL Server Native Client
 - Microsoft SQL Server Setup Support Files
 - Microsoft SQL Server VSS Writer
 - MSXML 6.0 Parser
 Bu durumda yukarıda belirtilmiş olan programları kaldırın.

Windows Server 2012'yi örnek olarak aşağıda programların nasıl kaldırılması gerektiği anlatılmaktadır.

Bir programı kaldırmak için [Denetim Masası] → [Programlar ve Özellikler]'i seçin.

"Microsoft SQL Server 2014 AMMANAGER instance"ı

kaldırmak için aşağıdakileri uygulayın.

- 1 [Programlar ve Özellikler]'deki [Microsoft SQL Server 2014 (64-bit)]'yi seçin ve [Kaldır/Değiştir] düğmesine basın.
- 2 Pencerede gösterilen komutları takip edin.

Örneğin, [AMMANAGER: Database Engine]'i seçin.

"Microsoft SQL Server 2014 AMMANAGER instance" programının dışında kalan programlar başka uygulamalar tarafından kullanıldıkları için silinmeleri gerekmez.

- Scanner Central Admin Server yüklendikten sonra aşağıdaki değişiklikler yapılacaksa, Scanner Central Admin Server yazılımını kaldırın ve değişiklikleri yaptıktan sonra yeniden yükleyin:
 - Scanner Central Admin Server, Active Directory etki alanı denetleyicisi olarak kullanılacaksa
 - Etki alanı denetleyicisi rol ataması silinecekse

- 4 Yükleme tamamlandıktan sonra size bilgisayarınızı yeniden başlatmanız gerektiğini haber veren bir iletişim kutusu görünür. Bilgisayarınızı yeniden başlatın.

2.3 Scanner Central Admin Console'u Yükleme

Scanner Central Admin Console'u güncelleştirme modüllerinin yükleneceği veya tarayıcıların işletim durumunun izleneceği bir bilgisayara yükleyin.

SCAModuleCreator, Scanner Central Admin Console ile aynı anda yüklenir.

- 1 Scanner Central Admin Console için sistem gereksinimlerinin karşılandığından emin olun. Scanner Central Admin Console sistem gereksinimleri ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Console ve SCAModuleCreator İçin Gereksinimler](#)" (sayfa 24).

- 2 Bilgisayarı açın.

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

- 1 Scanner Central Admin Console yükleyicisini aşağıdaki web sitesinden indirin. Yükleyiciyi indirmek için internet erişimi gereklidir.
<http://www.fujitsu.com/global/support/computing/peripheral/scanners/drivers/sca.html>
- 2 Adım 3'e ilerleyin.
- 3 Pencerede görüntülenen komutları takip ederek uygulamayı yükleyin.

DİKKAT

- Internet Explorer'da [Araçlar] menüsünden [Internet Seçenekleri]'ni seçin ve [Internet Seçenekleri] iletişim kutusunda gösterilen ayarlar hakkında aşağıdaki noktalara dikkat edin.
 - [Genel] sekmesindeki [Erişilebilirlik]'e basıldığında görüntülenen [Erişilebilirlik] iletişim kutusunda, formatı ve kullanıcı sayfa biçimi ayarlarını değiştirmeyin. Bu ayarlar değişirse, Scanner Central Admin Console'un görüntüleme şekli bozulabilir.
 - [Genel] sekmesindeki [Diller]'e basıldığında görüntülenen [Dil Tercih] iletişim kutusunda, Scanner Central Admin Server işletim sistemi için kullanılan dilin aynısını üste getirin. Başka bir dil belirlenirse, Scanner Central Admin Console girdileri veya görüntülerinde bir sorun meydana gelebilir.
 - Internet Explorer 11'in yüklü olduğu bilgisayarlarda Scanner Central Admin Console penceresinin bir bölümü düzgün olarak görüntülenemeyebilir. Bu durumda, [Güvenlik] sekmesinde [Güvenilen siteler]'i seçin, [Siteler]'e tıklayın ve [Güvenilen siteler] penceresinde Scanner Central Admin Server'ın IP adresini, ana bilgisayar adını veya FQDN'sini girin. Sonra, geçici dosya ve geçmişi silmek için [Genel] sekmesindeki [Sil]'e tıklayıp, Scanner Central Admin Console'u yeniden başlatın.
 - [Güvenlik] sekmesinde [Bölge Güvenlik Düzeyi] [Yüksek]'e ayarlanmışsa, Scanner Central Admin Console penceresinin bir bölümü düzgün olarak görüntülenemeyebilir. Bu durumda, [Güvenlik] sekmesinde Scanner Central Admin Server'ı güvenilen sitelere ekleyin ve [Varsayılan Düzey] düğmesine basın. Ya da [Özel Düzey]'i seçin ve [İkili ve komut dosyası davranışları]'nı [Etkinleştir]'e ayarlayın. Bu durumda aşağıdakileri uygulayın:
 - [Güvenlik] sekmesinde, Scanner Central Admin Server'ı güvenilir sitelere ekleyin ve [Varsayılan Düzey] düğmesine tıklayın.

- [Özel Düzey] düğmesine tıklayıp [İkili ve komut dosyası davranışları] ve [XAML Tarayıcı Uygulaması] için [Etkinleştir] onay kutularını seçin.
- [Gelişmiş] sekmesinde [Multimedya]'nın altında yer alan [Web sayfalarındaki animasyonları oynat] onay kutusunu seçin. Windows Server'da bu onay kutusu varsayılan olarak seçili değildir.
- Yazı tipi boyutu büyük olduğu zaman, iletişim kutusunun bir bölümü doğru olarak gösterilemeyebilir. Böyle bir durumda, daha küçük bir yazı tipi boyutu kullanın.

İPUCU

- Yükleme klasörü için yerel diskte bir klasör belirleyin.
- Scanner Central Admin Console'u doğrudan bir kök klasörüne yüklemeyin. Aksi takdirde Scanner Central Admin Console düzgün olarak çalışmayabilir.
- Yükleme klasörü adında aşağıdaki karakterleri kullanmayın. Aksi takdirde Scanner Central Admin Console düzgün olarak çalışmayabilir.
/ ; : , . * ? " < > | # %

- 4** Yükleme tamamlandıktan sonra, [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Server] → [Scanner Central Admin Console]'u seçin ve Scanner Central Admin Console penceresinin açıldığından emin olun.

2.4 Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme

Görüntü Tarayıcı

Tarayıcılara bağlı olan bilgisayara Scanner Central Admin Agent'ı yükleyin.

Aşağıdaki üç seçenekten birini kullanarak Scanner Central Admin Agent'ı yükleyebilirsiniz:

- **Standart yükleme**
Bu seçenek, Scanner Central Admin Agent'ı Setup DVD-ROM'dan tarayıcılara bağlı bilgisayara yükler.
- **Otomatik ayarlama/kayıt işlemi ile yükleme**
Bu seçenek, Scanner Central Admin Agent'ı birçok bilgisayara kolayca yükleme ve kurma işlemini gerçekleştirir. Scanner Central Admin Agent'ın yüklenirken otomatik olarak ayarlanmasında kullanılmak üzere, Scanner Central Admin Agent ayarlarını önceden dışa aktarın. Scanner Central Admin Server ile bağlantıda olan Scanner Central Admin Agent ayarları kullanılıyorsa, Scanner Central Admin Agent yüklenirken tarayıcılar otomatik olarak kaydedilirler.
- **Entegre yönetim sistemine bağlı işlemler için sessiz yükleme**
Bu seçenek, entegre yönetim sistemi tarafından sağlanan uygulama dağıtım işlevini kullanarak Scanner Central Admin Agent'ı bütün bilgisayarlara yükler. Scanner Central Admin Agent'ın yüklenirken otomatik olarak ayarlanmasında kullanılmak üzere, Scanner Central Admin Agent ayarlarını önceden dışa aktarın. SNMP tuzak mesajlarının etkinleştirildiği Scanner Central Admin Agent ayarları kullanılıyorsa, Scanner Central Admin Agent yüklenirken SNMP tuzak mesajları kullanılabilir duruma gelir.

Yükleme seçenekleri aşağıda açıklandığı gibidir.

DİKKAT

- Scanner Central Admin Agent'ın Terminal Hizmetleri istemcisi veya Uzak Masaüstü Bağlantısı istemcisinde çalıştırılma sertifikası yoktur.
- Sürücü ve Software Operation Panel yüklü değilse, tarayıcının durumu ve tarayıcı bilgisi Scanner Central Admin Server'a bildirilmez.
- Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bilgisayarın disk görüntüsünü başka bir bilgisayara geri yüklemeye çalışmayın. Scanner Central Admin Agent, disk görüntüsü ile oluşturulmuş olan bilgisayarlarda çalışmaz.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Scanner Central Admin'in Yüklenmesi

Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı

E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Scanner Central Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

Standart Yükleme

- 1 Scanner Central Admin Agent için sistem gereksinimlerinin karşılandığından emin olun. Scanner Central Admin Agent sistem gereksinimleri ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Agent İçin Gereksinimler](#)" (sayfa 25).

- 2 Bilgisayarı açın.

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

- 3 Tarayıcınız ile birlikte verilmiş olan Setup DVD-ROM'u DVD sürücüsüne yerleştirin.

- 4 Penceredeki komutları takip ederek Scanner Central Admin Agent'ı yükleyin.

İPUCU

- Yükleme klasörü için yerel diskte bir klasör belirleyin.
- Scanner Central Admin Agent'ı doğrudan bir kök klasörüne yüklemeyin. Aksi takdirde Scanner Central Admin Agent düzgün olarak çalışmayabilir.
- Yükleme klasörü adında aşağıdaki karakterleri kullanmayın. Aksi takdirde Scanner Central Admin Agent düzgün olarak çalışmayabilir.
/ ; : , . * ? " < > | # %

- 5 Yükleme tamamlandıktan sonra, [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Agent] → [Scanner Central Admin Agent Ayarları]'nı seçin ve [Scanner Central Admin Agent] penceresinin açıldığından emin olun.

Otomatik Ayarlama/Kayıt İşlemi ile Yükleme

- 1 Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bilgisayardan Scanner Central Admin Agent ayarlarını dışa aktarın. Scanner Central Admin Agent ayarlarının nasıl dışa aktarılacağı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Tarayıcı Ayarları Güncelleştirme Modülü Oluşturma](#)" (sayfa 66).

- 2 Scanner Central Admin Agent'ın yükleneceği bilgisayarın Scanner Central Admin Agent sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun. Scanner Central Admin Agent sistem gereksinimleri ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Agent İçin Gereksinimler](#)" (sayfa 25).

- 3 Bilgisayarı açın.

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

- 4 Bilgisayar ile birlikte verilmiş olan Setup DVD-ROM'daki Scanner Central Admin Agent Installer klasörünü USB taşınabilir hafıza gibi bir dış saklama birimine kopyalayın. Scanner Central Admin Agent yükleyicisi, Setup DVD-ROM'daki ScannerCentralAdmin\ScannerCentralAdminAgent klasöründe bulunur.

- 5** Adım 1'de dışa aktarılmış olan Scanner Central Admin Agent ayarlarını, Adım 4'te kopyalanmış olan Scanner Central Admin Agent yükleyicisi [Ayar] klasörüne kopyalayın.
- 6** Adım 4'te kopyalanmış olan Scanner Central Admin Agent yükleyicisi klasöründen Scanner Central Admin Agent yükleyicisi "Setup.exe"i başlatın.
- 7** Pencerede görüntülenen komutları takip ederek uygulamayı yükleyin.
- 8** Yükleme tamamlandıktan sonra, [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Agent] → [Scanner Central Admin Agent Ayarları]'nı seçin ve [Scanner Central Admin Agent] penceresinin açıldığından emin olun.
 - ⇒ Scanner Central Admin Agent yüklenirken otomatik olarak ayarlanır. Scanner Central Admin Server ile bağlantıda olan Scanner Central Admin Agent ayarları kullanılıyorsa, Scanner Central Admin Agent yüklenirken tarayıcılar otomatik olarak kaydedilirler.
- 9** Birden çok bilgisayar varsa, o bilgisayarlarda Adım 6 ile Adım 8 arasında bulunan işlemleri tekrarlayın.
 - ⇒ Scanner Central Admin Agent birden çok bilgisayarda yüklenmiş ve kurulmuştur.

Entegre Yönetim Sistemine Bağlı İşlemler İçin Sessiz Yükleme

- 1** SNMP tuzak mesajlarının düzgün olarak çalıştığını kontrol etmek için Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bir bilgisayar kullanın.
- 2** Scanner Central Admin Agent ayarlarını dışa aktarın. Scanner Central Admin Agent ayarlarının nasıl dışa aktarılacağı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Tarayıcı Ayarları Güncelleştirme Modülü Oluşturma](#)" (sayfa 66).
- 3** Scanner Central Admin Agent'ın yükleneceği bilgisayarın Scanner Central Admin Agent sistem gereksinimlerini karşıladığından emin olun. Scanner Central Admin Agent sistem gereksinimleri ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Agent İçin Gereksinimler](#)" (sayfa 25).
- 4** Bilgisayar ile birlikte verilmiş olan Setup DVD-ROM'daki Scanner Central Admin Agent yükleyicisi klasörünü kopyalayın ve entegre yönetim sistemine kaydedin. Scanner Central Admin Agent yükleyicisi, Setup DVD-ROM'daki ScannerCentralAdmin\ScannerCentralAdminAgent klasöründe bulunur.
- 5** Adım 2'de dışa aktarılmış olan Scanner Central Admin Agent ayarlarını, Adım 4'te kaydedilmiş olan Scanner Central Admin Agent yükleyicisi klasörüne kopyalayın.

6 Scanner Central Admin Agent yükleyicisini kullanarak sessiz yükleme gerçekleştirmek için gerekli olan parametreleri belirleyin.

- Komut yürütülebilir formatı

```
Setup.exe [-silent] [-d  
{Scanner_Central_Admin_Agent_yükleme_klasörü_adı}]
```

İtalik metin çeşitli karakter dizelerini temsil eder.

Sessiz yükleme gerçekleştireceğiniz zaman -silent'ı belirleyin.

Bu parametreyi atlıyorsanız, daha sonraki parametreleri de belirlemeyin.

-d Scanner Central Admin Agent yükleme klasörünü belirtir.

Bu parametreyi atlıyorsanız, uygulama, varsayılan klasöre yüklenir.

Bu parametre yalnızca uygulama ilk defa yüklendiği zaman etkin olur.

- Dönüş değeri

- 0

Başarılı

- 10

Başlatma parametre hatası

- 0 ile 10 dışında

Diğer hatalar

- Önlemler

Scanner Central Admin Agent ayarlarını Scanner Central Admin Agent yükleyicisi klasöründeki [Ayar] klasörüne kopyaladıktan sonra yüklemeyi başlatırsanız, Scanner Central Admin Agent ayarları otomatik olarak alınır.

7 Scanner Central Admin Agent yükleyicisi entegre yönetim sisteminden dağıtılır.

⇒ Scanner Central Admin Agent entegre yönetim sistemi tarafından yönetilen bütün bilgisayarlara yüklenir.

Scanner Central Admin Agent yüklenirken otomatik olarak ayarlanır. SNMP tuzak mesajlarının etkinleştirildiği Scanner Central Admin Agent ayarları kullanılıyorsa, Scanner Central Admin Agent yüklenirken SNMP tuzak mesajları kullanılabilir duruma gelir.

Bölüm 3 Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı

Bu bölümde Scanner Central Admin Server'ı kullanarak gerçekleştirilebilecek işlemler anlatılır.

3.1 Scanner Central Admin Server Hızlı Kılavuz	43
3.2 Scanner Central Admin Server Ön Ayarları	46
3.3 Scanner Central Admin Console Ön Ayarları	49
3.4 Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma	50
3.5 Scanner Central Admin Server İşletim Ortamını Yapılandırma	53
3.6 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları	55
3.7 Görüntü Tarayıcıları (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları	57
3.8 Tarayıcıları Kaydetme	58
3.9 Yeni Güncelleştirmeleri Kontrol Etme	59
3.10 Görüntü Tarayıcılarını/Görüntü Tarayıcılarını (NX Manager ile Çalıştırılan) Güncelleştirme	61
3.11 Ağ Tarayıcılarını Güncelleştirme	71
3.12 Tarayıcıları İzleme	81
3.13 Tarayıcıların Yönetimi	88
3.14 Tarayıcıların Bakımı	112
3.15 İşlem Örnekleri	113

3.1 Scanner Central Admin Server Hızlı Kılavuz

Bu bölümde Scanner Central Admin Server kısaca anlatılır.

Scanner Central Admin Server Ön Ayarları

- [Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme](#)
- [Sertifikanın İçe Aktarımı \(HTTPS için\)](#)
- [Güvenlik Duvarını Ayarlama](#)

Ayrıntılar için, bkz. "[3.2 Scanner Central Admin Server Ön Ayarları](#)" (sayfa 46).

Scanner Central Admin Console Ön Ayarları

- [Scanner Central Admin Console'u Yükleme](#)
- [Error Recovery Guide'ı Yükleme](#)

Ayrıntılar için, bkz. "[3.3 Scanner Central Admin Console Ön Ayarları](#)" (sayfa 49).

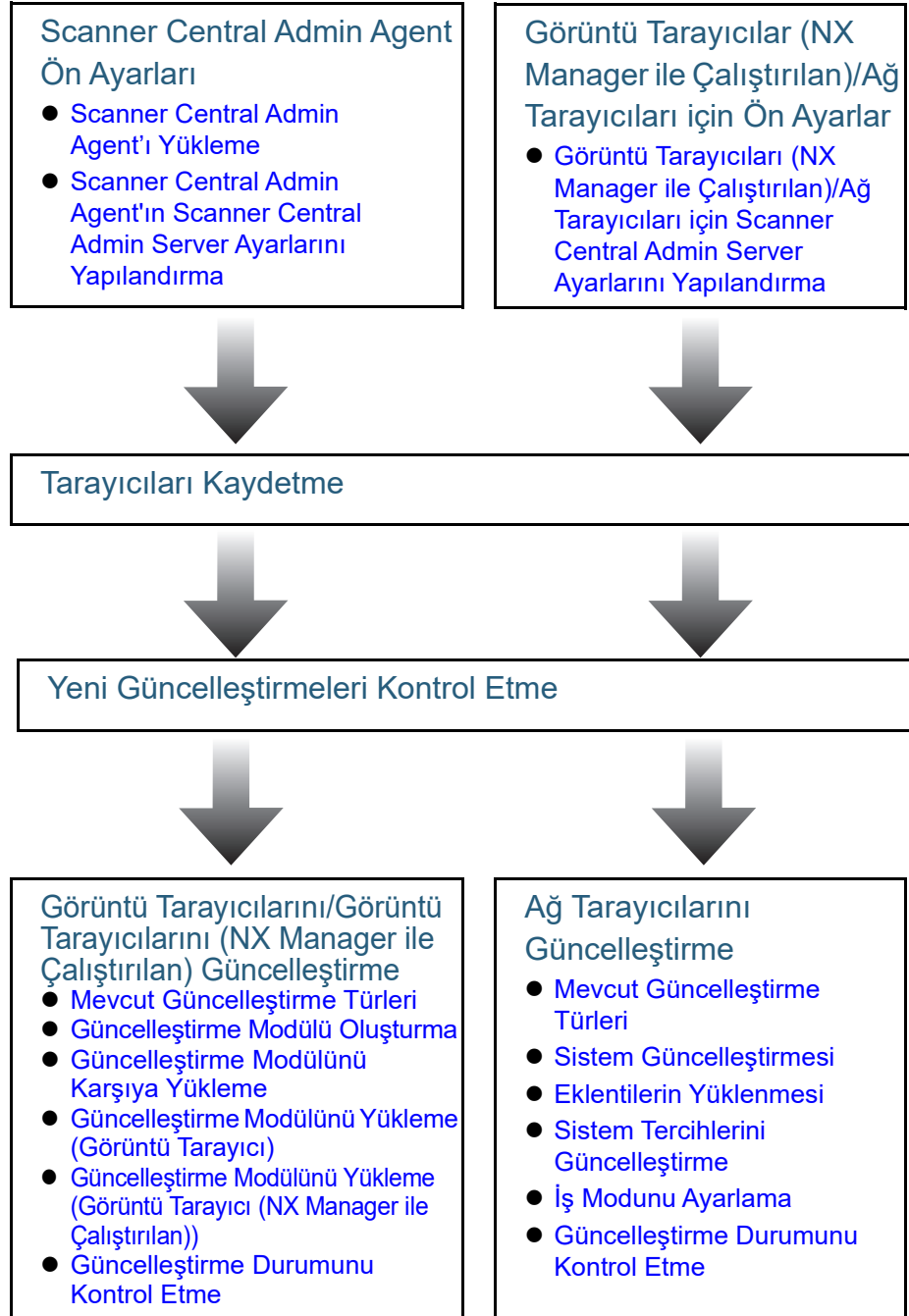
Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma

Ayrıntılar için, bkz. "[3.4 Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma](#)" (sayfa 50).

Scanner Central Admin Server İşletim Ortamını Yapılandırma

- [Ortak Ayarlar](#)
- [Ağ Tarayıcısı Ayarları](#)

Ayrıntılar için, bkz. "[3.5 Scanner Central Admin Server İşletim Ortamını Yapılandırma](#)" (sayfa 53).



Scanner Central Admin Agent ön ayarları görüntü tarayıcılarını kullanmak için gereklidir. Ayrıntılar için, bkz. ["3.6 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları" \(sayfa 55\)](#).

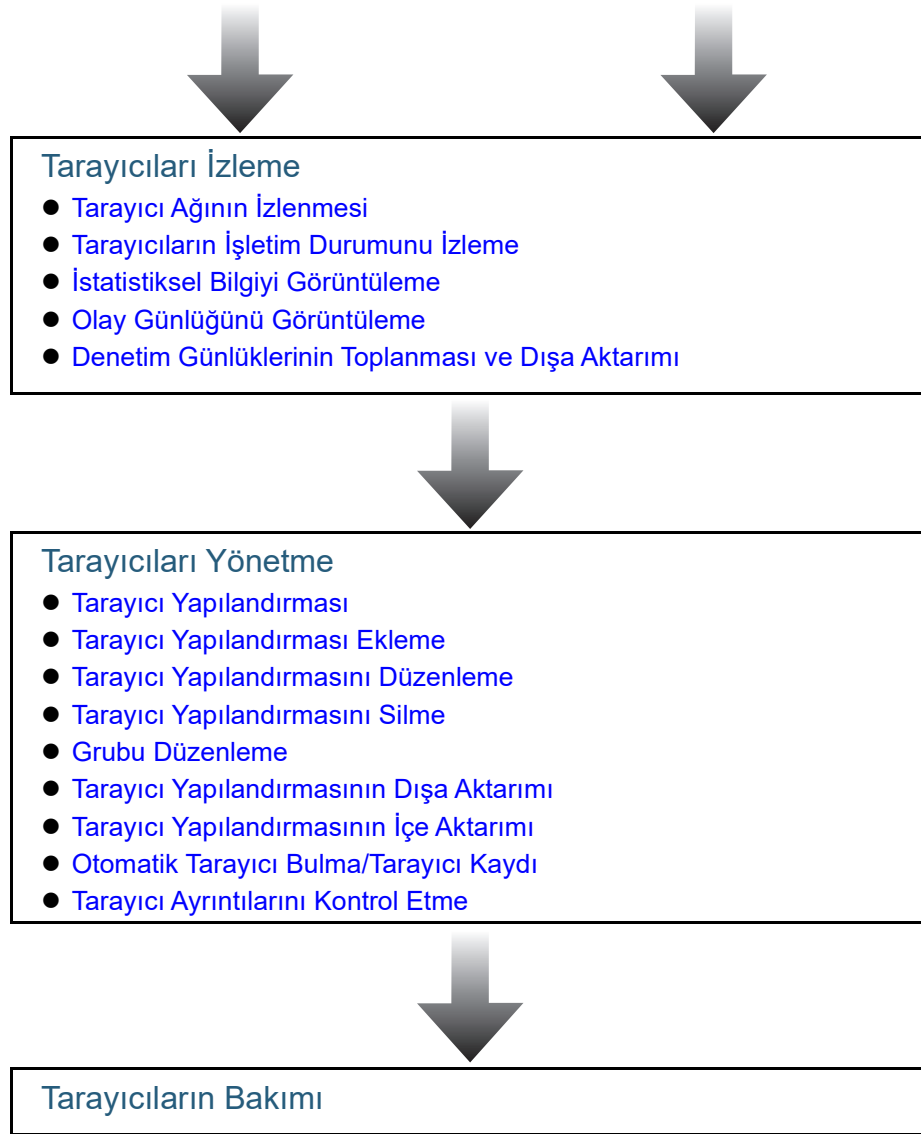
Görüntü tarayıcılar (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcıları ön ayarları, görüntü tarayıcıları (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcılarını kullanmak için gereklidir. Ayrıntılar için, bkz. ["3.7 Görüntü Tarayıcıları \(NX Manager ile Çalıştırılan\)/Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları" \(sayfa 57\)](#).

Ayrıntılar için, bkz. ["3.8 Tarayıcıları Kaydetme" \(sayfa 58\)](#).

Ayrıntılar için, bkz. ["3.9 Yeni Güncelleştirmeleri Kontrol Etme" \(sayfa 59\)](#).

Görüntü tarayıcıların ve görüntü tarayıcıların (NX Manager ile çalıştırılan) güncelleştirilmesiyle ilgili ayrıntılar için bkz. ["3.10 Görüntü Tarayıcılarını/Görüntü Tarayıcılarını \(NX Manager ile Çalıştırılan\) Güncelleştirme" \(sayfa 61\)](#).

Ağ tarayıcılarının güncelleştirilmesi ile ilgili ayrıntılar için bkz. ["3.11 Ağ Tarayıcılarını Güncelleştirme" \(sayfa 71\)](#).



Ayrıntılar için, bkz. "[3.12 Tarayıcıları İzleme](#)" (sayfa 81).

Ayrıntılar için, bkz. "[3.13 Tarayıcıların Yönetimi](#)" (sayfa 88).

Ayrıntılar için, bkz. "[3.14 Tarayıcıların Bakımı](#)" (sayfa 112).

3.2 Scanner Central Admin Server Ön Ayarları

Bu bölümde Scanner Central Admin Server ön ayarları anlatılır.

Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme

Tarayıcıların merkezi yönetiminde kullanılacak bilgisayara Scanner Central Admin Server yazılımını yükleyin. Scanner Central Admin Server yazılımının yüklenmesi ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[2.2 Scanner Central Admin Server Yazılımını Yükleme](#)" (sayfa 33).

Sertifikanın İçe Aktarımı (HTTPS için)

İletişimde HTTPS kullanılıyorsa, sertifikayı içe aktarın. Bu bölüm Windows Server 2012'yi örnek olarak kullanmaktadır.

- 1 [Başlat] menüsü → [Yönetimsel Araçlar] → [Internet Information Services (IIS) Manager]'ı seçin.
⇒ IIS Manager başlar.
- 2 IIS Manager ana sayfasında sunucu sertifikasını seçin.
- 3 İçe aktarım işlemini seçin.
- 4 Pencerede gösterilen komutları takip edin.

İPUCU

CertHash.xml dosyasındaki alınan sertifika parmak izini belirleyin.

- CertHash.xml yükleme yolu aşağıdaki gibidir.

`Scanner_Central_Admin_Server_installation_folde\AmManager\ Sys\CertHash.xml`

- "cc ce a0 66 e3 9c 9b 2a 65 45 03 a3 c4 f4 e5 e6 ad ec df 9f" sertifikası için parmak izi belirleme örneği aşağıdaki gibidir.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<IISPolicy>
  <CertHash>cc ce a0 66 e3 9c 9b 2a 65 45 03 a3 c4 f4 e5 e6 ad ec df 9f</CertHash>
</IISPolicy>
```

Güvenlik Duvarını Ayarlama

Güvenlik duvarını ayarlayın.

Scanner Central Admin Console aracılığıyla yönetimi gerçekleştirmek için, Scanner Central Admin Server'da aşağıdaki iletişim bağlantı noktası numaralarını belirleyin.

İşlev	Nereden/Nereye	Bağlantı noktası numarası	Protokol numarası
Scanner Central Admin Server bağlantısı	Scanner Central Admin Agent/ görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcı ⇒ Scanner Central Admin Server	20444 (HTTP/HTTPS) Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Tarayıcı İletişim Bağlantı Numarası]'nda ayarlanmış bağlantı noktası numarası	6 (TCP)

İşlev	Nereden/Nereye	Bağlantı noktası numarası	Protokol numarası
Scanner Central Admin Server bağlantısı	Scanner Central Admin Console ⇒ Scanner Central Admin Server	10444 (HTTP/HTTPS) Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Scanner Central Admin Console Bağlantı Numarası]'nda ayarlanmış bağlantı noktası numarası ve ayarlanmış bağlantı noktası numarası	6 (TCP)
		10445 (HTTP) Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Scanner Central Admin Console Bağlantı Numarası]'nda ayarlanmış bağlantı noktası numarası + 1	6 (TCP)

Güvenlik duvarını ayarlama ile ilgili ayrıntılar için, ilgili güvenlik duvarı kullanım kılavuzuna bakın.

3.3 Scanner Central Admin Console Ön Ayarları

Bu bölümde Scanner Central Admin Console ön ayarları anlatılır.

Scanner Central Admin Console'u Yükleme

Scanner Central Admin Console'u güncelleştirme modüllerinin yükleneceği veya tarayıcıların işletim durumunun izleneceği bir bilgisayara yükleyin.

Scanner Central Admin Console'un yüklenmesi ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[2.3 Scanner Central Admin Console'u Yükleme](#)" (sayfa 36).

Error Recovery Guide'i Yükleme

Görüntü Tarayıcı

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Scanner Central Admin Console'un yüklü olduğu bilgisayara Error Recovery Guide'ı yükleyin.

Herhangi bir tarayıcıda bir hata meydana gelirse, tarayıcı hatası ile ilgili "Error Recovery Guide"ı görüntülemek için [Olay Ayrıntıları] penceresindeki [Hata Ayrıntıları] düğmesine tıklayın.

Error Recovery Guide hata meydana geldiğinde yapılması gerekenler ile ilgili bilgi içerir.

- 1 Scanner Central Admin Console için sistem gereksinimlerinin karşılandığından emin olun. Scanner Central Admin Console sistem gereksinimleri ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Console ve SCAModuleCreator İçin Gereksinimler](#)" (sayfa 24).

- 2 Bilgisayarı açın.

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

- 3 Tarayıcınız ile birlikte verilmiş olan Setup DVD-ROM'u DVD sürücüsüne yerleştirin.

- 4 Penceredeki komutları takip ederek Error Recovery Guide'ı yükleyin.

İPUCU

Birden çok tarayıcı modeli yönetilecekse, her bir tarayıcı için Error Recovery Guide'ı yükleyin.

Scanner Central Admin tarafından desteklenen görüntü tarayıcılar hakkında bilgi için aşağıdakilere başvurunuz:

- Görüntü tarayıcılar için
Scanner Central Admin Agent BENİOKU
- Görüntü tarayıcılar için (NX Manager ile çalıştırılan)
Tarayıcı modelinizin Kullanıcı Kılavuzu

3.4 Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma

Scanner Central Admin Console'dan oturum açın. Yöneticiler güncelleştirme modülleri yükleyebilir ve tarayıcıların işletim sistemini Scanner Central Admin Console penceresinden izleyebilirler.

Bu pencerede ayrıca tarayıcılar tarafından gönderilmiş sarf malzemesi değişimi, hata ve bakım uyarıları da görüntülenir.

DİKKAT

Normal ekran görüntüsü görünmüyorsa (örneğin, "X" işareti görünüyor), birkaç dakika bekleyin ve tekrar deneyin.

İPUCU

Oturum zaman aşımı süresi 20 dakikadır (sabit). Bağlantı veya ekran tuşu seçme oturum zaman aşımı süresini 20 dakika kadar uzatır. Ancak, Scanner Central Admin Console'un [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] veya [Tarayıcı İşlem İzleyicisi] pencereleri görüntülenirken tarayıcının oturum zaman aşımına uğramaması için zaman aşımı süresi otomatik olarak uzatılır.

1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Server] → [Scanner Central Admin Console]'u seçin.
⇒ Scanner Central Admin Console penceresi görünür.

2 [Bağlan] alanını belirleyin.
Scanner Central Admin Server'ın IP adresini, ana bilgisayar adını veya FQDN'sini girin.

- IP adresi için
xxx.xxx.xxx.xxx biçimi kullanılmalıdır. (xxx 0 ile 255 arasında bir değerdir.)
- Ana bilgisayar adı veya FQDN için
En fazla 128 karakter girilebilir.

DİKKAT

- Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Scanner Central Admin Console Bağlantı Numarası]'nda bağlantı noktası numarası değiştirilmişse, [Bağlantı noktası numarası] alanına değiştirilmiş bağlantı noktası numarasını girin.
- SSL kullanmak için [HTTPS Kullan] onay kutusunu seçin.
- Yetersiz boş hafıza olduğu zaman Scanner Central Admin Console başlatılırsa, komut hatası oluşabilir. Yeterince boş hafıza olduğundan emin olduktan sonra tekrar deneyin.
- Windows Server için Scanner Central Admin Server'a ilk bağlanıldığında, belirlenmiş URL'nin güvenilir bir site olarak eklenip eklenmeyeceğini onaylama mesajı görünebilir. Bu durumda Central Admin Server URL'yi güvenilir bir site olarak ekledikten sonra Central Admin Console'u kapatıp, tekrar açın.

3 [Bağlan] düğmesine tıklayın.

⇒ Scanner Central Admin Console oturum açma penceresi görünür.

DİKKAT

Güvenlik yazılımınızın ayarlarına bağlı olarak belirtmiş olduğunuz bağlantı noktası numarasının kullanılıp kullanılmaması ile ilgili bir uyarı mesajı görünebilir.

4 Yönetici kullanıcı adı ve parolasını girin.

Varsayılan yönetici adı ve parolası aşağıdaki gibidir:

Kullanıcı Adı: admin

Parola: password

Yönetici parolası [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresinde değiştirilebilir. Parolayı düzenli olarak değiştirin.

5 [Oturum Aç] düğmesine tıklayın.

⇒ Kullanıcı kimlik doğrulaması başarılı olursa, Scanner Central Admin Console ana penceresi görünür.

Tarayıcı Yönetici İşlemleri [Scanner Central Admin Server Ayarları]

Admin İşlemleri İşlem İzleyicisi Yapılandırma Listesi Olay Günlüğü İstatistiksel Bilgi

Tarayıcı Ağı

Tarayıcılar	Kayıtlı	Kayıtlı olmayan	Sarf malzeme uyarısı	Tarayıcı Bulma Beklemede
39	39	0	7	

Tarayıcı Güncelleştirmeleri

[Yeni güncelleştirmeleri kontrol et](#)

Güncelleştirme türü	Sonuçlu Taraf Verileri	Tarayıcı tarafı güncelleştirme durumu			
		Hedeflenen	Tamamlandı	Beklemede	Başarısız
Görüntü Tarayıcı	Görüntü Tarayıcı Güncelleştirmeleri	Yok	0	0	0
Ağ Tarayıcısı	Sistem güncelleştirmeleri	Yok	0	0	0
	Ekstern Kurulumları	Yok	0	0	0
	Tarayıcı Ayarları	Yok	0	0	0
	İş modu ayarları	Yok	---	---	---

Olaylar

Tarih/Saat	Kaynak	Tür	Mesaj
3.7 15.56.53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15.56.53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15.56.53		Hata	81000011 Sistem fan hızı hatası. (Tarayıcı tarafı Tarih/Saat: 3.7 15.56.53)
3.7 15.56.53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15.56.53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15.56.53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15.56.53		Hata	81000011 Sistem fan hızı hatası. (Tarayıcı tarafı Tarih/Saat: 3.7 15.56.53)

İPUCU

Oturum açıldıktan sonra görüntülenen ana pencere değiştirilebilir. Oturum açıldıktan sonra görüntülenecek ana pencereyi değiştirmek için, Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresinde varsayılan penceresini değiştirin.

3.5 Scanner Central Admin Server İşletim Ortamını Yapılandırma

Bu bölümde Scanner Central Admin Server işletim ortamı yapılandırması anlatılır.

Scanner Central Admin Server için işletim ortamı ayarları aşağıdaki iki kategoriden meydana gelir:

- Ortak ayarlar
Bu ayarlar, tarayıcı türleri için ortak olarak kullanılan Scanner Central Admin Server ayarlarıdır.
- Ağ tarayıcısı ayarları
Bu ayarlar, ağ tarayıcılarına özel Scanner Central Admin Server ayarlarıdır.

Aşağıda Scanner Central Admin Server işletim ortamının her bir ayar kategorisi anlatılır.

Ortak Ayarlar

Yönetici parolasını değiştirerek ve ağ ayarlayarak, tarayıcı türleri için ortak olarak kullanılan Scanner Central Admin Server ayarlarını yapılandırın.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Scanner Central Admin Server Ayarları] bağlantısına tıklayın.
⇒ [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresi görünür.

- 2 [Ortak Ayarlar] sekmesine tıklayın.
⇒ [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresi görünür.

- 3 İstenen ayarları yapılandırın.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 4 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Ayarlar etkinleştirilir ve Scanner Central Admin Console ana penceresi tekrar görünür.

Ağ Tarayıcısı Ayarları

Ağ Tarayıcısı

LDAP ve SharePoint sunucuları ayarları gibi yalnızca ağ tarayıcılarına özel Scanner Central Admin Server ayarlarını yapılandırın ve seçilen kullanıcı dolaşım verisini silin.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Scanner Central Admin Server Ayarları] bağlantısına tıklayın.
⇒ [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresi görünür.
- 2 [Ağ Tarayıcısı Ayarları] sekmesine tıklayın.
⇒ [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ağ Tarayıcısı Ayarları)] penceresi görünür.

- 3 İstenen ayarları yapılandırın.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 4 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Ayarlar etkinleştirilir ve Scanner Central Admin Console ana penceresi tekrar görünür.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
BakışScanner Central
Admin'in
YüklenmesiScanner Central
Admin Server'ın
KullanımıE-Posta
Uyarılarının
KullanımıEntegre Yönetim
Sistemi ile
BağlantıScanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

3.6 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları

Görüntü Tarayıcı

Bu bölümde Scanner Central Admin Agent ön ayarları anlatılır.

Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme

Tarayıcılara bağlı olan bilgisayara Scanner Central Admin Agent'ı yükleyin.

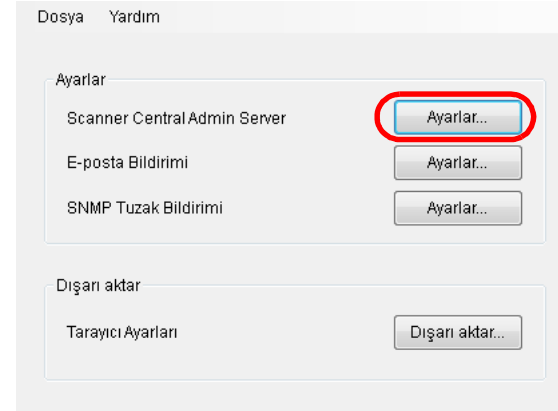
Scanner Central Admin Agent'ın yüklenmesi ile ilgili ayrıntılar için, bkz. ["2.4 Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme" \(sayfa 38\)](#).

Scanner Central Admin Agent'ın Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yapılandırma

Scanner Central Admin Agent'ın Scanner Central Admin Server ayarlarını yapılandırın.

Bu yapılandırma, bir tarayıcıya bağlı bilgisayarın Scanner Central Admin Server'a bağlanmasını sağlar.

- 1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Agent] → [Scanner Central Admin Agent Setup]'ı seçin.
⇒ [Scanner Central Admin Agent] penceresi görünür.
- 2 [Scanner Central Admin Server] için [Ayarlar] düğmesine tıklayın.



⇒ [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresi görünür.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Scanner Central Admin'in Yüklenmesi

Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı

E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Scanner Central Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

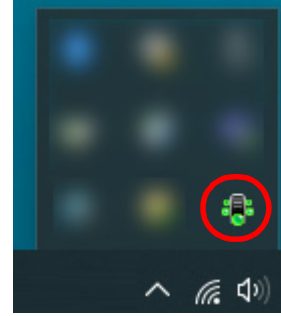
3 [Scanner Central Admin Server'a bağlan] onay kutusunu seçin.

4 Scanner Central Admin Server ayarlarını yapılandırın ve ayarları güncelleştirin.

Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Agent Yardım.

5 [Tamam] düğmesine tıklayın.

⇒ Ayarlar etkinleştirilir ve [Scanner Central Admin Agent] penceresi tekrar görünür.
Scanner Central Admin Agent simgesi bildirim alanında görünür.
Bildirim alanı görev çubuğunun sağ tarafındadır.



DİKKAT

- Sistem ortamınıza bağlı olarak [Tamam] düğmesine tıklandıktan sonra ayarların uygulanması biraz zaman alabilir.
- Güvenlik yazılımınızın ayarlarına bağlı olarak belirtmiş olduğunuz bağlantı noktası numarasının kullanılıp kullanılmaması ile ilgili bir uyarı mesajı görünebilir.

3.7 Görüntü Tarayıcıları (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Ağ Tarayıcısı

Bu bölümde görüntü tarayıcıları (NX Manager ile çalıştırılan) ve ağ tarayıcıları ön ayarları anlatılır.

Görüntü Tarayıcıları (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcıları için Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yapılandırma

Görüntü tarayıcıları (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcıları için Scanner Central Admin Server ayarlarını yapılandırın.

Bu yapılandırma, tarayıcıların Scanner Central Admin Server'a bağlanmalarını sağlar.

Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'ın
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

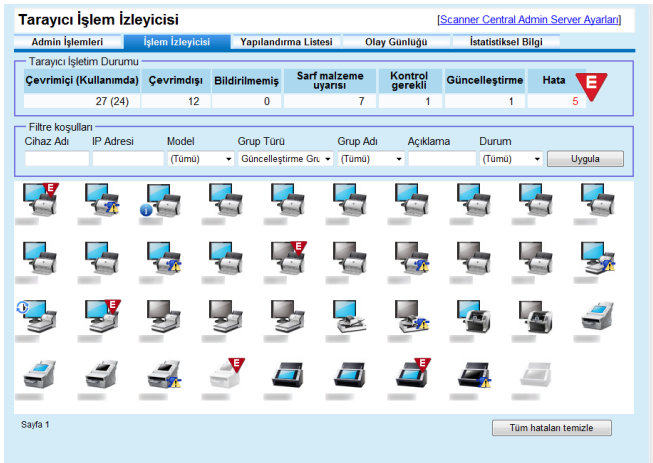
Ek

Terimler Sözlüğü

3.8 Tarayıcıları Kaydetme

Tarayıcılar Scanner Central Admin Server'a bağlanarak Scanner Central Admin Server'da kaydedilebilirler.

- 1 Tarayıcıyı Scanner Central Admin Server'a bağlanacak şekilde yapılandırın.
Görüntü tarayıcının nasıl yapılandırılacağı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Agent'ın Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yapılandırma](#)" (sayfa 55).
Bir görüntü tarayıcının (NX Manager ile çalıştırılan) ve bir ağ tarayıcısının nasıl yapılandırılacağıyla ilgili ayrıntılar için bkz. "[Görüntü Tarayıcıları \(NX Manager ile Çalıştırılan\)/Ağ Tarayıcıları için Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yapılandırma](#)" (sayfa 57).
- 2 Scanner Central Admin Console [Tarayıcı İşlem İzleyicisi] penceresinde tarayıcının Scanner Central Admin Server'da kayıtlı olduğunu kontrol edin.
Kaydettiğiniz tarayıcının simgesinin tarayıcı işlem izleyicisinde görüldüğünü kontrol edin.



3.9 Yeni Güncelleştirmeleri Kontrol Etme

Scanner Central Admin Console penceresini kullanarak, tarayıcılar için Scanner Central Admin Server tarafından yönetilen güncelleştirme modüllerini düzenli olarak Web sitesinde kontrol edebilirsiniz.

Güncelleştirme Modüllerini Kontrol Etme Ayarları

Yeni güncelleştirme modüllerini kontrol etmek için gerekli ayarları yapılandır.

- Her ayar Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Güncelleştirmeleri Kontrol Et] altında yapılandırın.
Ayar öğeleri hakkındaki ayrıntılar için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

⇒ Scanner Central Admin Server, Web sitesine bağlanmak ve güncelleştirme modüllerinin hazır olup olmadığını düzenli olarak kontrol etmek için, ayarlı içeriği kullanır.

Güncelleştirme Modüllerini Kontrol Etme

Tarayıcılar için güncelleştirme modüllerinin hazır olup olmadığını kontrol et.

- Scanner Central Admin Console ana penceresinde "Yeni güncelleştirmeleri kontrol et" veya "Yeni güncelleştirmeler var" bağlantısına tıklayın.

Tarayıcı Yönetici İşlemleri [Scanner Central Admin Server Ayarları]

Admin İşlemleri | İşlem İzleyicisi | Yapılandırma Listesi | Olay Günlüğü | İstatistiksel Bilgi

Tarayıcı Ağı

Tarayıcılar	Kayıtlı	Kayıtlı olmayan	Sarf malzeme uyarısı	Tarayıcı Bulma Beklemede
39	39	0	7	

Tarayıcı Güncelleştirmeleri

[Yeni güncelleştirmeleri kontrol et](#)

Güncelleştirme türü	Sunucu Tarafı Verileri	Tarayıcı tarafı güncelleştirme durumu			
		Hedeflenen	Tamamlandı	Beklemede	Başarısız
Görüntü Tarayıcı	Görüntü Tarayıcı Güncelleştirmeleri	Yok	0	0	0
Ağ Tarayıcı	Sistem güncelleştirmeleri	Yok	0	0	0
	Eksterni Kurulumları	Yok	0	0	0
	Tarayıcı Ayarları	Yok	0	0	0
	İş modu ayarları	Yok	---	---	---

Olaylar

Tarih/Saat	Kaynak	Tür	Mesaj
3.7 15:56:53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15:56:53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15:56:53		Hata	81000011 Sistem fan hızı hatası. (Tarayıcı tarafı Tarih/Saat: 3.7 15:56:53)
3.7 15:56:53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15:56:53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15:56:53		Bilgi	0A021105 Tarayıcı kaydı yapıldı.
3.7 15:56:53		Hata	81000011 Sistem fan hızı hatası. (Tarayıcı tarafı Tarih/Saat: 3.7 15:56:53)

⇒ [Bulunan Güncelleştirmeler] penceresi açılır.

2 Yeni güncelleştirme modülleri bilgilerini kontrol et.

Bulunan Güncelleştirmeler

Filtre koşulları:
 Tür: Hedef Tarayıcı:
 (Tümü)

Son Denetimler: 24.6.2014 15:31:43

Tür	Hedef Tarayıcı	Sürüm/Ad	Boyut (MB)	Güncelleştirme Bilgisi	Hedeflenen
				Göster	1
				Göster	1
				Göster	1

DİKKAT

Yönetilen tarayıcılarda yüklü olan yazılım ve aygıt yazılımları için yeni güncelleştirme modüllerinin hazır olup olmadığını kontrol edebilirsiniz. Yeni güncelleştirme modülleri Web sitesinde hazır bulunsa bile listede sadece tarayıcılarda yüklü olan yazılımların güncelleştirme modülleri görünür.

3.10 Görüntü Tarayıcılarını/Görüntü Tarayıcılarını (NX Manager ile Çalıştırılan) Güncelleştirme

Görüntü Tarayıcı

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Bu bölümde görüntü tarayıcının ve bir görüntü tarayıcıyı (NX Manager ile çalıştırılan) güncelleştirme prosedürü anlatılır. Scanner Central Admin Server'a güncelleştirme modülleri yükleyerek ürün yazılımı veya sürücülerini güncelleştirebilirsiniz.

Mevcut Güncelleştirme Türleri

Mevcut güncelleştirme türleri aşağıdaki gibidir:

Tür	Açıklama	Tarayıcı Türü	
		Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)
Ürün Bilgisi	Tarayıcının ürün yazılımı	Evet	Evet
Sürücü	Tarayıcı sürücüsü	Evet	-
Yazılım	Tarayıcı ile birlikte gelen yazılım	Evet	-
Ayarlar	Tarayıcının veya başka bir yazılımın ayarları	Evet	Evet
Kullanıcı Uygulaması	Kullanıcı tarafından oluşturulmuş uygulama	Evet	-

Evet: Güncelleme var

:- Yok

DİKKAT

Görüntü tarayıcılar için, tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın durumu aşağıdaki gibiye, hiçbir ayar dağıtılmaz.

- Tarayıcı kaydedildikten sonra tarayıcı bağlantısı kesildi
- Desteklenmeyen bir tarayıcı bağlı

Ayarlar tarayıcıya bağlı bilgisayara sadece bir kez dağıtılır. Ayarlar tarayıcıya bağlı bilgisayara bir kez daha dağıtılırsa, Scanner Central Admin Server'dan bütün ayarları silin ve tekrar oluşturulmuş ayarları yeniden kaydedin.

İPUCU

Bir yazılım güncelleştirmesi için gereken tahmini zaman aşağıdaki şekilde hesaplanır:

$$\frac{\text{Güncelleştirme modülü boyutu} \times \text{Hedeflenen tarayıcı adedi} \times 1.5}{\text{Ağ performansı}}$$

Örnek: Aşağıdaki güncelleştirme için tahmini hesaplama şöyledir:

$$\frac{15 \times 40 \times 1.5}{1} = 900 \text{ saniye (15 dakika)}$$

- Güncelleştirme modülü boyutu: 15 MB
- Hedef tarayıcı adedi: 40
- Ağ performansı: 8 Mbps = 1 MB/s

Güncelleştirme Modülü Oluşturma

Bu bölümde Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek bir güncelleştirme modülünün nasıl oluşturulacağı anlatılır. Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek bir güncelleştirme modülünü aşağıdaki dört yoldan birini kullanarak oluşturabilirsiniz:

- Bir web sitesinde mevcut olan güncelleştirme dosyasından güncelleştirme modülü oluşturma
Web sitesinde mevcut olan bir güncelleştirme dosyasını Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek bir güncelleştirme modülüne dönüştürmek için SCAModuleCreator'ı kullanabilirsiniz.
- Tarayıcı ile birlikte verilmiş olan Setup DVD-ROM'da bulunan yükleme programından güncelleştirme modülü oluşturma
Tarayıcı ile birlikte verilmiş olan Setup DVD-ROM'daki bir yükleme programını Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek bir güncelleştirme modülüne dönüştürmek için SCAModuleCreator'ı kullanabilirsiniz.
- Kullanıcı uygulamasından güncelleştirme modülü oluşturma
Kullanıcı tarafından oluşturulmuş bir uygulamayı Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek bir güncelleştirme modülüne dönüştürmek için SCAModuleCreator'ı kullanabilirsiniz.
- Tarayıcı ayarları güncelleştirme modülü oluşturma
Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek güncelleştirme modülü olarak tarayıcı ayarlarını dışa aktarabilirsiniz.

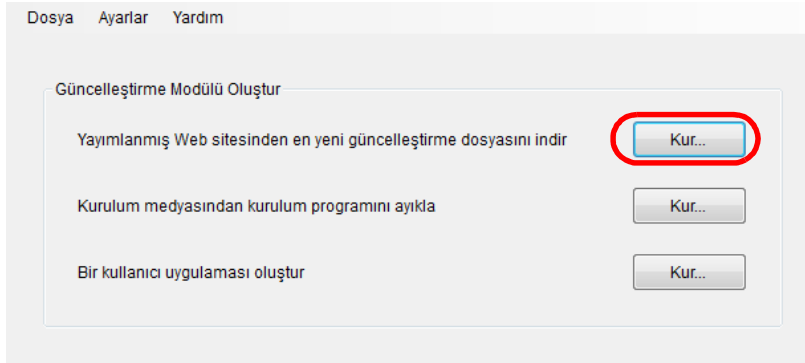
Aşağıda bir güncelleştirme modülü oluşturmanın değişik yolları anlatılır.

■ Bir Web Sitesinde Mevcut Olan Güncelleştirme Dosyasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma

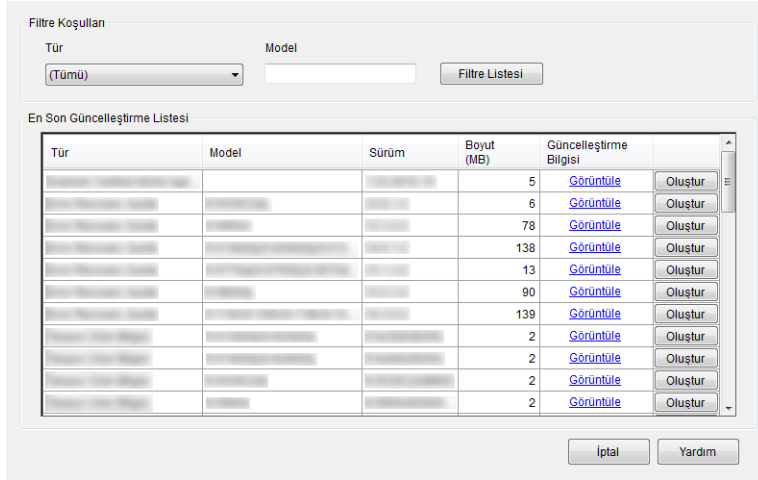
- 1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Server] → [SCAModuleCreator]'ı seçin.
⇒ [SCAModuleCreator] penceresi görünür.
- 2 Proxy sunucusu kullanmayan ağ için, Adım 6'ya ilerleyin. Proxy sunucusu kullanan bir ağ için [Ayarlar] menüsü → [Proxy Sunucusu Ayarı]'nı seçin.
⇒ [Proxy Sunucusu Ayarı] penceresi görünür.
- 3 [Proxy sunucusu kullan] onay kutusunu seçin.

- 4 Proxy sunucusu ayarlarını yapılandırın.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. SCAModuleCreator Yardım.
- 5 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Ayarlar etkinleşir ve [SCAModuleCreator] penceresi tekrar görünür.

6 [Yayımlanmış Web sitesinden en yeni güncelleştirme dosyasını indir] için [Kur] düğmesine tıklayın.



⇒ [Yayımlanmış Web sitesinden en yeni güncelleştirme dosyasını indir] penceresi görünür.



7 Listede görüntülenen güncelleştirme dosyalarını filtrelemek için filtre koşullarını belirleyin ve [Listeyi Filtrele]'ye tıklayın.

⇒ Filtre koşullarına uyan güncelleştirme dosyaları görüntülenir.

8 İstenen güncelleştirme dosyası için [Oluştur] düğmesine tıklayın.

⇒ [Lisans Sözleşmesi] penceresi görüldüğü zaman Adım 9'a ilerleyin.
[Farklı Kaydet] iletişim kutusu görüntülediği zaman, Adım 11'e ilerleyin.

9 [Lisans sözleşmesinin koşullarını kabul ediyorum.] onay kutusunu seçin.

10 [İleri] düğmesine tıklayın.

⇒ [Farklı Kaydet] iletişim kutusu görünür.

11 Dosyanın kaydedileceği yeri belirtin.

12 [Kaydet] düğmesine tıklayın.

⇒ Güncelleştirme modülünün oluşturulması tamamlandığı zaman bir mesaj penceresi görünür.

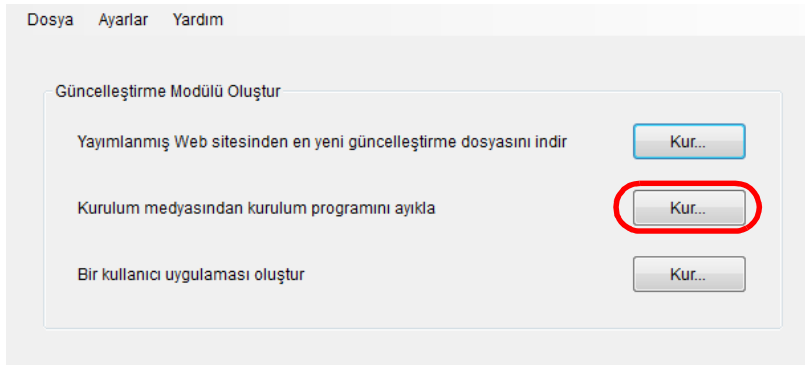
13 [Tamam] düğmesine tıklayın.

⇒ [Yayımlanmış Web sitesinden en yeni güncelleştirme dosyasını indir] penceresi tekrar görünür.

■ Tarayıcı ile Birlikte Verilmiş Olan Setup DVD-ROM'da Bulunan Yükleme Programından Güncelleştirme Modülü Oluşturma

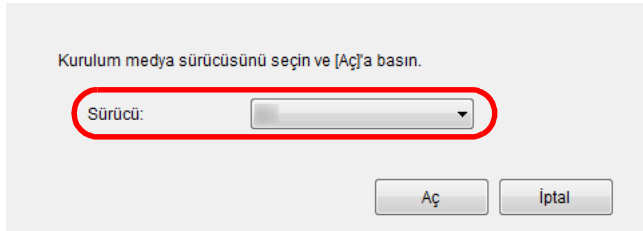
1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Server] → [SCAModuleCreator]'ı seçin.
⇒ [SCAModuleCreator] penceresi görünür.

2 [Kurulum medyasından kurulum programını ayıkla] için [Kur] düğmesine tıklayın.

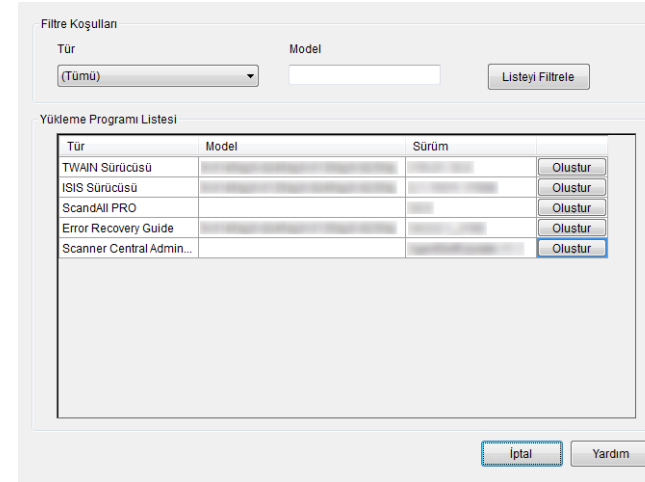


⇒ [Sürücü Seç] penceresi görünür.

3 Bir [Sürücü] seçin.



4 [Aç] düğmesine tıklayın.
⇒ [Kurulum medyasından kurulum programını ayıkla] penceresi görünür.



5 Listede görüntülenen yükleme programlarını filtrelemek için filtre koşullarını belirleyin ve [Listeyi Filtrele] düğmesine tıklayın.

⇒ Filtre koşullarına uyan yükleme programları görüntülenir.

6 İstenen yükleme programı için [Oluştur] düğmesine tıklayın.

⇒ [Lisans Sözleşmesi] penceresi görüldüğü zaman Adım 7'ye ilerleyin.

[Farklı Kaydet] iletişim kutusu görüntülendiği zaman, Adım 9'a ilerleyin.

7 [Lisans sözleşmesinin koşullarını kabul ediyorum.] onay kutusunu seçin.

8 [İleri] düğmesine tıklayın.

⇒ [Farklı Kaydet] iletişim kutusu görünür.

9 Dosyanın kaydedileceği yeri belirtin.

10 [Kaydet] düğmesine tıklayın.

⇒ Güncelleştirme modülünün oluşturulması tamamlandığı zaman bir mesaj penceresi görünür.

11 [Tamam] düğmesine tıklayın.

⇒ [Kurulum medyasından kurulum programını ayıkla] penceresi tekrar görünür.

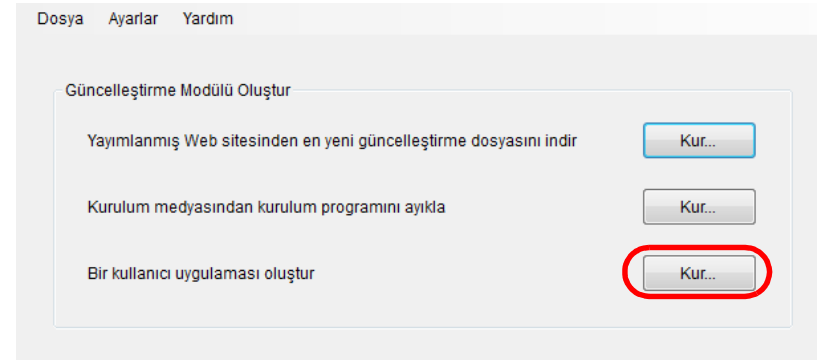
■ Kullanıcı Uygulamasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma

Kullanıcı tarafından oluşturulmuş programlar güncelleştirme modülleri olarak kaydedilebilir. Bir kullanıcı uygulaması oluştururken aşağıdaki noktalara dikkat edin.

- Güncelleştirme yüklenirken, güncelleştirme modülü ile kullanıcı arasında interaktif işlem gerçekleştirilemez. Kullanıcının karşılık vermesini gerektiren işlemlerden kaçının. Örneğin, kullanıcının bir dosyanın üzerine yazarken görüntülenen mesajı onaylamasını veya bilgisayarı yeniden başlatmasını gerektirebilecek işlemleri gerçekleştirmeyin.
- Bir güncelleştirmenin başarıyla yüklenip yüklenmediği, kullanıcı uygulamasından gelen dönüş değeriyle anlaşılır. Uygulamayı, işlemin sonucu dönüş değeri (0: Başarılı, 0 dışında: Başarısız) ile bildirilecek şekilde ayarlayın.
- Kayıt defterine yazmayın veya bireysel kullanıcılar için kaynak oluşturmayın.

1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Server] → [SCAModuleCreator]'ı seçin.
⇒ [SCAModuleCreator] penceresi görünür.

2 [Bir kullanıcı uygulaması oluştur] için [Kur] düğmesine tıklayın.



⇒ [Bir kullanıcı uygulaması oluştur] penceresi görünür.

- 3** Kaynak klasörü, hedef klasörü, sürüm/ad, yükleme yolu ve diğer ayarları belirleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. SCAModuleCreator Yardım.

- 4** [Oluştur] düğmesine tıklayın.
⇒ Güncelleştirme modülünün oluşturulması tamamlandığı zaman bir mesaj penceresi görünür.
- 5** [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ [Bir kullanıcı uygulaması oluştur] penceresi tekrar görünür.

■ Tarayıcı Ayarları Güncelleştirme Modülü Oluşturma

Scanner Central Admin Server'a yüklenebilecek güncelleştirme modülü olarak tarayıcı ayarlarını dışa aktarabilirsiniz.

Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bir bilgisayardan tarayıcı ayarlarını dışa aktarın.

- 1** [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Agent] → [Scanner Central Admin Agent Setup]'ı seçin.
⇒ [Scanner Central Admin Agent] penceresi görünür.
- 2** [Tarayıcı Ayarları] için [Dışarı aktar] düğmesine tıklayın.

⇒ [Tarayıcı Ayarlarını Dışarı Aktar] penceresi görünür.

3 [Hedef Ayarlar] için dışarı aktarılacak ayarları seçin.

4 [Sürüm/Ad] ve [Kaydet]'i belirleyin. Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Agent Yardım.

5 [Çalıştır] düğmesine tıklayın. ⇒ Tarayıcı ayarlarının dışı aktarımı tamamlandıktan sonra bir mesaj penceresi görünür.

6 [Tamam] düğmesine tıklayın. ⇒ [Tarayıcı Ayarlarını Dışarı Aktar] penceresi tekrar görünür.

Güncelleştirme Modülünü Karşıya Yükleme

Güncelleştirme modülleri Scanner Central Admin Console penceresinden Scanner Central Admin Server'a yüklenebilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.
- 2 [Görüntü Tarayıcı Güncelleştirmeleri] bağlantısını seçin.
⇒ [Görüntü Tarayıcı Güncelleştirme Listesi] penceresi görünür.

Görüntü Tarayıcı Güncelleştirme Listesi

Güncelleştirme hedefi olan her bir tarayıcının durumunu kontrol etmek için "Hedeflenen" sütunundaki bir sayıya tıklayın.

Filtre koşulları:
 Tür: (Tümü) Sürüm/Ad: Güncelleştirme Grubu: (Tümü) [Listeyi Yenile](#)

[Yeni](#) [Sil](#) [Grubu düzenle](#) [Tümünü seç](#) [Tüm Seçimleri Kaldır](#)

Tür	Sürüm/Ad	Güncelleştirme Grubu	Hedeflenen	Tamamlandı	Beklemede	Başarısız
<input type="checkbox"/> TWAIN Sürücüsü			22	22	0	0
<input type="checkbox"/> ISIS Sürücüsü			22	22	0	0
<input type="checkbox"/> ScanAll PRO			22	0	22	0
<input type="checkbox"/> Scan to Microsoft ShareP...			22	22	0	0
<input type="checkbox"/> Klavuz			22	22	0	0
<input type="checkbox"/> Error Recovery Guide			22	22	0	0

[Geri](#)

- 3 [Yeni] düğmesine tıklayın.
⇒ [Görüntü Tarayıcı Güncelleştirme Kaydı] penceresi görünür.

- 4 Görüntü tarayıcı güncelleştirme modülü dosyasını belirlemek için [Gözet] düğmesine tıklayın.

DİKKAT

1 GB'yi aşan güncelleştirme modülleri yüklenemez.

- 5 Belirlenen görüntü tarayıcı güncelleştirme modülünü yüklemek için [Yükle] düğmesine tıklayın.

- 6 Görüntü tarayıcı güncelleştirmesi tarafından işleme alınacak ayarlar grubunu seçmek üzere [Hedef Güncelleştirme Grubu] için [Seç] düğmesine tıklayın.

DİKKAT

Tek bir ayar grubu için, her bir tür için sadece tek bir güncelleştirme modülü yüklenebilir.

İPUCU

Tarayıcıda ayarlanan güncelleştirme grupları bir defada değiştirilebilir. Ayrıntılar için bkz. "[Grubu Düzenleme](#)" (sayfa 107).

- 7 Güncelleştirme zaman aralığını değiştirmek isterseniz, [Güncelleştirme zaman aralığı kısıtlaması] için [Seç] düğmesine tıklayıp, ayarları yapılandırın. [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Yazılım güncelleştirmesi zaman aralığı kısıtlaması] için belirlenmiş değer varsayılan değerdir.

- 8 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ Görüntü tarayıcı güncelleştirme modülünün yüklenmesi tamamlandığı zaman bir mesaj penceresi görünür.

İPUCU

Birden çok güncelleştirme kaydedilirse, beklemedeki güncelleştirmeler aşağıdaki sırada gerçekleştirilir:

- 1 Ürün Bilgisi
- 2 Sürücü
- 3 Yazılım
- 4 Ayarlar
- 5 Kullanıcı uygulaması

- 9 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ [Görüntü Tarayıcı Güncelleştirme Listesi] penceresi tekrar görünür.

Güncelleştirme Modülünü Yükleme (Görüntü Tarayıcı)

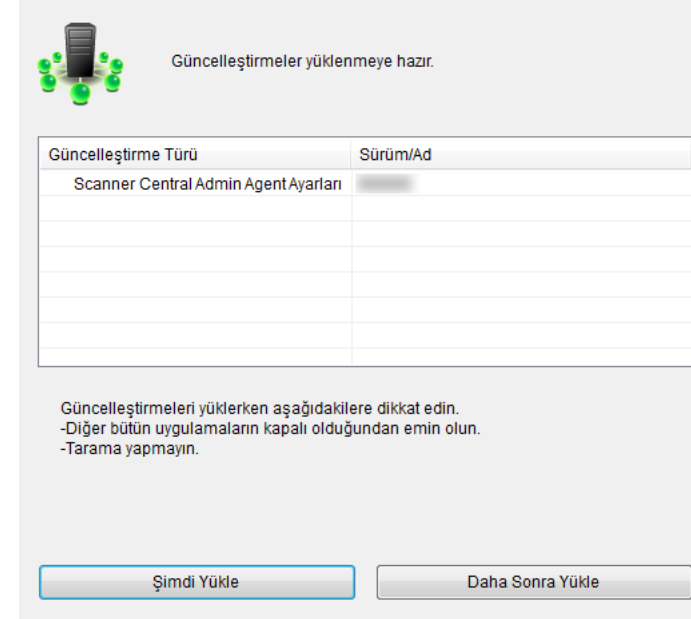
Güncelleştirme modülü Scanner Central Admin Server'a yüklendikten sonra aşağıdakilerden biri gerçekleştiğinde tarayıcıya yüklenir:

- Tarayıcıya bağlı bilgisayarda oturum açıldığında
- Tarayıcıya bağlı bilgisayarda, bildirim alanındaki Scanner Central Admin Agent simgesine sağ tıklayınca görüntülenen menüden [Güncelleştirmeleri Yükle] seçildiğinde
- Scanner Central Admin Agent [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresinde [Düzenli olarak güncelleştirmeleri denetle] onay kutusu seçili ve [Kontrol Aralığı] için belirtilmiş süre aşıldığında
- Scanner Central Admin Agent [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresinde [Bilgisayar oturumu kapalı olduğu zaman güncelleştirmeleri yükle] onay kutusu seçili ve tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın oturumu kapalı olduğunda

Güncelleştirme modüllerini kendiniz yüklemek için aşağıdaki adımları gerçekleştirin:


- 1 Güncelleştirme modülleri yüklendikten sonra bildirim alanındaki Scanner Central Admin Agent simgesine tıklayın.
 - ⇒ Güncelleştirme modüllerinin yüklenip yüklenmeyeceğini soran bir pencere görünür.

- 2 Güncelleştirme modüllerini şimdi yüklemek istiyorsanız, [Şimdi Yükle] düğmesine tıklayın. Söz konusu tarayıcı kullanımdaysa ve güncelleştirme modüllerini şimdi yüklemek istemiyorsanız, [Daha Sonra Yükle] düğmesine tıklayın.



Güncelleştirme sırasında aşağıdaki simgeler ekrana gelir::

Durum Simgesi	Açıklama
	Güncelleştirmeler yükleniyor. Bu süreçte simge yanıp söner.
	Güncelleştirmelerin yüklenmesi bekleniyor.
	Güncelleştirmeler başarıyla yüklendi.
	Güncelleştirmeler yüklenemedi.

Durum Simgesi	Açıklama
	Güncelleştirme yüklemeye gerek yok. Tarayıcıyı güncelleştirmeleri yüklemekten kullanın. Bu simge aşağıdaki durumlarda ekrana gelir: <ul style="list-style-type: none"> Güncelleştirmelerin en son ya da aynı sürümü zaten yüklü bulunmaktadır Güncelleştirmeler tarayıcı modelinizde uygulanabilir değildir

DİKKAT

- Yüklü bir sürücü yoksa, ürün yazılımı güncelleştirme modülleri veya Software Operation Panel ayarları yüklenmez.
- Tek bir ayarlar grubu için, her bir tür için sadece tek bir güncelleştirme modülü yüklenebilir.
- Birden çok güncelleştirme modülü yüklenecekse, [Durdur] düğmesine tıklayarak halihazırdaki güncelleştirme modülü yüklemesi tamamlandıktan işlemi durdurabilirsiniz.
- Sürücü güncelleştirmesi tamamlandıktan sonra mutlaka bilgisayarınızı yeniden başlatın. Bilgisayar yeniden başlatılmazsa, sürücü tarayıcıyı tanımayabilir.
- Ürün yazılımı güncelleştirme modüllerini yüklemek için Software Operation Panel başlatılırsa, tarayıcının bağlı olmadığını haber veren bir hata mesajı görünebilir.
Software Operation Panel simgesi bildirim alanında belirttiği zaman Software Operation Panel'dan çıkın ve ürün yazılımı güncelleştirme modüllerini yükleyin.
- Güncelleştirmeler bilgisayar oturumu kapalıyken yüklenmek üzere ayarlandığı zaman, ürün yazılımı ve Software Operation Panel yapılandırması güncelleştirme modülleri yüklenmez.
- Güncelleştirme modülü yüklenirken bilgisayarı veya bilgisayar oturumunu kapatmayın. Güncelleştirme modülü düzgün olarak yüklenemez.

Güncelleştirme Modülünü Yükleme (Görüntü Tarayıcı (NX Manager ile Çalıştırılan))

Güncelleştirme modüllerini tarayıcının dokunmatik ekranında gösterilen yönergeleri takip ederek yükleyin.

Güncelleştirme Durumunu Kontrol Etme

Güncelleştirme modülleri durumu ayrıntıları Scanner Central Admin Console penceresinde görüntülenebilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.
- 2 [Görüntü Tarayıcı Güncelleştirmeleri] için [Hedeflenen] kolonunun altında bulunan sayısal bağlantıyı seçin.
⇒ [Güncelleştirme Durumu Listesi] penceresi görüntülenir.
- 3 Görüntü tarayıcının güncelleştirme durumu listesini kontrol edin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

3.11 Ağ Tarayıcılarını Güncelleştirme

Ağ Tarayıcısı

Bu bölümde ağ tarayıcısının güncelleştirme prosedürü anlatılır.

Scanner Central Admin Server'a güncelleştirme modülleri yüklenmesi, sistem ve eklentilerin güncelleştirilmesini sağlar.

Mevcut Güncelleştirme Türleri

Mevcut güncelleştirme türleri aşağıdaki gibidir:

Tür	Açıklama	İlk yükleme
Sistem	Tarayıcı sistemi, güvenlik ve yüklü seçenekler	Desteklenmez
Eklenti	Tarayıcıya yüklenecek eklenti	Mevcut
Sistem tercihleri	Tarayıcı sistemi tercihleri hakkında bilgi hakkında bilgi	Desteklenmez
İş modu ayarları	İş modu ayarları hakkında bilgi	Mevcut

İPUCU

Bir yazılım güncelleştirmesi için gereken tahmini zaman aşağıdaki şekilde hesaplanır:

$$\frac{\text{Güncelleştirme modülü boyutu} \times \text{Hedeflenen tarayıcı adedi} \times 1.5}{\text{Ağ performansı}}$$

Örnek: Aşağıdaki güncelleştirme için tahmini hesaplama şöyledir:

$$\frac{15 \times 40 \times 1.5}{1} = 900 \text{ saniye (15 dakika)}$$

- Güncelleştirme modülü boyutu: 15 MB
- Hedef tarayıcı adedi: 40
- Ağ performansı: 8 Mbps = 1 MB/s

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Scanner Central Admin'in Yüklenmesi

Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı

E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Scanner Central Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

Sistem Güncelleştirmesi

Scanner Central Admin Console penceresinde yeni bir sistem güncelleştirme modülü yüklenerek ve güncelleştirme çağrıları ayarlanarak sistem, güvenlik ve yüklü seçenekler güncelleştirilebilir.

Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

Aşağıdakilerden birinin meydana gelmesi halinde yeni sistem güncelleştirme modülü yayınlanacak ve tarayıcılara uygulanacaktır:

- Tarayıcı başlatıldığında veya bekleme modundan çıktığında
- Tarayıcı oturumu kapatıldığında
- Tarayıcı güncelleştirme modüllerinden haberdar edildiğinde
- Tarayıcının planlanmış otomatik güncelleştirmesi olduğunda

Güncelleştirmeler, kapalı veya bekleme modundaki tarayıcılara Wake-On-LAN kullanılarak uygulanabilir.

Aşağıdaki durumlarda güncelleştirme modülleri kaydedilemez.

- Modül türü ya bir sistem ya da güvenlik seçeneğidir ve aynı veya yükseltilmiş modül sürümü zaten kaydedilmiştir.
- Yüklü olan bir seçenek güncelleştirme modülü için aynı güncelleştirme modülü zaten kayıtlıdır.

İPUCU

Tarayıcı tarafında belirlenmiş saatte güncelleştirme modülleri uygulanabilir.

1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.

2 [Sistem güncelleştirmeleri] bağlantısını seçin.
⇒ [Sistem güncelleştirmeleri] penceresi görünür.

İPUCU

Güncelleştirme modülünün yayımlanmasını iptal etmek için, [İptal] düğmesine tıklayarak modülü silin.

3 Yeni güncelleştirme modülünün kaydedileceği grubu [Güncelleştirme grupları]'nda seçin.
⇒ [Kayıtlı sistem güncelleştirmesi], şu anda mevcut güncelleştirme modüllerinin ayrıntılarını gösterir.

İPUCU

Tarayıcıda ayarlanan tüm eklenti grupları bir defada değiştirilebilir. Ayrıntılar için bkz. "Grubu Düzenleme" (sayfa 107).

4 [Model]'i seçin.

- 5** Güncelleştirme zaman aralığını değiştirmek isterseniz, [Güncelleştirme zaman aralığı kısıtlaması] için [Düzenle] düğmesine tıklayıp, ayarları yapılandırın.
[Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Yazılım güncelleştirmesi zaman aralığı kısıtlaması] için belirlenmiş değer varsayılan değerdir.
- 6** Kaydedilecek güncelleştirme modülünü belirlemek için [Gözet] düğmesine tıklayın.
- 7** Güncelleştirme modülünü yüklemek için [Yükle] düğmesine tıklayın.
- 8** Bir güncelleştirme çağrısı yayınlamak için [Bir güncelleştirme çağrısı yayınla] onay kutusunu seçin. Onay kutusu seçili olduğu zaman, tarayıcı açılmamış veya tarayıcıda oturum açılmamışsa bile, Tarayıcı Bildirim Zaman Çizelgesi'ne bağlı olarak güncelleştirme modülü tarayıcıya gönderilir ve uygulanır.
Bununla birlikte tarayıcıda oturum açıldığında güncelleştirme yayınlanırsa, güncelleştirme oturum kapatıldıktan sonra uygulanır. Başka mevcut güncelleştirmeler beklemede ise, bunlar da aynı zamanda uygulanırlar.
- 9** [Tarayıcı Bildirim Zaman Çizelgesi] bölümünde güncelleştirme modüllerinin bildirileceği zamanı ayarlayın.

DİKKAT

Bir çağrı yayınlarken, bu çağrının güncelleştirme zaman aralığı kısıtlaması ile çakışmadığından emin olun.

- 10** [Kaydet] düğmesine tıklayın.

⇒ Yüklənmiş olan güncelleştirme modülü kaydedilir.

İPUCU

Yeni bir sistem güncelleştirmesi mevcutsa, bu sistem güncelleştirmesi sadece yeni sistem güncelleştirmesi sürümü o andaki sistem sürümünden yüksekse kurulabilir. Yeni bir sistem güncelleştirmesi kurulduktan sonra, hedef tarayıcılar yeniden başlatılır.

Beklemedeki güncelleştirmeler aşağıdaki sıralamada gerçekleşir:

- 1 Sistem güncelleştirmeleri
- 2 Eklenti kurulumları
- 3 Sistem tercihleri

- 11** [Geri] düğmesine tıklayın.

⇒ Scanner Central Admin Console ana penceresi tekrar görünür.

Eklentilerin Yüklenmesi

Scanner Central Admin Console penceresinde eklenti modülü yüklenerek ve güncelleştirme çağrıları ayarlanarak tarayıcı eklentileri yüklenebilir. En fazla altı adet eklenti modülü yüklenebilir.

Yeni eklenti modülü yayınlanır ve aşağıdakilerden biri meydana geldiği zaman tarayıcılara uygulanır:

- Tarayıcı başlatıldığında veya bekleme moduna girdiğinde
- Tarayıcı oturumu kapatıldığında
- Tarayıcı güncelleştirme modüllerinden haberdar edildiğinde
- Tarayıcının planlanmış otomatik güncelleştirmesi olduğunda

Güncelleştirme çağrıları ayarlandığı zaman güncelleştirmeler kapalı veya bekleme modundaki tarayıcılara Wake-On-LAN kullanılarak uygulanabilir.

Daha önceden bir eklenti modülü mevcutsa, yeni modül bu modülün yerini alır. Ancak son değiştirilen eklenti modülünün tarihi, bir önce kullanılan modülle aynı tarih veya daha önceki bir tarih ise, modül kaydedilemez.

İPUCU

Tarayıcı tarafında belirlenmiş saatte eklentiler güncelleştirilebilir. Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.

2 [Eklenti Kurulumları] bağlantısını seçin.
⇒ [Eklenti Kurulumları] penceresi görünür.

İPUCU

Eklenti modülünün yayımlanmasını iptal etmek için [İptal] düğmesine tıklayarak modülü silin.

3 [Eklenti Grupları] bölümünde, yeni eklenti modülünün kaydedileceği grubu seçin.
⇒ [Kayıtlı eklentiler], şu anda mevcut eklenti modüllerinin ayrıntılarını gösterir.

İPUCU

Tarayıcıda ayarlanan tüm eklenti grupları bir defada değiştirilebilir. Ayrıntılar için bkz. "Grubu Düzenleme" (sayfa 107).

- 4** Güncelleştirme zaman aralığını değiştirmek isterseniz, [Güncelleştirme zaman aralığı kısıtlaması] için [Düzenle] düğmesine tıklayıp, ayarları yapılandırın.
[Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [Yazılım güncelleştirmesi zaman aralığı kısıtlaması] için belirlenmiş değer varsayılan değerdir.

- 5** [Eklenti yükleme] düğmesine tıklayın.
⇒ [Eklenti yükleme] penceresi görünür.

İPUCU

Eklenti modülünün yayımlanmasını iptal etmek için [İptal] düğmesine tıklayarak modülü silin.

- 6** Tarayıcıda yüklü bütün eklenti modüllerini kaldırdıktan sonra eklenti modülünü kurmak için, [Bütün güncel eklentileri kaldırdıktan sonra yükle] onay kutusunu seçin.
- 7** [Eklenti adı] için [Gözet] düğmesine tıklayarak eklenti modülü dosyasını belirleyin.
- 8** Eklenti modülünü yüklemek için [Yükle] düğmesine tıklayın.

- 9** Eklenti modülünün eklenti ayarlarını kaydetmek için, [Eklenti ayarları adı] için olan [Gözet] düğmesine tıklayın ve eklenti ayarları dosyasını belirleyin.

İPUCU

- Hiçbir eklenti modülü yüklenmezse, bir eklenti ayarları dosyası belirlenemez.
- Eklenti modülü için bir eklenti ayarları dosyası zaten kaydedilmişse, [İptal] düğmesine tıklayın, eklenti ayarları dosyasını silin ve yeni bir eklenti ayarları dosyası belirleyin.

- 10** Eklenti ayarları dosyasını yüklemek için [Yükle] düğmesine tıklayın.

- 11** [Geri] düğmesine tıklayın.
⇒ [Eklenti Kurulumları] penceresi görünür.

- 12** Bir güncelleştirme çağrısı yayınlamak için [Bir güncelleştirme çağrısı yayımla] onay kutusunu seçin. Onay kutusu seçili olduğu zaman tarayıcı açılmamış veya tarayıcıda oturum açılmamışsa bile, Tarayıcı Bildirim Zaman Çizelgesi'ne bağlı olarak eklenti modülü tarayıcıya gönderilir ve uygulanır.

Bununla birlikte tarayıcıda oturum açıldığında güncelleştirme yayınlanırsa, güncelleştirme oturum kapatıldıktan sonra uygulanır. Başka mevcut güncelleştirmeler beklemede ise, bunlar da aynı zamanda uygulanırlar.

- 13** [Tarayıcı Bildirim Zaman Çizelgesi] bölümünde eklenti modüllerinin bildirileceği zamanı ayarlayın.

DİKKAT

Bir çağrı yayınlarken, bu çağrının güncelleştirme zaman aralığı kısıtlaması ile çakışmadığından emin olun.

14 [Kaydet] düğmesine tıklayın.

⇒ Yüklenen eklenti modülün seçilmiş eklenti grubuna kaydedilir.

İPUCU

Şu anda tarayıcıda yüklü olan eklenti modülünden farklı bir ada ve sürüme sahipse dağıtılan eklenti modülü yüklenecektir. Yeni bir eklenti kurulurken tarayıcılar iki kez, eski eklenti kaldırılmak için ve yeni eklenti kurulumundan sonra, yeniden başlatılır.

Beklemedeki güncelleştirmeler aşağıdaki sıralamada gerçekleşir:

- 1 Sistem güncelleştirmeleri
- 2 Eklenti kurulumları
- 3 Sistem tercihleri

15 [Geri] düğmesine tıklayın.

⇒ Scanner Central Admin Console ana penceresi tekrar görünür.

Sistem Tercihlerini Güncelleştirme

Scanner Central Admin Console penceresinde yeni sistem tercih setleri yükleyerek ve güncelleştirme çağrılarını ayarlayarak sistem tercihlerini güncelleştirebilirsiniz. Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

Yeni sistem tercih seti yayınlanır ve aşağıdakilerden birinin meydana gelmesi halinde tarayıcılara uygulanır:

- Tarayıcı başlatıldığında veya bekleme moduna girdiğinde
- Tarayıcı oturumu kapatıldığında
- Tarayıcı güncelleştirme modüllerinden haberdar edildiğinde
- Tarayıcının planlanmış otomatik güncelleştirmesi olduğunda

Güncelleştirme çağrılarını ayarlandığı zaman güncelleştirmeler kapalı veya bekleme modundaki tarayıcılara Wake-On-LAN kullanılarak uygulanabilir.

Tarayıcı oturumu açık olduğu sırada güncelleştirme yayınlanırsa, güncelleştirme oturum kapatıldıktan sonra uygulanır.

Sistem tercihleri zaten mevcutsa, bu tercihler değiştirilir.

İPUCU

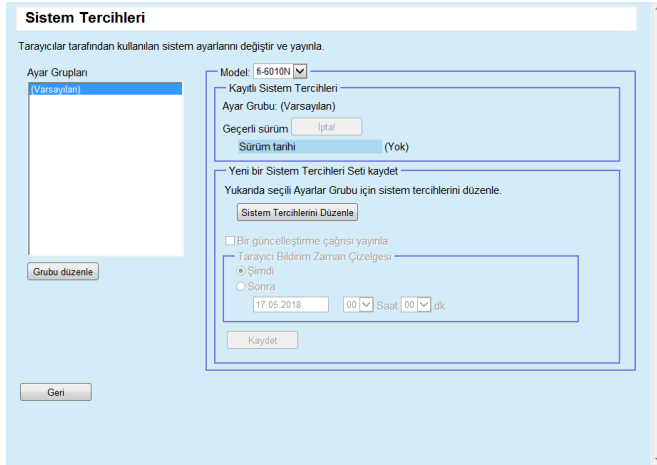
Tarayıcı tarafında belirlenmiş saatte sistem tercihleri güncelleştirilebilir.

1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.

⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.

2 [Sistem Tercihleri] bağlantısını seçin.

⇒ [Sistem Tercihleri] penceresi görünür.

**İPUCU**

Sistem tercihlerinin yayınlanmasını iptal etmek için [İptal] düğmesine tıklayarak Sistem tercihlerini silin. Sistem tercihleri silinirse, ayarların içeriği kontrol edilemez veya değiştirilemez. Ayrıca, iş modunu düzenleme ekranında ağ yazıcılarının/ klasörlerinin ayar içeriklerinin düzenlenmesi ve görüntülenmesi mümkün olamayabilir.

3 [Ayar Grupları] bölümünde yeni sistem tercihleri setinin kaydedileceği ayarlar grubunu seçin.

⇒ [Kayıtlı Sistem Tercihleri] şu anda mevcut olan sistem tercihlerinin yayın tarihini gösterir.

İPUCU

Tarayıcıda ayarlanan tüm ayar grupları bir defada değiştirilebilir. Ayrıntılar için bkz. "Grubu Düzenleme" (sayfa 107).

4 [Model]'i seçin.**5** [Sistem Tercihlerini Düzenle] düğmesine tıklayın.**DİKKAT**

[Sistem Tercihlerini Düzenle] ekran tuşuna tıklandığında ekran düzgün görünmeyebilir.

Bu durumda şunları uygulayın:

1. Internet Explorer [Araçlar] menüsünden, [Internet Seçenekleri]'ni seçin.
2. [Internet Seçenekleri] iletişim kutusundan, [Güvenlik] sekmesi altından [Güvenilen siteler]'e tıklayıp [Siteler] ekran tuşuna tıklayın.
3. [Güvenilen siteler] ekranında Scanner Central Admin Server'ın IP adresini, ana bilgisayar adını veya FQDN'sini ekleyin.
4. Geçici dosyaları ve tarih dosyalarını silmek için [Genel] sekmesinden [Sil]'e tıklayın.
5. Scanner Central Admin Console'u yeniden başlatın.

6 Tarayıcı ayarlarını yapılandırın.

Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

- [Kapat] düğmesi

Girilen tarayıcı ayarlarını kaydeder ve [Sistem Tercihleri] penceresine geri döner.

Hiçbir tarayıcı ayarı yayınlanmamışsa, varsayılan ayarlar gösterilir.

7 Bir güncelleştirme çağrısı yayınlamak için [Bir güncelleştirme çağrısı yayınla] onay kutusunu seçin.

Onay kutusu seçili olduğu zaman, tarayıcı açılmamış veya tarayıcıda oturum açılmamışsa bile, Tarayıcı Bildirim Zaman Çizelgesi'ne bağlı olarak güncelleştirme modülü tarayıcıya gönderilir ve uygulanır. Bununla birlikte tarayıcıda oturum açıldığında güncelleştirme yayınlanırsa, güncelleştirme oturum kapatıldıktan sonra uygulanır. Başka mevcut güncelleştirmeler beklemede ise, bunlar da aynı zamanda uygulanırlar.

8 [Tarayıcı Bildirim Zaman Çizelgesi] bölümünde sistem tercihlerinin bildirileceği zamanı ayarlayın.

9 [Kaydet] düğmesine tıklayın.

⇒ Girilen sistem tercihleri seçilen ayarlar grubuna kaydedilir.

İPUCU

Yeni bir sistem tercihleri seti mevcut olduğu zaman, öncelikle bütün mevcut ağ yazıcısı ve klasörü ayarları silinir, daha sonra yeni sistem tercihleri eski sistem tercihlerinin üzerine yazılır.

Yeni sistem tercihleri uygulandıktan sonra, daha sonraki seferde Scanner Central Admin Server tarafından yeni bir sistem tercihleri seti kullanıma hazır hale gelene kadar, ayarlara yapılan değişiklikler her bir tarayıcı için olduğu gibi saklanır.

Beklemedeki güncelleştirmeler aşağıdaki sıralamada gerçekleşir:

- 1 Sistem güncelleştirmeleri
- 2 Eklenti kurulumları
- 3 Sistem tercihleri

10 [Geri] düğmesine tıklayın.

⇒ Scanner Central Admin Console ana penceresi tekrar görünür.

İş Modunu Ayarlama

Scanner Central Admin Console penceresinde yeni bir iş modu kaydederek ve yayınlama zamanlaması ayarlayarak, iş modu belirlenebilir.

Yeni iş modu ayarları seti kaydılduktan sonra, iş modu ayarları yenileri ile değiştirilir.

Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.

⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.

2 [İş modu ayarları] bağlantısını seçin.

⇒ [İş modu ayarları] penceresi görünür.

İPUCU

İş modu ayarları yayınlanmasını iptal etmek veya iş modu ayarlarının bir sonraki yüklemesini iptal etmek için, [İptal] düğmesine tıklayarak iş modu ayarlarını silin. Mevcut iş modu ayarları iptal edilse bile daha önceden tarayıcıya gönderilmiş olan iş modu ayarları geçersiz olmayacaktır. Tarayıcıda iş modu ayarlarını devre dışı bırakmak için, [İş Modu]'nu [Kapalı] olarak ayarlayın.

- 3** Yeni bir iş modu ayarları seti oluşturmak ve yayınlamak için, [İş modu ayarları] düğmesine tıklayın.
⇒ İş modu düzenleme ekranı görünür.

DİKKAT

[İş modu ayarları] ekran tuşuna tıklandığında ekran düzgün görünmeyebilir.

Bu durumda şunları uygulayın:

1. Internet Explorer [Araçlar] menüsünden, [Internet Seçenekleri]'ni seçin.
2. [Internet Seçenekleri] iletişim kutusundan, [Güvenlik] sekmesi altından [Güvenilen siteler]'e tıklayıp [Siteler] ekran tuşuna tıklayın.
3. [Güvenilen siteler] ekranında Scanner Central Admin Server'ın IP adresini, ana bilgisayar adını veya FQDN'sini ekleyin.
4. Geçici dosyaları ve tarih dosyalarını silmek için [Genel] sekmesinden [Sil]'e tıklayın.
5. Scanner Central Admin Console'u yeniden başlatın.

- 4** İş modu ayarlarını yapılandırın.
En son yapılandırılan iş modu ayarlarının içeriği gösterilir.

- 5** [Ayarların yayınlama zamanı] bölümünde iş modu ayarlarının yayınlanacağı zamanı belirleyin.

- 6** [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ Girilen iş modu ayarları kaydedilmiştir.

- 7** [Geri] düğmesine tıklayın.
⇒ Scanner Central Admin Console ana penceresi tekrar görünür.

Güncelleştirme Durumunu Kontrol Etme

Scanner Central Admin Console penceresinde aşağıdaki güncelleştirme türleri için durum ayrıntıları görüntülenebilir.

- Sistem güncelleştirmeleri
- Eklenti kurulumları
- Sistem tercihleri

- 1** Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.
- 2** [Tarayıcı tarafı güncelleştirme durumu]'ndaki [Hedeflenen] sayısal bağlantısını seçin.
⇒ İlgili güncelleştirme türü için [Güncelleştirme Durumu Listesi] penceresi görünür.
- 3** Güncelleştirme durumu listesini kontrol edin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

3.12 Tarayıcıları İzleme

Bu bölümde tarayıcıların izlenmesi anlatılır.

Scanner Central Admin Server'da yönetilen tarayıcıların kayıt durumu, işletim durumu ve olay listesini denetleyerek, sarf malzemesinin değiştirilmesi gereken bir tarayıcı veya hata meydana gelmiş bir tarayıcı için hızlı bir biçimde gereken işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

Aşağıdakilerin biri gerçekleştiğinde tarayıcıların işletim durumu güncelleşir:

- Görüntü tarayıcılar için:
 - Tarayıcıya bağlı bilgisayarda oturum açıldığında, bilgisayar oturumu veya bilgisayar kapatıldığında
 - Tarayıcı kablosu takıldığında ve çıkarıldığında
 - Tarayıcı açıldığında ve kapandığında
 - Güncelleştirme işlemi tamamlandığında
 - Saat 12:00 ve 24:00'te
 - Software Operation Panel'da ayarlar değiştirildiğinde veya sayaç sıfırlandığında
 - Scanner Central Admin Agent ayarları penceresinde ayarlar değiştirildiğinde
- Görüntü tarayıcıları (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcıları için:
 - Tarayıcıda oturum açıldığında veya tarayıcı oturumu kapatıldığında
 - Tarayıcı başlatıldığında veya bekleme modundan çıktığında
 - Tarayıcı kapatıldığında veya bekleme moduna girdiğinde

Tarayıcı Ağının İzlenmesi

Scanner Central Admin Console penceresinde, tarayıcıların kayıt durumu, çeşitli tarayıcı işlem durumları ve olay günlüğü görüntülenebilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Admin İşlemleri] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yönetici İşlemleri] penceresi görünür.
- 2 Tarayıcı ağı durumunu denetleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

Tarayıcıların İşletim Durumunu İzleme

Tarayıcıların işletim durumu Scanner Central Admin Console penceresinde denetlenebilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [İşlem İzleyicisi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı İşlem İzleyicisi] penceresi görünür.
- 2 Tarayıcıların işletim durumunu denetleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

İstatistiksel Bilgiyi Görüntüleme

Tarayıcıların istatistiksel bilgisini Scanner Central Admin Console penceresinde görüntüleyebilirsiniz.

İstatistiksel bilgi olarak aşağıdaki bilgiler toplanır:

- ADF toplam tarama
- Düz yataklı toplam tarama

Belirtilen zaman aralığına ve filtre koşullarına uyan istatistiksel bilgi görüntülenebilir.

İstatistiksel bilgi, tarayıcıların işletim durumu ile aynı anda güncelleştirilir. Güncelleştirme zamanlaması ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "3.12 Tarayıcıları İzleme" (sayfa 81).

İPUCU

- İşlem tarihinin bir gün öncesi ile 365 gün öncesi arasındaki tarihler için istatistiksel bilgiyi görüntüleyebilirsiniz. İşlemi gerçekleştirdiğiniz tarihin istatistiksel bilgisi görüntülenemez.
- [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresinde tarayıcıları silseniz bile, istatistiksel bilgi silinmez. Belirlenen zaman aralığında tarama işlemi gerçekleştirmiş tarayıcıların istatistiksel bilgisi görüntülenir.

İstatistiksel Bilgiyi Görüntüleme

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [İstatistiksel Bilgi] sekmesine tıklayın.
⇒ [İstatistiksel Bilgi] penceresi görünür.

- 2 [Süre] için [Başlangıç] ve [Bitiş] tarihlerini belirleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 3 [Filtre koşulları]'nı belirleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 4 [Listeyi Yenile] düğmesine tıklayın.
⇒ Belirtilen zaman aralığına ve filtre koşullarına uyan istatistiksel bilgi görüntülenir.
- 5 Gerekli olan istatistiksel bilgiyi kontrol edin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

■ İstatistiksel Bilgiyi Dışa Aktarma

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [İstatistiksel Bilgi] sekmesine tıklayın.
⇒ [İstatistiksel Bilgi] penceresi görünür.
- 2 [Süre] için [Başlangıç] ve [Bitiş] tarihlerini belirleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 3 [Filtre koşulları]'nı belirleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 4 [Listeyi Yenile] düğmesine tıklayın.
⇒ Belirtilen zaman aralığına ve filtre koşullarına uyan istatistiksel bilgi görüntülenir.
- 5 [Dışarı aktar] düğmesine tıklayın.
⇒ İstatistiksel bilginin dışa aktarılıp aktırılmayacağını onaylama penceresi görünür.
- 6 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ [Dosya Yükleme] iletişim kutusu görünür.
- 7 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ [Farklı Kaydet] iletişim kutusu görünür.
- 8 Dışarı aktarım hedefini belirleyin.
- 9 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ İstatistiksel bilgi belirlenen hedefe aktarılır.
Dışa aktarılacak istatistiksel bilgi dosyası formatı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[İstatistiksel Bilgi Dosyası Formatı](#)" (sayfa 168).

Olay Günlüğünü Görüntüleme

Tarayıcıların Scanner Central Admin Server ayarlarını yapılandırarak tarayıcılarda meydana gelen olayları izleyebilirsiniz.

Scanner Central Admin Console penceresinde tarayıcılarda meydana gelen bütün olayları listeleyen olay günlüğünü ve çeşitli Scanner Central Admin Server işlemlerinin sonuçlarını görüntüleyebilirsiniz.

■ Olay Günlüğünü Görüntüleme

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Olay Günlüğü] sekmesine tıklayın.
⇒ [Olay Günlüğü] penceresi görünür.
- 2 Olay günlüğünü denetleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

■ Olay Günlüğünü Dışa Aktarma

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Olay Günlüğü] sekmesine tıklayın.
⇒ [Olay Günlüğü] penceresi görünür.
- 2 [Dışarı aktar] düğmesine tıklayın.
⇒ Olay günlüğünün dışa aktarılıp aktarılmayacağını onaylama penceresi görünür.
- 3 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ [Dosya Yükleme] iletişim kutusu görünür.
- 4 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ [Farklı Kaydet] iletişim kutusu görünür.
- 5 Dışarı aktarım hedefini belirleyin.
- 6 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ Olay günlüğü dosyası belirlenen hedefe aktarılır.
Dışa aktarılacak olay günlüğü dosyası formatı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Olay Günlüğü Dosyası Formatı](#)" (sayfa 168).

■ Tüm Olayları Temizleme

- 1 Scanner Central Admin Console ana ekranındaki [Olay Günlüğü] düğmesine tıklayın.
⇒ [Olay Günlüğü] penceresi görünür.
- 2 [Günlüğü Temizle] düğmesine tıklayın.
⇒ Olayları temizleme onay penceresi görünür.
- 3 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Bütün olaylar temizlenmiştir.

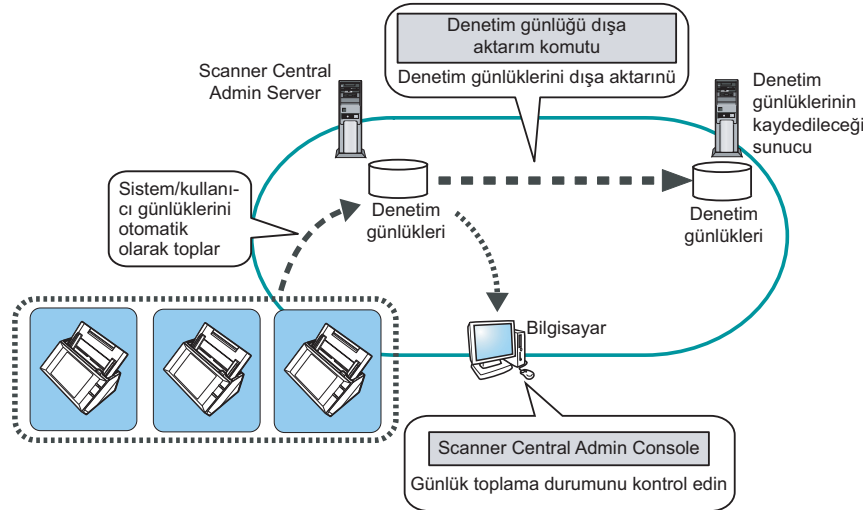
Denetim Günlüklerinin Toplanması ve Dışa

Aktarımı

Ağ Tarayıcısı

Ağ tarayıcısı sistem günlükleri ve kullanıcı günlükleri Scanner Central Admin Server'da toplanıp, kaydedilebilir. Scanner Central Admin Server'da toplanan sistem günlükleri "denetim günlükleri (sistem)", kullanıcı günlükleri ise "denetim günlükleri (kullanıcı)" olarak adlandırılır. Her iki türe toplu olarak "denetim günlükleri" denir. Sistem ve kullanıcı günlüklerini otomatik olarak Scanner Central Admin Server'da toplayarak kullanıcıların geçmiş işlemlerini kaydedebilirsiniz. Denetim günlüklerini görüntülemek için, Scanner Central Admin Server'da toplanmış günlükleri başka bir klasöre aktarın.

Denetim günlükleri toplama durumu [Tarayıcı Ayrıntıları] ekranında denetlenebilir.



Denetim Günlüklerini Toplama

Denetim günlüklerini otomatik olarak Scanner Central Admin Server'da toplamak için, Scanner Central Admin Console [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ağ Tarayıcısı Ayarları)] penceresindeki denetim günlüklerini toplamayı etkinleştirin.

DİKKAT

Denetim günlükleri Scanner Central Admin Server'da toplandıkları tarihe göre yönetilirler. Scanner Central Admin Server tarih ve saatini geçmiş bir tarihe ayarlamayın.

İPUCU

Denetim günlüğü toplanırsa, toplanan denetim günlüğünü kaydetmek için disk alanı gerekir. Gereken tahmini disk alanı aşağıdaki gibidir. Aşağıdaki koşullarda bir günlük için günde 25 KB gerekir. Açma/kapama: bir kez, oturum açma/kapama: 20 kere, Tarama sayısı: 100 kere

Denetim Günlüklerini Dışarı Aktarma

Scanner Central Admin Server'da toplanmış denetim günlüklerini dışarı aktarmak için, Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayardaki komut istemi penceresinde "AmExportLog.exe" komutunu uygulayın.

- Komut depolama konumu

Scanner Central Admin Server yükleme klasörünün içindeki
[AmManager\Bin] klasörü

- Komut yürütülebilir formatı

AmExportLog -d *ÇıktıKlasörü* [-v]

İtalik metin çeşitli karakter dizelerini temsil eder.

İşlem durumunu görüntülemek için, -v'yi belirleyin.

İPUCU

Belirtilmiş çıktı klasöründe [DenetimGünlükleri] klasörü oluşturulur. Bu [DenetimGünlükleri] klasöründe denetim günlüklerini kaydetmek üzere her tarih için bir klasör oluşturulur. Klasörün tarihi Scanner Central Admin Server'da denetim günlüklerinin toplandığı tarihe karşılık gelir. Bu yüzden bu tarih, günlüklerin oluşturulduğu tarayıcıdaki tarihten farklı olabilir.

- Çıktı denetim günlüğü dosya adı formatı
Denetim günlüğü (sistem)

TarayıcıAdı_MACAdresi_syslog.csv

- Çıktı denetim günlüğü dosya adı formatı
Denetim günlüğü (kullanıcı)

TarayıcıAdı_MACAdresi_usrlog.csv

- Dönüş değeri

- 0

Başarılı

- 0 dışında

Başarısız

DİKKAT

- Bu komutu aynı anda iki kere çalıştırmayın.
- Dosya adı zaten varsa, varolan dosyanın üzerine yazılacaktır.
- Denetim günlükleri dışarı aktarıldıkları zaman Scanner Central Admin Server'dan silinirler.
- Dışarı aktarım sırasında bir hata meydana gelirse, dışarı aktarılmış denetim günlükleri Scanner Central Admin Server'dan silinirler.

Denetim Günlüklerinin Dosya Formatları

Denetim günlüğü dosyaları aşağıdaki şekilde biçimlendirilir:

- Denetim günlükleri UTF-8 karakter kümesini kullanır.
- Denetim günlükleri CSV biçimindedir.
- Denetim günlükleri aşağıdaki çıktıyı içerir:

- Denetim günlüğü (sistem)

Günlük aşağıdaki çıktı öğelerini içerir:

"Sıra_numarası","Tarih","Saat","Tür","Kod","Mesaj"

Bu öğeler aşağıdaki gibi tanımlanır:

Öge	Açıklama
Sıra numarası	"1" ile "4294967295" arasında bir sıra numarasıdır. Bu numara günlükler eklendikçe "1"den başlayarak artar ve "4294967295"ten sonra "0"a (aşımı belirtir) döner.
Tarih	Sistem günlüğü [Tarih]'e karşılık gelir.
Saat	Sistem günlüğü [Saat]'e karşılık gelir.
Tür	Sistem günlüğü [Tür]'e karşılık gelir.
Kod	Sistem günlüğü [Kod]'a karşılık gelir.
Mesaj	Sistem günlüğü [Mesajlar]'a karşılık gelir.

Sistem günlüğüne erişim ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

- Denetim günlüğü (kullanıcı)

Günlük aşağıdaki çıktı öğelerini içerir:

"Sıra_numarası", "Tarih", "Saat", "Kullanıcı", "Kod",
"İşlem", "Sonuç", "Sayfalar", "Açıklama"

Bu öğeler aşağıdaki gibi tanımlanır:

Öge	Açıklama
Sıra numarası	"1" ile "4294967295" arasında bir sıra numarasıdır. Bu numara günlükler eklendikçe "1"den başlayarak artar ve "4294967295"ten sonra "0"a (aşımı belirtir) döner.
Tarih	Kullanıcı günlüğü [Tarih]'e karşılık gelir.
Saat	Kullanıcı günlüğü [Saat]'e karşılık gelir.
Kullanıcı	Kullanıcı günlüğü [Kullanıcı]'ya karşılık gelir.
Kod	Kullanıcı günlüğü [Kod]'a karşılık gelir.
İşlem	Kullanıcı günlüğü [İşlem]'e karşılık gelir.
Sonuç	Kullanıcı günlüğü [Sonuç]'a karşılık gelir.
Sayfalar	Kullanıcı günlüğü [Sayfalar]'a karşılık gelir.
Açıklama	Kullanıcı günlüğü [Açıklama]'ya karşılık gelir.

Kullanıcı günlüğüne erişim ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

3.13 Tarayıcıların Yönetimi

Bu bölümde tarayıcıların yönetimi anlatılır.

Tarayıcı yapılandırmasını ekleyerek, değiştirerek, silerek ve tarayıcı modeli, sistem/ürün yazılımı/sürücü sürümleri gibi tarayıcı ayrıntılarını kontrol ederek tarayıcılar yönetilebilir. Tarayıcı yapılandırması içinde gruplar oluşturulabilir. Örneğin tarayıcıları şirketinizdeki bölümlere göre ayırırsanız, her bölüm kendi tarayıcılarını güncelleştirebilir.

Tarayıcı yapılandırması, tarayıcı tarafından Scanner Central Admin Server'a yapılandırma bilgisi kaydedilirken Scanner Central Admin Server'daki tarayıcıları tanımak için kullanılan bilgidir.

Kayıtlı tarayıcılar Scanner Central Admin Server işlevleri tarafından yönetilebilir.

Başlangıçta tarayıcı grubundaki her bir tarayıcının yapılandırması otomatik olarak eklenir.

Tarayıcı yapılandırmasının otomatik olarak eklenmesini engellemek için, [Scanner Central Admin Server Ayarları] ekranındaki [Yeni tarayıcılar bulunduğunda, otomatik olarak Central Admin yapılandırmasına ekle.] onay kutusunu önceden temizleyin.

Tarayıcı Yapılandırması

Aşağıdaki çizelge, Scanner Central Admin Server'a bir yapılandırma dosyasından veya bir tarayıcıdan hangi yapılandırma öğelerinin eklenip/alındığını göstermektedir.

Tarayıcı yapılandırması, tarayıcıların işletim durumu ile aynı anda güncelleştirir. Güncelleştirme zamanlaması ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[3.12 Tarayıcıları İzleme](#)" (sayfa 81).

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Yönetici Kimliği (*1)	Tarayıcıyı veya tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın tanımak için kullanılan Yönetici Kimliğidir. Ağ tarayıcısı için bu bir MAC adresidir.	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Ad	Tarayıcının veya tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın adı	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Tarayıcı Türü	Görüntü tarayıcı, görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan) veya ağ tarayıcısı	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Model	Tarayıcı modeli. Benzetilmiş bir tarayıcı için benzetilmiş modelin adıdır.	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet (*2)
Düz Yataklı Tarayıcı Modeli (*1)	Düz yataklı tarayıcının modeli	-	-	Evet	Evet (*3)	-
Seri Numarası	Tarayıcı seri numarası	Evet	Evet	Evet (*4)	-	Evet (*2)
İşletim Sistemi	İşletim sisteminin adı ve tarayıcıya bağlı bilgisayarın hizmet paketi sürümü	Evet	-	-	-	Evet
IP Adresi	Tarayıcının veya tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın IP adresi	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
Alt ağ maskesi (*1)	Tarayıcının veya tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın alt ağ maskesi	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet
MAC Adresi	Tarayıcının veya tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın MAC adresi	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Açıklama	Açıklama	Evet	Evet	Evet	Evet	-
İsteğe bağlı öğeler	[Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresinde [İsteğe bağlı öğeleri düzenle]'de [İsteğe bağlı öğeler] olarak eklenen öğeler (en fazla 10 öğe)	Evet	Evet	Evet	Evet	-
Son değiştirme tarihi	Tarayıcı yapılandırmasının değiştirildiği en son tarih ve saat	Evet	Evet	Evet	- (*5)	- (*5)
Kayıtlı (*1)	Tarayıcıdan Scanner Central Admin Server'a hedef bir tarayıcının eklenip eklenmediğini gösterir	Evet	Evet	Evet	- (*5)	- (*5)
Güncelleştirme Durumu (*1)	En yeni güncelleştirme durumları (Sistem Güncelleştirmeleri, Eklenti Kurulumları, Sistem Tercihleri)	Evet	Evet	Evet	- (*5)	- (*5)
Düz Yataklı Tarayıcı Seri Numarası	Düz yataklı tarayıcının seri numarası (ağ tarayıcısı için bu alan düz yataklı seçeneği etkin olduğu zaman gösterilir)	-	-	Evet (*4)	-	Evet (*2)
Bağlantı noktası numarası	Tarayıcı bağlantı noktası numarası	-	Evet	Evet	Evet	Evet
HTTPS kullanılıp mı?	HTTPS'nin tarayıcı ile iletişim kurmak için kullanılıp kullanılmadığını gösterir	-	Evet	Evet	Evet	Evet
İşletim Durumu	Tarayıcı işletim durumu	Evet	Evet	Evet	-	Evet
Hata Durumu	Tarayıcıda bir hata oluşup oluşmadığını gösterir	Evet	Evet	Evet	-	-
Son Alınan Envanter	Son envanterin alındığı tarih ve saat	Evet	Evet	Evet	- (*5)	- (*5)
Kayıt Tarihi	Tarayıcının kaydedildiği tarih	Evet	Evet	Evet	-	Evet (*2)

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Bağlantı Arabirimi	Bilgisayarı tarayıcıya bağlamak için kullanılan arabirim türü	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Asıl Model Türü	Tarayıcının asıl model türü (tarayıcı benzetilmiş olduğu zaman gösterilir)	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
ADF Toplam Tarama (yaprak)	Tarayıcıda ADF kullanılarak taranmış toplam yaprak sayısı	Evet	Evet	Evet	-	Evet (*2)
Düz Yataklı Toplam Tarama (yaprak)	Düz yataklı tarayıcıda taranmış toplam yaprak sayısı (ağ tarayıcısı için bu alan düz yataklı seçeneği etkin olduğu zaman gösterilir)	Evet	Evet	Evet	-	Evet (*2)
Toplam İdeli Tarama (yaprak)	Tarayıcı tarafından İdeli Tarama kullanılarak taranan toplam yaprak sayısı (bu sadece İdeli Taramayı destekleyen tarayıcılar için gösterilir)	Evet	-	-	-	Evet
Kağıt Ayırıcısı (Yaprak)	Kağıt ayırıcısının kaç yaprak taramak için kullanıldığını gösterir	Evet	-	Evet (*7)	-	Evet (*2)
Kağıt Ayırıcısı Durumu	Kağıt ayırıcısının taramak için aldığı yaprak adedinin sınırı geçip geçmediğini belirten sayısal değer	Evet	-	Evet (*7)	-	Evet (*2)
Kağıt Ayırıcısı Eşiği	Kağıt ayırıcısı durumu eşiğini belirten sayısal değer	Evet	-	Evet (*4)	-	Evet
Son Kağıt Ayırıcısı Sayacı Temizliği	Kağıt ayırıcısı sayacının en son sıfırlandığı tarih ve saat	Evet	-	-	-	Evet
Toplama Silindiri (Yaprak)	Toplama silindirinin kaç yaprak taramak için kullanıldığını gösterir	Evet	Evet	Evet	-	Evet (*2)
Toplama Silindiri Durumu	Toplama silindirinden geçen yaprak adedinin sınırı geçip geçmediğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet	-	Evet (*2)
Toplama Silindiri Eşiği	Toplama silindiri uyarı durumu eşiğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*4)	-	Evet

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Son Toplama Silindiri Sayacı Temizliği	Toplama silindiri sayacının en son sıfırlandığı tarih ve saat	Evet	Evet	-	-	Evet
Fren Silindiri (yaprak)	Fren silindirinin kaç yaprak taramak için kullanıldığını gösterir	Evet	Evet	Evet (*6)	-	Evet (*2)
Fren Silindiri Durumu	Fren silindirinden geçen yaprak adedinin eşiği geçip geçmediğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*6)	-	Evet (*2)
Fren Silindiri Eşiği	Fren silindiri durumu eşiğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*6)	-	Evet
Son Fren Silindiri Sayacı Temizliği	Fren silindiri sayacının en son sıfırlandığı tarih ve saat	Evet	Evet	-	-	Evet
Ayırıcı Silindir (yaprak)	Ayırıcı silindirin kaç yaprak taramak için kullanıldığını gösterir	Evet	-	-	-	Evet (*2)
Ayırıcı Silindir Durumu	Ayırıcı silindirden geçen yaprak adedinin eşiği geçip geçmediğini belirten sayısal değer	Evet	-	-	-	Evet (*2)
Ayırıcı Silindir Eşiği	Ayırıcı silindir durumu eşiğini belirten sayısal değer	Evet	-	-	-	Evet
Son Ayırıcı Silindir Sayacı Temizliği	Ayırıcı silindir sayacının en son sıfırlandığı tarih ve saat	Evet	-	-	-	Evet
Yazdırma Kartuşu	Imprinter yazdırma kartuşu mürekkep seviyesi	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Yazdırma Kartuşu Durumu	Yazdırma kartuşu mürekkep seviyesinin eşiği geçip geçmediğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Son Yazdırma Kartuşu Sayacı Temizliği	Yazdırma kartuşu sayacının en son sıfırlandığı tarih ve saat	Evet	Evet	-	-	Evet

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Temizleme Sonrası Toplam Tarama (yaprak)	Temizleme sonrası taranan toplam yaprak adedi	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Temizleme gerekli (Temizleme Sonrası Toplam Tarama)	Temizleme sonrası taranan yaprak sayısının sınırı geçip geçmediğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Temizleme sınırı (Temizleme Sonrası Toplam Tarama)	Temizleme sonrası taranan yaprak sayısı sınırını belirten sayısal değer	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Besleme silindiri	Besleme silindiri temizliğinin gerekip gerekmediğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Yardımcı silindir	Yardımcı silindir temizliğinin gerekip gerekmediğini belirten sayısal değer	Evet	-	-	-	Evet (*2)
Cam	Cam temizliğinin gerekip gerekmediğini belirten sayısal değer	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Bir gün içinde meydana geliş sıklığı	Bir gün içinde meydana gelen kağıt sıkışması veya çoklu besleme adedi	Evet	Evet	Evet (*6)	-	Evet (*2)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Temizleme gerekli (Bir gün içinde meydana geliş sıklığı)	Bir gün içinde meydana gelen kağıt sıkışması veya çoklu beslemelerin günlük sınırı aşıp aşmadığını belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*6)	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Tarama adedi içinde meydana geliş sıklığı	Belirlenen tarama adedi içinde meydana gelen kağıt sıkışması veya çoklu besleme adedini belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*6)	-	Evet (*2)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Temizleme gerekli (Tarama adedi içinde meydana geliş sıklığı)	Belirlenen tarama adedi içinde meydana gelen kağıt sıkışması veya çoklu beslemelerin sınırı aşp aşmadığını belirten sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*6)	-	-
Düz Yataklı Kayıt Tarihi	Düz yataklı tarayıcının kaydedildiği tarih (ağ tarayıcısı için bu alan düz yataklı seçeneği etkin olduğu zaman gösterilir)	-	-	Evet	-	Evet
Toplam Açık Kalma Süresi (Saat)	Tarayıcının toplam açık kalma süresi (saat olarak)	-	-	Evet	-	Evet
Son toplanmış denetim günlüğü	Denetim günlüğünün en son toplandığı tarih ve saat	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Güncelleştirme Grubu	Yüklenecek güncelleştirme modüllerini tanımada kullanılacak grup adı Adı olmayan tarayıcılar "Varsayılan" grubuna aittir.	Evet	Evet	Evet	Evet	-
Ayar Grubu	Uygulanan sistem tercihlerini tanımada kullanılan grup adı Adı olmayan tarayıcılar "Varsayılan" grubuna aittir.	-	-	Evet	Evet	-
TWAIN Sürücüsü Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın TWAIN sürücüsü sürümü (Yüklü sürüm Scanner Central Admin'i desteklemiyorsa, "Sürüm (NotSupport)" görüntülenir)	Evet	-	-	-	Evet

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Güncel TWAIN Sürücüsü Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel TWAIN sürücüsü güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son TWAIN Sürücüsü Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı TWAIN sürücüsü güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
ISIS Sürücüsü Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın ISIS sürücüsü sürümü (Yüklü sürüm Scanner Central Admin'i desteklemiyorsa, "Sürüm (NotSupport)" görüntülenir)	Evet	-	-	-	Evet
Güncel ISIS Sürücüsü Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel ISIS sürücüsü güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son ISIS Sürücüsü Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı ISIS sürücüsü güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Software VRS Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Software VRS sürümü (Yüklü sürüm Scanner Central Admin'i desteklemiyorsa, "Sürüm (NotSupport)" görüntülenir)	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Software VRS Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Software VRS güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Software VRS Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Software VRS güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Hardware VRS Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Hardware VRS sürümü (Yüklü sürüm Scanner Central Admin'i desteklemiyorsa, "Sürüm (NotSupport)" görüntülenir)	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Hardware VRS Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Hardware VRS güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Hardware VRS Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Hardware VRS güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Scanner Control Runtime Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Scanner Control Runtime sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Scanner Control Runtime Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Scanner Control Runtime güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Scanner Control Runtime Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Scanner Control Runtime güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
ScandAll PRO Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın ScandAll PRO sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel ScandAll PRO Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel ScandAll PRO güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son ScandAll PRO Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı ScandAll PRO güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Scan to Microsoft SharePoint Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Scan to Microsoft SharePoint sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Scan to Microsoft SharePoint Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Scan to Microsoft SharePoint güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Scan to Microsoft SharePoint Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Scan to Microsoft SharePoint güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Error Recovery Guide Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Error Recovery Guide sürümü	Evet	-	-	-	Evet

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Güncel Error Recovery Guide Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Error Recovery Guide güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Error Recovery Guide Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Error Recovery Guide güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Kılavuz Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın kılavuz sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Kılavuz Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel kılavuz güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Kılavuz Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı kılavuz güncelleştirmesi tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Scanner Central Admin Agent Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Scanner Central Admin Agent sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Tarayıcı Central Admin Agent Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Scanner Central Admin Agent güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Scanner Central Admin Agent Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Scanner Central Admin Agent güncelleştirme tarih/saati	Evet	-	-	-	-
Ürün Bilgisi Sürümü	Tarayıcı ürün bilgisi sürümü	Evet	Evet	Evet	-	Evet (*2)
Güncel Ürün Bilgisi Durumu	Güncel ürün bilgisi güncelleştirme durumu	Evet	Evet	-	-	-
Son Ürün Bilgisi Güncelleştirmesi	Son başarılı ürün bilgisi güncelleştirmesinin tarih ve saati	Evet	Evet	-	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Ürün Bilgisi (Imprinter) Sürümü	Imprinter ürün bilgisi sürümü	Evet	Evet	-	-	Evet (*2)
Güncel Ürün Bilgisi (Imprinter) Durumu	Güncel imprinter ürün bilgisi güncelleştirme durumu	Evet	Evet	-	-	-
Son Ürün Bilgisi (Imprinter) Güncelleştirmesi	Son başarılı imprinter ürün bilgisi güncelleştirmesinin tarih ve saati	Evet	Evet	-	-	-
Kullanıcı Uygulaması Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın kullanıcı uygulaması sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Kullanıcı Uygulaması Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel kullanıcı uygulaması güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Kullanıcı Uygulaması Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı kullanıcı uygulaması güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
Software Operation Panel Ayarları Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Software Operation Panel ayarları sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Software Operation Panel Ayarları Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Software Operation Panel ayarları güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Software Operation Panel Ayarları Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Software Operation Panel ayarları güncelleştirme tarih ve saati	Evet	-	-	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
ScandAll PRO Ayarları Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın ScandAll PRO ayarları sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel ScandAll PRO Ayarları Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel ScandAll PRO ayarları güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son ScandAll PRO Ayarları Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı ScandAll PRO ayarlar güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
Scanner Central Admin Agent Ayarları Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın Scanner Central Admin Agent ayarları sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel Scanner Central Admin Agent Ayarları Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel Scanner Central Admin Agent ayarları güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son Scanner Central Admin Agent Ayarları Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı Scanner Central Admin Agent ayarları güncelleştirme tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
PaperStream IP (TWAIN) Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın PaperStream IP (TWAIN) sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel PaperStream IP (TWAIN) Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel PaperStream IP (TWAIN) güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son PaperStream IP (TWAIN) Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı PaperStream IP (TWAIN) güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
PaperStream IP (ISIS) Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın PaperStream IP (ISIS) sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel PaperStream IP (ISIS) Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel PaperStream IP (ISIS) güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son PaperStream IP (ISIS) Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı PaperStream IP (ISIS) güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
ScanSnap Manager for fi Series Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın ScanSnap Manager for fi Series sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel ScanSnap Manager for fi Series Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel ScanSnap Manager for fi Series güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son ScanSnap Manager for fi Series Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı ScanSnap Manager for fi Series güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
PaperStream Capture Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın PaperStream Capture sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel PaperStream Capture Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel PaperStream Capture güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son PaperStream Capture Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı PaperStream Capture güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
2D Barcode for PaperStream Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın 2D Barcode for PaperStream sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel 2D Barcode for PaperStream Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel 2D Barcode for PaperStream güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son 2D Barcode for PaperStream Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı 2D Barcode for PaperStream güncelleştirmesi tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
PaperStream IP (TWAIN) Ayarları Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın PaperStream IP (TWAIN) ayarları sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel PaperStream IP (TWAIN) Ayarları Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel PaperStream IP (TWAIN) ayarları güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son PaperStream IP (TWAIN) Ayarları Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı PaperStream IP (TWAIN) ayarları güncelleştirme tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
PaperStream IP (ISIS) Ayarları Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın PaperStream IP (ISIS) ayarları sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel PaperStream IP (ISIS) Ayarları Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel PaperStream IP (ISIS) ayarları güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Son PaperStream IP (ISIS) Ayarları Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı PaperStream IP (ISIS) ayarları güncelleştirme tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
PaperStream Capture Ayarları Sürümü	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın PaperStream Capture ayarları sürümü	Evet	-	-	-	Evet
Güncel PaperStream Capture Ayarları Durumu	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın güncel PaperStream IP Capture ayarları güncelleştirme durumu	Evet	-	-	-	-
Son PaperStream Capture Ayarları Güncelleştirmesi	Tarayıcıya bağlı bilgisayarın bilinen en son başarılı PaperStream Capture ayarları güncelleştirme tarih ve saati	Evet	-	-	-	-
Sistem Sürümü	Tarayıcı sistem sürümü	-	-	Evet	-	Evet
Güvenlik Güncelleştirmesi Sürümü	Güvenlik güncelleştirmesi sürümü	-	-	Evet	-	Evet
Yüklü Seçenekler	Yüklü seçeneklerin listesi	-	-	Evet	-	Evet
Geçerli sistem güncelleştirme durumu	Güncel sistem güncelleştirme durumu	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Düz Yataklı Sürümü	Düz yataklı tarayıcının ürün bilgisi (ağ tarayıcısı için bu alan düz yataklı seçeneği etkin olduğu zaman gösterilir)	-	-	Evet	-	Evet
Son Sistem Güncelleştirmesi	Son başarılı sistem güncelleştirmesinin tarih ve saati	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)

Öge	Açıklama	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı	Dosyadan yapılandırma	Tarayıcıdan yapılandırma
Eklenti Grubu	Uygulanan eklenti yükleme modüllerini tanımada kullanılan grup adı Adı olmayan tarayıcılar "Varsayılan" grubuna aittir.	-	-	Evet	Evet	-
Eklenti Sürümü	Tarayıcı eklenti kurulum modülü sürümü	-	-	Evet	-	Evet
Geçerli Eklenti Kurulum Durumu	Geçerli eklenti kurulum durumu	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Son Eklenti Kurulumu	Son başarılı eklenti kurulumunun tarih ve saati	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Son Eklenti Ayarları Güncelleştirmesi	Son başarılı eklenti ayarları güncelleştirmesinin tarih ve saati	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Sistem Tercihleri (*1)	Scanner Central Admin Server tarafından sağlanan sistem tercihleri setlerinden hangisinin uygulandığını tanımlar	-	-	Evet	-	-
Aktif Sistem Tercihleri Durumu	Güncel sistem tercihleri durumu	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Son sistem tercihleri güncelleştirmesi	Bilinen en son başarılı olarak yayınlanmış sistem tercihleri güncelleştirmesinin tarih ve saati	-	-	Evet	- (*5)	- (*5)
Tarayıcı Ayarları Sürümü	Tarayıcı ayarları sürümü	-	Evet	-	-	Evet
Aktif Sistem Tercihleri Durumu	Mevcut tarayıcı ayarları durumu	-	Evet	-	-	-
Son Tarayıcı Ayarları Güncellemesi	Son bilinen başarıyla yayımlanmış tarayıcı ayarları güncellemesinin tarihi/saati	-	Evet	-	-	-

Evet: Mevcut

-: Mevcut değil

- *1 : Bu bilgi [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresinde görüntülenmez.
- *2 : Tarayıcı bağlı değilse, bu bilgi kaydedilmez.
- *3 : Boşluk bırakılır.
- *4 : Bazı modeller için bu bilgi geçerli olmayabilir.
- *5 : Scanner Central Admin Server'dan otomatik olarak ayarlanır.
- *6 : Bu bilgi N7100 ve N7100E için geçerlidir.
- *7 : Bu bilgi N1800 ve fi-6010N için geçerlidir.

Tarayıcı Yapılandırması Ekleme

Tarayıcı yapılandırması Scanner Central Admin Console penceresinde eklenebilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.

- 2 [Yeni] düğmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Ayrıntılarını Düzenle] penceresi görünür.

- 3 İstenen ayarları yapılandırın.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 4 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcı yapılandırması kaydedildi.
[Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresindeki [Durum] için [Kayıtlı olmayan] görüntülenir.
- 5 Tarayıcı durumunu kayıtlı olarak değiştirmek için, Scanner Central Admin Agent'ta görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan) veya ağ tarayıcısında ayarları yapılandırın.
 - Görüntü tarayıcılar için
Scanner Central Admin Agent'ta ayarları yapılandırın. Ayarlar ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "3.6 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları" (sayfa 55).
 - Görüntü tarayıcıları (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcıları için
Görüntü tarayıcısında (NX Manager ile çalıştırılan) veya Ağ tarayıcısında ayarları yapılandırın. Ayarlar ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "3.7 Görüntü Tarayıcıları (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları" (sayfa 57).

İPUCU

Yapılandırmayı başka bir tarayıcıya kopyalamak için, kopyalanacak tarayıcının onay kutusunu [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresinde seçin. [Kopyala] düğmesine tıklayın ve yapılandırmayı gerektiği şekilde düzenleyin.

Tarayıcı Yapılandırmasını Düzenleme

Tarayıcı yapılandırması Scanner Central Admin Console penceresinde düzenlenebilir.

Tarayıcıdan otomatik olarak kaydedilmiş tarayıcı yapılandırmasında grup ve açıklama oluşturabilirsiniz.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2 Düzenlenecek tarayıcı adı bağlantısına tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresi görünür.
- 3 [Düzenle] düğmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Ayrıntılarını Düzenle] penceresi görünür.
- 4 İstenen ayarları düzenleyin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.
- 5 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Değiştirilmiş tarayıcı yapılandırması kaydedildi.

Tarayıcı Yapılandırmasını Silme

Tarayıcı yapılandırması Scanner Central Admin Console penceresinde silinebilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2 Silinecek tarayıcının onay kutusunu seçin.
- 3 [Sil] düğmesine tıklayın.
⇒ Belirtilen tarayıcı yapılandırmasının silinip silinmeyeceği ile ilgili onay penceresi görünür.
- 4 [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcı yapılandırması silinmiştir.

DİKKAT

- Tarayıcı yapılandırmasını silerek Scanner Central Admin Server ayarlarının tarayıcı tarafındaki kaydını silemezsiniz. Tarayıcıyı merkezi olarak yönetmemek adına ayarların kaydını silmek için , tarayıcı tarafındaki Scanner Central Admin Server ayarlarını devre dışı bırakın.
- Görüntü tarayıcıları için, birden fazla tarayıcının kayıt durumunu bir kerede Scanner Central Admin Server'da devre dışı bırakmak için, hedef tarayıcılara yeni bir set Scanner Admin Agent ayarları uygulayın.
- Görüntü tarayıcılar (NX Manager ile çalıştırılan) için, Scanner Central Admin Server ile birden fazla tarayıcının kayıt durumunu bir kerede devre dışı bırakmak için, hedef tarayıcılara yeni bir tarayıcı ayar seti uygulayın.
- Ağ tarayıcıları için, birden fazla tarayıcının kayıt durumunu bir kerede Scanner Central Admin Server'da devre dışı bırakmak için, hedef tarayıcılara yeni bir set sistem tercihleri uygulayın.
- Tarayıcıyı tekrar merkezi olarak yönetmek için, tarayıcıyı Scanner Central Admin Server'a tekrar kaydedin.

Grubu Düzenleme

Scanner Central Admin Console penceresinde, konsol tarafından yönetilen tarayıcılara grup eklenebilir veya tarayıcılardaki gruplar değiştirilebilir ve bir gruba kayıtlı tarayıcı kayıtlı olduğu gruptan kaldırılabilir.

■ Tarayıcılara Grup Ekleme/Değiştirme

Tarayıcılara aşağıdaki gruplar eklenebilir ve bir tarayıcıya atanmış gruplar bir defada değiştirilebilir.

- Güncelleştirme grubu
- Eklenti grubu (sadece ağ tarayıcıları için)
- Ayar grubu (sadece ağ tarayıcıları için)

Grup eklemek için önceden var olan bir grubun ayarlarını değiştirin veya yeni bir grup oluşturun.

- 1 Scanner Central Admin Console ana ekranında [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] sekmesini tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2 [Grubu düzenle] düğmesine tıklayın.
⇒ [Grubu düzenle] penceresi görünür.

Grubu düzenle

Grup düzenlemesi için tarayıcılın seçin.

☐ Filtre koşturun

Cihaz Adı	IP Adresi	Model	Güncelleştirme Grubu	Eklenti Grubu	Ayar Grubu	Açıklama
<input type="text"/>	(Tümü)	(Tümü)	(Tümü)	(Tümü)	(Tümü)	<input type="button" value="Listeyi Yenile"/>

<input type="checkbox"/>	Cihaz Adı	IP Adresi	Model	Güncelleştirme Grubu	Eklenti Grubu	Ayar Grubu	Açıklama
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							test
<input type="checkbox"/>							testcomment
<input type="checkbox"/>							testcomment
<input type="checkbox"/>							testcomment
<input type="checkbox"/>							testcomment
<input type="checkbox"/>							testcomment
<input type="checkbox"/>							testcomment

* Güncel parça durumu ayrıntılarını görüntülemek için parça adlarına tıklayın.

- 3** Gruba eklenecek tarayıcının onay kutusunu işaretleyin ve [Grup Ekle/Değiştir] düğmesine tıklayın.
⇒ Grup adının düzenleneceği pencere açılır.
- 4** Her bir ayarı yapılandırın.
Ayarlarla ilgili bilgiler için Scanner Central Admin Console Yardım'a bakınız.
- 5** [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcıya bir grup eklenir veya değiştirilir.
Ayrıca grup ekleme veya değişikliği, tarayıcı yapılandırılmasına da kaydedilir.

■ Gruptan Tarayıcı Kaldırma

Bir tarayıcı aşağıdaki grupların hepsinden bir defada kaldırılabilir.

- Güncelleştirme grubu
 - Eklenti grubu (sadece ağ tarayıcıları için)
 - Ayar grubu (sadece ağ tarayıcıları için)
- 1 **Scanner Central Admin Console** ana ekranında [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] sekmesini tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
 - 2 [Grubu düzenle] düğmesine tıklayın.
⇒ [Grubu düzenle] penceresi görünür.
 - 3 Gruptan kaldırılacak tarayıcının onay kutusunu işaretleyin ve [Gruptan kaldır] düğmesine tıklayın.
⇒ Grup adlarının seçileceği pencere açılır.
 - 4 Tarayıcının kaldırılacağı grup türlerini seçin ve [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcı seçilen gruplardan kaldırılır.
Ayrıca, kaldırılan gruplar tarayıcı yapılandırılmasından da kaldırılır.

Tarayıcı Yapılandırmasının Dışa Aktarımı

Scanner Central Admin Console penceresinde tarayıcı yapılandırması bir dosyaya aktarılabilir.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2 [Dışarı aktar] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcı yapılandırmasının dışarı aktarımı ile ilgili onay penceresi görünür.
- 3 Dışarı aktarılacak olan tarayıcı bilgisini seçin ve [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ [Dosya Yükleme] iletişim kutusu görünür.
- 4 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ [Farklı Kaydet] iletişim kutusu görünür.
- 5 Dışarı aktarım hedefini belirleyin.
- 6 [Kaydet] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcı yapılandırması dosyası belirlenen hedefe aktarılır. Dışa aktarılacak tarayıcı yapılandırma dosyası formatı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Tarayıcı Yapılandırma Dosyası Formatı \(dışarı aktarım için\)](#)" (sayfa 154).

Tarayıcı Yapılandırmasının İçe Aktarımı

Scanner Central Admin Console penceresinde tarayıcı yapılandırma dosyası alınarak tarayıcı yapılandırması birçok tarayıcı için aynı anda kaydedilebilir.

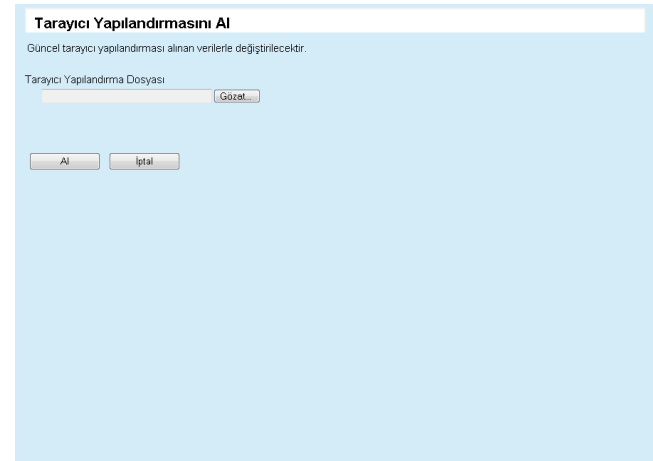
Tarayıcı yapılandırma dosyasında izin verilen alınabilen veri (ayarlar) ile ilgili ayrıntılar için bkz. "[Tarayıcı Yapılandırma Dosyası Formatı \(içe aktarım için\)](#)" (sayfa 167).

Alınmış olan tarayıcı yapılandırma verisi bütün tarayıcılar için bir kerede değiştirilebilir.

DİKKAT

- Sadece içeri aktarılabilir olarak belirtilmiş ayarlar alınabilir.
- Tarayıcı yapılandırması içeri aktarılsa bile, tarayıcıdan kayıt işlemi tamamlanana kadar tarayıcı merkezi olarak yönetilemez.

- 1 Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2 [İçeri aktar] düğmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Yapılandırmasını Al] penceresi görünür.



- 3** Alınacak tarayıcı yapılandırma dosyasını belirleyin. Dosya seçmek için [Gözet] düğmesine tıklayın.
- 4** [Al] düğmesine tıklayın.
⇒ Tarayıcı yapılandırma dosyası alınır ve uygun olan tarayıcılar yapılandırılır.

DİKKAT

- Hiçbir tarayıcı girdisi içermeyen bir tarayıcı yapılandırma dosyasının içe aktarımı, mevcut bütün tarayıcı yapılandırma bilgisinin silinmesine neden olacaktır.
- İçe aktarılan tarayıcı yapılandırma dosyası, güncel tarayıcı yapılandırmasının üzerine yazılır.
- Alınmış tarayıcı yapılandırma bilgisi, var olan tarayıcı yapılandırma bilgisindeki MAC adresi veya tarayıcı adının aynısını içerirse, MAC adresi veya tarayıcı adı daha önceden varolan olarak algılanır. Bu MAC adresi ve tarayıcı adına göre belirlenir. Bu durumda, "**3.13 Tarayıcıların Yönetimi**" (sayfa 88) bölümünde gösterilen "Dosyadan yapılandırma" sütununda "Evet" olarak işaretlenmiş öğeler, yenisiyle değiştirilir ve "-" olarak işaretlenenler oldukları gibi kalırlar.
- Aynı MAC adresi veya tarayıcı adı yoksa, alınan tarayıcı yapılandırma bilgisi eklenir.

Otomatik Tarayıcı Bulma/Tarayıcı KaydıGörüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Ağ Tarayıcısı

Belirtilmiş aralıkta bulunan kayıtlı olmayan tarayıcılar Scanner Central Admin Console penceresinde otomatik olarak tespit edilir ve kaydedilir.

Başka Scanner Central Admin Server'larında zaten kayıtlı olan tarayıcılar da aramanın gerçekleştirildiği Scanner Central Admin Server'a zorlanarak kaydedilebilir.

İPUCU

Görüntü tarayıcılar için (NX Manager ile çalıştırılan), fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 desteklenir.

- Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- [Tarayıcı Bulma] düğmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Bulma] penceresi görünür.

3 Ağ arama aralığını ve alt ağ maskesini belirtin.

4 [Ekle ->] düğmesine tıklayın
⇒ Belirtilen ağ aralığı [Arama Aralığı Listesi]'nde görüntülenir.

İPUCU

Aranacak ağ aralığı olarak belirlenmiş IP adresleri [Arama Aralığı Listesi]'ne eklenmediği zaman, bu IP adreslerinin doğru olarak nasıl [Arama Aralığı Listesi]'ne ekleneceğini anlatan ipuçları görüntülenir.

5 [Arama Aralığı Listesi]'nde aranacak ağ aralıklarının onay kutularını seçin.

6 [Bağlantı noktası numarası] için tarayıcı arama talep edildiği zaman kullanılan HTTP iletişim bağlantı noktası numarasını ayarlayın. HTTP/HTTPS türünü değiştirmek için [HTTPS kullanılsın mı?] onay kutusunu seçin.

İPUCU

[Bağlantı noktası numarası] ve [HTTPS kullanılsın mı?] onay kutularının ayarlarını aranacak tarayıcının yönetici özelliklerine göre aşağıdaki şekilde belirleyin. Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

- [Bağlantı noktası numarası]
Tarayıcıda [Ağ Ayarları] → [Ağ Yöneticisi] → [Yönetici Bağlantısı]'nda bulunan [Bağlantı noktası numarası] ile aynı değeri belirleyin.
- [HTTPS kullanılsın mı?] onay kutusu
Tarayıcıda [Ağ Ayarları] → [Ağ Yöneticisi] → [Yönetici Bağlantısı]'nda bulunan [SSL] ayarı:
- Etkinleştirmek için: Onay kutusunu seçin.
- Devre dışı bırakmak için: Onay kutusunu temizleyin.

7 Başka Scanner Central Admin Server'larında zaten kayıtlı olan tarayıcıları zorla kaydetmek için [Başka sunucularda kayıtlı olan tarayıcıları güncel sunucuya otomatik olarak kaydet.] onay kutusunu seçin.

8 Belirli bir tarayıcıyı Scanner Central Admin Server kayıt hedefi olarak hedef gösterdiğiniz zaman, tarayıcıda ayarlanmış bulma kimliğini girin.

İPUCU

- Tarayıcıda ayarlanmış bulma kimliğini [Bulma kimliği] alanına girince, sadece girilen bulma kimliğine sahip tarayıcı aranır.
- Bulma kimliği en fazla 100 karakter uzunluğunda olabilir. Alfabetik karakterler ve simgeler kullanılabilir.

9 [Başlat] ekran tuşuna basın.

⇒ Tarayıcı bulma işlemi başlar ve sonuç [Tespit Edilen Tarayıcılar] alanında görünür.

10 [Geri] düğmesine tıklayın.

⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi tekrar görünür.

İPUCU

Tarayıcı bulma aracılığıyla kaydedilen tarayıcılar için, [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi [Açıklama] sütununda "Scanner Discovery (Tarayıcı Bulma işleminin gerçekleştirildiği tarih)" cümlesi görüntülenir.

Tarayıcı Listesinde Gösterilecek Öğeleri Düzenleme

Tarayıcı listesinde gösterilecek öğeler Scanner Central Admin Console penceresinde düzenlenebilir.

- 1** Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2** [Gösterilecek öğeleri düzenleme] düğmesine tıklayın.
⇒ Gösterilecek öğeleri seçme penceresi görünür.
- 3** Tarayıcı listesinde gösterilmesini istediğiniz öğelerin onay kutularını seçin.
- 4** Öğelerin sıralamasını [Yukarı] ve [Aşağı] düğmeleri ile değiştirin.
- 5** [Tamam] düğmesine tıklayın.
⇒ Seçilen öğeler tarayıcı listesinde gösterilir.

Tarayıcı Ayrıntılarını Kontrol Etme

Tarayıcı ayrıntıları Scanner Central Admin Console penceresinde kontrol edilebilir.

Tarayıcı ayarları, tarayıcıların işletim durumu ile aynı anda güncelleşir. Güncelleştirme zamanlaması ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[3.12 Tarayıcıları İzleme](#)" (sayfa 81).

- 1** Scanner Central Admin Console ana penceresindeki [Yapılandırma Listesi] sekmesine tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Listesi & Yapılandırması] penceresi görünür.
- 2** Ayrıntılarını görmek istediğiniz tarayıcının bağlantısına tıklayın.
⇒ [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresi görünür.
- 3** Tarayıcı ayrıntılarını kontrol edin.
Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

3.14 Tarayıcıların Bakımı

Sarf malzemesi değiştirilmesi gereken, bir hata meydana gelmiş veya bakım gereken tarayıcılar Scanner Central Admin Console penceresinde görüntüleniyorsa, bu tarayıcılar ile ilgili gerekli işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiği zaman

Scanner Central Admin Console [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresinde değiştirilmesi gereken parçayı kontrol edin ve gerekli parçayı değiştirin. Sarf malzemelerini değiştirme ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

Bir hata meydana geldiği zaman

Scanner Central Admin Console [Olay Ayrıntıları] penceresinde hata ayrıntılarını kontrol edin ve gereken işlemi gerçekleştirin. Hatalar ve gerçekleştirilmesi gereken işlemler ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

Tarayıcı bakımı yapılması gerektiği zaman

Bakım bilgisi için Scanner Central Admin Console [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresini kontrol edin ve gereken bakım işlemini gerçekleştirin. Tarayıcıların bakımı ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

3.15 İşlem Örnekleri

Bu bölümde işlem örnekleri verilir.

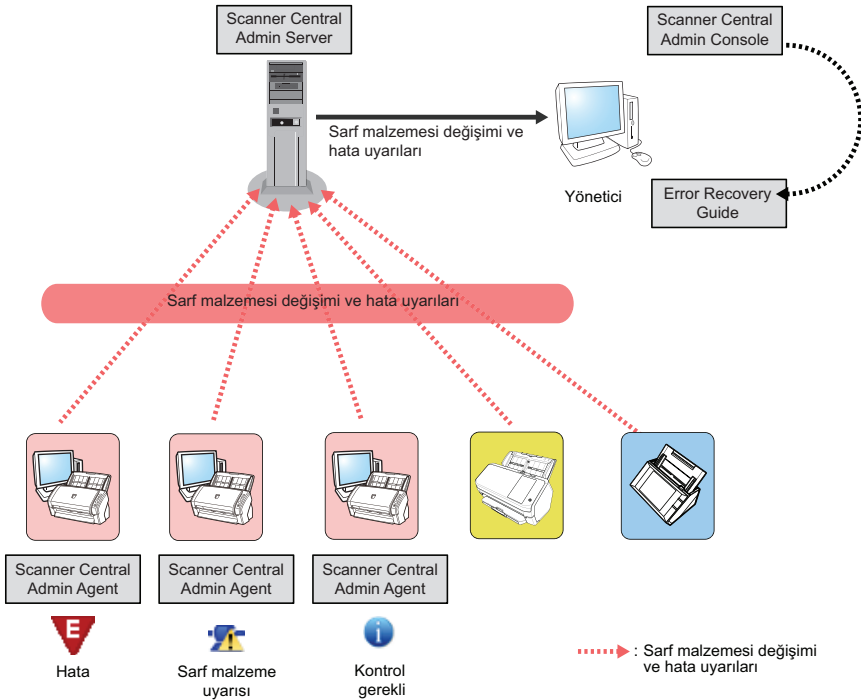
Aşağıda iki tane işlem örneği açıklanır.

- Tarayıcıları izleme işlemi
- Tarayıcıları güncelleştirme işlemi

Her bir işlem örneği aşağıda açıklandığı gibidir.

Tarayıcıları İzleme İşlemi

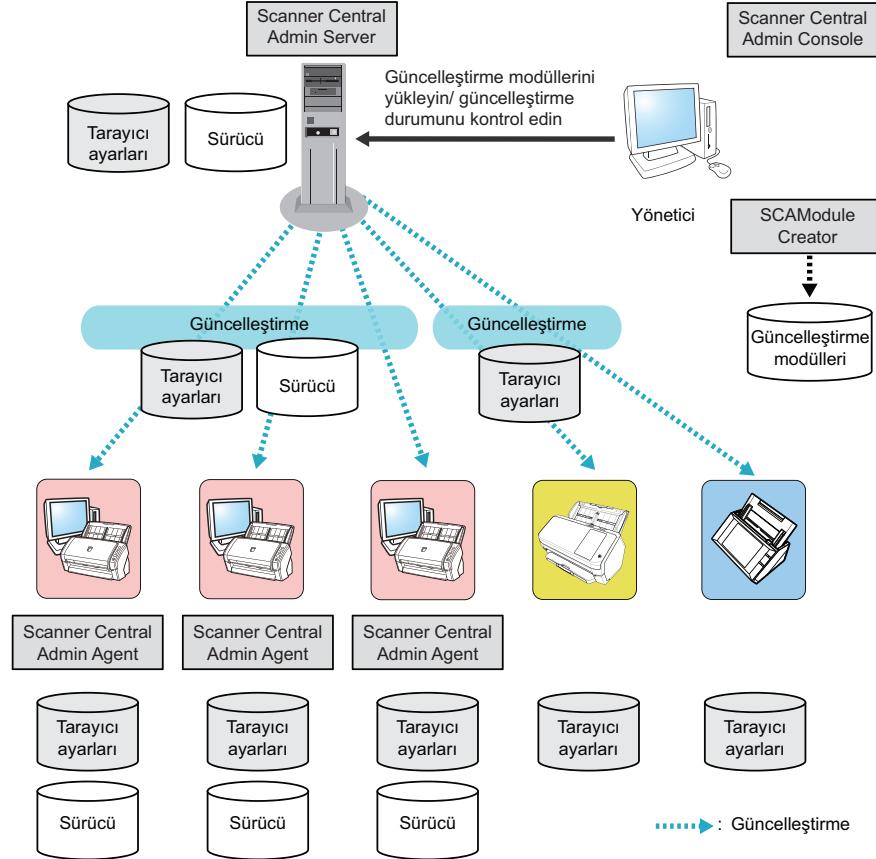
Tarayıcılardan bildirilen tarayıcıların sarf malzemeleri, hata ve bakım durumlarını kontrol ederek, Scanner Central Admin Console penceresinde tarayıcıları izleyebilirsiniz.



- 1 Scanner Central Admin Console'da oturum açın. Scanner Central Admin Console'dan oturum açma ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[3.4 Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma](#)" (sayfa 50).
- 2 Scanner Central Admin Console [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresinde değiştirilmesi gereken parçayı kontrol edin ve gerekli parçayı değiştirin. Temizleme işlemi için bakım bilgisini kontrol edin.
- 3 Scanner Central Admin Console [Olay Ayrıntıları] penceresinde hata ayrıntılarını kontrol edin ve gereken işlemi gerçekleştirin. Görüntü tarayıcıları/görüntü tarayıcıları için (NX Manager ile çalıştırılan) için, tarayıcıda bir hata meydana geldiğinde [Hata Ayrıntıları] düğmesi etkinleşir. Tarayıcı hatası ile ilgili "Error Recovery Guide"ı görüntülemek için [Hata Ayrıntıları] düğmesine tıklayın. Görüntülenen bilgiyi kontrol edin ve problemi çözün.

Tarayıcıları Güncelleştirme İşlemi

Birden çok tarayıcı için tarayıcı ayarları ve sürücülerini bir kerede güncelleştirilebilir. Tarayıcıların güncelleştirilmesi gece veya tarayıcıların kullanılmadığı zamanlar yapılabilir.



- 1** Güncelleştirme modülleri oluşturun.
Güncelleştirme modülleri oluşturmak için, bkz. "[Güncelleştirme Modülü Oluşturma](#)" (sayfa 62).
- 2** Scanner Central Admin Console'da oturum açın.
Scanner Central Admin Console'dan oturum açma ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[3.4 Scanner Central Admin Console'dan Oturum Açma](#)" (sayfa 50).
- 3** İşlem kontrolü için kullanılan tarayıcıyı kullanarak güncelleştirmede bir problem olup olmadığını kontrol edin.
İşlem kontrolü için kullanılan tarayıcıda bir ayarlar grubu belirleyin ve 4 ile 6 arasındaki adımları takip ederek güncelleştirmede bir problem olup olmadığını kontrol edin.
- 4** Aşağıdaki Scanner Central Admin Console pencerelerinde güncelleştirme modüllerini Scanner Central Admin Server'a yükleyin.
 - [Görüntü Tarayıcı Güncelleştirme Kaydı] penceresi
 - [Sistem güncelleştirmeleri] penceresi
 - [Eklenti Kurulumları] penceresi
 - [Sistem Tercihleri] penceresi
 - [İş modu ayarları] penceresi

İPUCU

Güncelleştirme modülünü yüklerken yükü dağıtmak için aşağıdaki ayarları gerçekleştirin:

- Ayarları grubunu birçok gruba ayırın
- Her grubun güncelleştirme zamanlamasını değiştirin ve güncelleştirme modülünü kaydedin veya dağıtın

5 Güncelleştirme modüllerini yükleyin.

Güncelleştirme modülleri aşağıdakilerden biri meydana geldiğinde yüklenirler:

- Görüntü tarayıcılar için:
 - Tarayıcıya bağlı bilgisayarda oturum açıldığında
 - Tarayıcıya bağlı bilgisayarda, bildirim alanındaki Scanner Central Admin Agent simgesine sağ tıklayınca görüntülenen menüden [Güncelleştirmeleri Yükle] seçildiğinde
 - Scanner Central Admin Agent [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresinde [Düzenli olarak güncelleştirmeleri denetle] onay kutusu seçili ve [Kontrol Aralığı] için belirtilmiş süre aşıldığında
 - Scanner Central Admin Agent [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresinde [Bilgisayar oturumu kapalı olduğu zaman güncelleştirmeleri yükle] onay kutusu seçili ve tarayıcıya bağlı olan bilgisayarın oturumu kapalı olduğunda
- Görüntü tarayıcıları için (NX Manager ile çalıştırılan):
 - Tarayıcı başlatılmış
 - Tarayıcı oturumu kapatmış
- Ağ tarayıcıları için:
 - Tarayıcı başlatıldığında veya bekleme moduna girdiğinde
 - Tarayıcı oturumu kapatıldığında
 - Tarayıcı güncelleştirme modüllerinden haberdar edildiğinde
 - Tarayıcının planlanmış otomatik güncelleştirmesi olduğunda

6 Scanner Central Admin Console [Güncelleştirme Durumu Listesi] penceresinde güncelleştirme modüllerinin durum ayrıntılarını kontrol edin.

Bölüm 4 E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Görüntü Tarayıcı

Ağ Tarayıcısı

Bu bölümde e-posta uyarıları kullanılarak gerçekleştirilebilecek işlemler anlatılır.

4.1 E-Posta Uyarıları Hızlı Kılavuz	117
4.2 SMTP Sunucusu Ön Ayarları	118
4.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları	119
4.4 Ağ Tarayıcıları İçin Ön Ayarlar	121
4.5 E-Posta Kontrolü	122
4.6 Tarayıcıların Bakımı	127

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'in
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

4.1 E-Posta Uyarıları Hızlı Kılavuz

Bu bölümde e-posta uyarıları hızlı bir biçimde anlatılır.

SMTP Sunucusu Ön Ayarları

- [SMTP Sunucusu Ayarlarını Kontrol Etme](#)

Ayrıntılar için, bkz. "[4.2 SMTP Sunucusu Ön Ayarları](#)" (sayfa 118).

Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları

- [Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme](#)
- [Scanner Central Admin Agent'ın E-Posta Ayarlarını Yapılandırma](#)

Ağ Tarayıcıları İçin Ön Ayarlar

- [Ağ Tarayıcılarının E-posta Ayarlarını Yapılandırma](#)

Scanner Central Admin Agent ön ayarları görüntü tarayıcılarını kullanmak için gereklidir. Ayrıntılar için, bkz. "[4.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları](#)" (sayfa 119).

Ağ tarayıcıları ön ayarları ağ tarayıcılarını kullanmak için gereklidir. Ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

DİKKAT

Scanner Central Admin Server kullanıldığı zaman, hata bildirim e-postası her bir tarayıcıdan değil Scanner Central Admin Server'dan gönderilir. Scanner Central Admin Server'dan hata bildirim e-postası göndermek için, Scanner Central Admin Console [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresini kullanın.

E-posta Kontrolü

Ayrıntılar için, bkz. "[4.5 E-Posta Kontrolü](#)" (sayfa 122).

Tarayıcıların Bakımı

Ayrıntılar için, bkz. "[4.6 Tarayıcıların Bakımı](#)" (sayfa 127).

4.2 SMTP Sunucusu Ön Ayarları

Bu bölümde SMTP sunucusu ön ayarları anlatılır.

SMTP Sunucusu Ayarlarını Kontrol Etme

SMTP sunucusunun adresini ve bağlantı noktası numarasını kontrol edin.

Ayrıntılar için sistem yöneticinize başvurun.

4.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları

Görüntü Tarayıcı

Bu bölümde Scanner Central Admin Agent ön ayarları anlatılır.

Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme

Tarayıcılara bağlı olan bilgisayara Scanner Central Admin Agent'ı yükleyin.

Scanner Central Admin Agent'ın yüklenmesi ile ilgili ayrıntılar için, bkz. ["2.4 Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme" \(sayfa 38\)](#).

Scanner Central Admin Agent'ın E-Posta Ayarlarını Yapılandırma

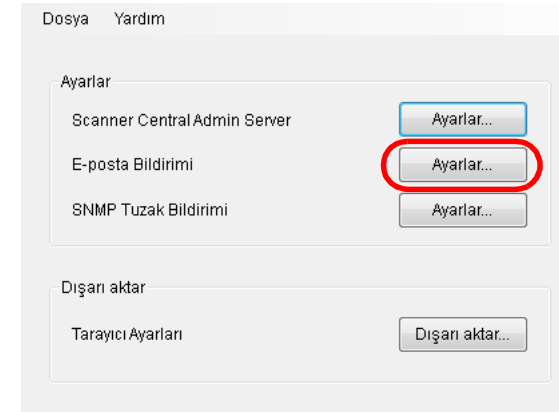
Scanner Central Admin Agent'ın e-posta ayarlarını yapılandırın.

Bu sayede yönetici sarf malzemeleri, tarayıcı hataları ve tarayıcı bilgisi ile ilgili e-posta uyarıları alabilir.

1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Agent] → [Scanner Central Admin Agent Setup]'ı seçin.

⇒ [Scanner Central Admin Agent] penceresi görünür.

2 [E-posta Bildirimi] için [Ayarlar] düğmesine tıklayın.



⇒ [E-posta Ayarları] penceresi görünür.

3 [E-posta gönder] onay kutusunu seçin.

4 SMTP sunucusu, e-posta adresi ve kodlamayı ayarlayın.

"SMTP Sunucusu Ayarlarını Kontrol Etme" (sayfa 118) bölümünde kontrol ettiğiniz SMTP sunucusu adresi ve bağlantı noktası numarasının aynısını ayarlayın. Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Agent Yardım.

5 [Test e-postası gönder] düğmesine tıklayın.

Deneme e-postasının başarılı olarak gönderilip gönderilmediğini kontrol edin.

Deneme e-postası formatı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "4.5 E-Posta Kontrolü" (sayfa 122).

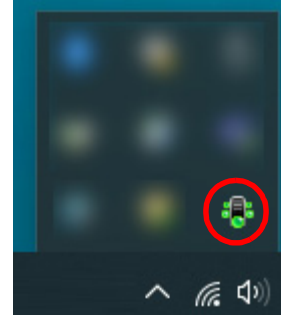
DİKKAT

Bilgisayar adı alfasayısal karakterler (a-z, A-Z, 0-9) ve kısa çizgi (-) dışında karakterler içeriyorsa, e-posta gönderilemez.

6 [Tamam] düğmesine tıklayın.

⇒ Ayarlar etkinleştirilir ve [Scanner Central Admin Agent] penceresi tekrar görünür.

Scanner Central Admin Agent simgesi bildirim alanında görünür.



4.4 Ağ Tarayıcıları İçin Ön Ayarlar

Ağ Tarayıcısı

Bu bölümde ağ tarayıcıları ön ayarları anlatılır.

Ağ Tarayıcılarının E-posta Ayarlarını Yapılandırma

Ağ tarayıcılarının e-posta ayarlarını yapılandırın.

Bu sayede yönetici sarf malzemeleri ve tarayıcı hataları ile ilgili e-posta uyarıları alabilir.

Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'ın
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

4.5 E-Posta Kontrolü

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiğinde veya bir hata meydana geldiğinde gönderilecek olan e-postayı kontrol edebilirsiniz.

E-posta formatı aşağıdaki gibidir:

Konu

Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj (*1)(*2)

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [hata mesajının gönderildiği bilgisayar] tarafından gönderilmiş bir olay bildirimidir. (*1)

Tarih/Saat : Mesaj bildirimi tarih/saati (Biçim: GG.AA.YYYY ss:dd:ss)
 Kaynak : Mesajın gönderildiği bilgisayar
 IP Adresi : Mesajın gönderildiği bilgisayarın IP adresi
 Model : Mesajda belirtilen tarayıcının modeli
 Seri Numarası : Mesajda belirtilen tarayıcının seri numarası
 Tür : Mesaj türü (*3)
 Kod : Mesaj kodu (*4) (*5)
 Mesaj : Mesaj açıklaması (*4) (*5)

*1: Ağ tarayıcıları için, "Scanner Central Admin Agent" her bir tarayıcının ortamını yansıtır.

*2: Deneme e-postası için, konu "[Test]" ile başlar.

*3: Olay türleri aşağıdaki gibidir:

Bilgi : Bilgi mesajı
 Hata : Hata mesajı
 Uyarı : Uyarı mesajı
 - (kısa çizgi) : Deneme e-postası

*4: Mesaj kodları ve mesaj açıklaması ile ilgili ayrıntılar için, bkz. Scanner Central Admin Console Yardım.

*5: Deneme e-postası için her zaman kısa çizgi ("-") kullanılır.

Örnek: Olay Türü "Bilgi" olduğu zaman

Konu

Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [PC-001] tarafından gönderilmiş bir olay bildirimidir.

Tarih/Saat : GG.AA.YYYY ss:dd:ss
Kaynak : PC-001
IP Adresi : xxx.xxx.xxx.xxx
Model : fi-xxxxx
Seri Numarası : 000660(B1)
Tür : Bilgi
Kod : 0F080001
Mesaj : Tarayıcı değiştirildi.

Örnek: Olay Türü "Hata" olduğu zaman

Konu

Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [PC-001] tarafından gönderilmiş bir olay bildirimidir.

Tarih/Saat : GG.AA.YYYY ss:dd:ss
Kaynak : PC-001
IP Adresi : xxx.xxx.xxx.xxx
Model : fi-xxxxx
Seri Numarası : 000660(B1)
Tür : Hata
Kod : 8F060001
Mesaj : Tarayıcı parçası değiştirme hatası tespit edildi. [048005, 87: Sürücü hatası]

Örnek: Olay Türü "Uyarı" olduğu zaman

Konu

Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [PC-001] tarafından gönderilmiş bir olay bildirimidir.

Tarih/Saat : GG.AA.YYYY ss:dd:ss

Kaynak : PC-001

IP Adresi : xxx.xxx.xxx.xxx

Model : fi-xxxxx

Seri Numarası : 000660(B1)

Tür : Uyarı

Kod : 6F070002

Mesaj : Tarayıcı sarf malzemesinin yakın zamanda değiştirilmesi gerekiyor. Sarf Malzemeleri: FREN SİLİNDİRİ

Örnek: Olay Türü "Test E-postası" olduğu zaman

Konu

[Test] Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [PC-001] tarafından gönderilmiş bir olay bildirimidir.

Tarih/Saat : GG.AA.YYYY ss:dd:ss

Kaynak : PC-001

IP Adresi : xxx.xxx.xxx.xxx

Model : fi-xxxxx

Seri Numarası : 000660(B1)

Tür : -

Kod : -

Mesaj : -

Scanner Central Admin Agent'ın e-posta gönderme işlevinde, ["Kime:" adresi ekle/düzenle] penceresinde [Tarayıcı bilgisini düzenli olarak gönder] onay kutusu seçilirse gönderilecek e-postayı kontrol edebilirsiniz.

E-posta biçimi aşağıdaki gibidir:

Konu

Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [hata mesajının gönderildiği bilgisayar] tarafından gönderilmiş bir tarayıcı bilgisi bildirimidir.

["Kime:" adresi ekle/düzenle] penceresinde [Mesaj] bölümünde kaydedilmiş mesaj]

Bilgi Toplama Tarihi/Saati	: (Format: AA/GG/YYYY ss:dd:ss)
Kaynak	: Mesajın gönderildiği bilgisayar
IP Adresi	: Mesajın gönderildiği bilgisayarın IP adresi
Model	: Mesajda belirtilen tarayıcının modeli
Seri Numarası	: Mesajda belirtilen tarayıcının seri numarası
İşletim Sistemi	: Mesajın gönderildiği bilgisayarın işletim sistemi
MAC Adresi	: xx:xx:xx:xx:xx:xx
İlk Kullanım	: (Format: AA/GG/YYYY ss:dd:ss)
Bağlantı Arabirimi	: xxxx
Toplam Tarama	: xxx
Sarf Malzemeleri Durumu (yaprak) (*1)	: xxx/xxx
Sarf Malzemeleri Durumu (*1)	: Normal/Yakın zamanda değiştir/Şimdi değiştir
İşletim Durumu	: Kullanımda/Çevrimdışı/Bildirilmemiş
Hata Durumu	: Hayır/Evet
Yüklü Tarayıcı Yazılımı	: xxxxxxxx

*1: Tarayıcıdaki sarf malzemelerinin durumu gösterilir.

Örnek: [Tarayıcı bilgisini düzenli olarak gönder] seçildiği zaman**Konu**

Scanner Central Admin Agent'tan Mesaj

Metin

Bu e-posta Scanner Central Admin Agent [PC-001] tarafından gönderilmiş bir tarayıcı bilgisi bildirimidir.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.

Bilgi Toplama Tarihi/Saati : AA/GG/YYYY ss:dd:ss
 Kaynak : PC-001
 IP Adresi : xxx.xxx.xxx.xxx
 Model : fi-xxxxx
 Seri Numarası : 000660(B1)
 İşletim Sistemi : Windows 10 X.X.XXXX XXXXX XXXX
 MAC Adresi : xx:xx:xx:xx:xx:xx
 İlk Kullanım : AA/GG/YYYY ss:dd:ss
 Bağlantı Arabirimi : USB2.0
 ADF Toplam Tarama (yaprak) : xxx
 Toplama Silindiri (yaprak) : xxx/xxx
 Toplama Silindiri Durumu : Şimdi değiştir
 Fren Silindiri (yaprak) : xxx/xxx
 Fren Silindiri Durumu : Normal
 İşletim Durumu : Kullanımda
 Hata Durumu : Hayır
 TWAIN Sürücüsü : XXXXXXXX
 Scanner Central Admin Agent : X.XX.XXXX.XX
 Ürün Bilgisi : XXXX

4.6 Tarayıcıların Bakımı

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiği zaman veya bir hata meydana geldiğinde, gönderilen e-posta içeriğine bağlı olarak gereken işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiği zaman

Hangi sarf malzemesinin değiştirilmesini öğrenmek için e-postayı kontrol edin ve gerekli parçayı değiştirin.

Sarf malzemelerini deðiştirme ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

Bir hata meydana geldiği zaman

Hata ayrıntılarını öğrenmek için e-postayı kontrol edin ve gereken işlemi gerçekleştirin.

Hatalar ve gerçekleştirilmesi gereken işlemler ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcının İşletmen Kılavuzu'na başvurun.

Bölüm 5 Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Görüntü Tarayıcı

Ağ Tarayıcısı

Bu bölümde entegre yönetim sistemine bağlı işlemler anlatılır.

5.1 Entegre Yönetim Sistemi Hızlı Kılavuz.....	129
5.2 Entegre Yönetim Sistemi Ön Ayarları	130
5.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları	132
5.4 Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları	134
5.5 SNMP Tuzaklarının Kontrolü	135
5.6 Tarayıcıların Bakımı.....	137

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'in
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

5.1 Entergre Yönetim Sistemi Hızlı Kılavuz

Bu bölümde entegre yönetim sistemi hızlı bir biçimde anlatılır.

Entegre Yönetim Sistemi Ön Ayarları

- Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Yapılandırması
- Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Kontrolü
- Scanner Central Admin Console'u Başlatmak İçin Entegre Yönetim Sistemini Yapılandırma

Ayrıntılar için bkz. "5.2 Entegre Yönetim Sistemi Ön Ayarları" (sayfa 130).

Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları

- Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme
- Scanner Central Admin Agent SNMP Tuzak Bildirimini Yapılandırma

Bu ayarlar görüntü tarayıcılarını kullanmak için gereklidir.
Ayrıntılar için bkz. "5.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları" (sayfa 132).

Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları

- Ağ Tarayıcıları için SNMP Bağlantısını Yapılandırma

Bu ayar ağ tarayıcılarını kullanmak için gereklidir.
Ayrıntılar için bkz. "5.4 Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları" (sayfa 134).

SNMP Tuzaklarının Kontrolü

Ayrıntılar için bkz. "5.5 SNMP Tuzaklarının Kontrolü" (sayfa 135).

Tarayıcıların Bakımı

Ayrıntılar için bkz. "5.6 Tarayıcıların Bakımı" (sayfa 137).

5.2 Entegre Yönetim Sistemi Ön Ayarları

Bu bölümde entegre yönetim sistemi ön ayarları anlatılır.

Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Yapılandırması

SNMP tuzaklarını alan SNMP yöneticisini etkinleştirin. SNMP tuzakları için bağlantı noktası numarası "UDP/162" kullanılır. SNMP tuzağının alınabilmesi için bu entegre yönetim sistemi ağı bağlantı noktasını ayarlayın. Ayrıntılar için, entegre yönetim sistemi kılavuzuna bakınız.

Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Kontrolü

SNMP yöneticisini çalıştıran entegre yönetim sisteminin adres ve topluluk adını kontrol edin. Ayrıntılar için, entegre yönetim sistemi kılavuzuna bakınız.

Scanner Central Admin Console'u Başlatmak İçin Entegre Yönetim Sistemini Yapılandırma

Scanner Central Admin Console'u entegre yönetim sisteminden başlatmak ve sarf malzemeleri değişim döngüsünü, hataları veya tarayıcı bilgisini kontrol etmek için entegre yönetim sistemini yapılandırın. Scanner Central Admin Console'u entegre yönetim sisteminden başlatmak için, ScannerCentralAdminConsole.exe komutunu entegre yönetim sistemine kaydedin. Ayrıntılar için, entegre yönetim sistemi kılavuzuna bakınız. Komut uygulama formatı aşağıdaki gibidir.

- Komut depolama konumu

Scanner Central Admin Console yükleme klasörünün içindeki [AmManager\Console] klasörü

- Komut yürütülebilir formatı

ScannerCentralAdminConsole.exe -h {ana bilgisayar adı veya IP adresi} -p {bağlantı noktası numarası} [-https] -i {tarayıcı IP adresi}

İtalik metin değişken karakterleri belirtir.

-h: Scanner Central Admin Console'un bağlı olduğu Scanner Central Admin Server'ın ana bilgisayar adı veya IP adresinin belirtin. Bu öğe boş bırakılamaz.

-p: Scanner Central Admin Console, Scanner Central Admin Server'a bağlanırken kullanılan bağlantı noktası numarasını belirtin. Bu öğe boş bırakılamaz.

-https: Bu öğeyi yalnızca Scanner Central Admin Console, Scanner Central Admin Server'a bağlanırken HTTPS kullanıldığı zaman belirtin. Bu öğe boş bırakılabilir.

-i: [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresini görüntülemek istediğiniz tarayıcının IP adresini belirtin. Bu öge boş bırakılamaz.

İPUCU

Bu örnek, aşağıdaki değerleri belirleyerek ScannerCentral Admin Console.exe komutunu uyguladığınız zamanki komut uygulama formatını gösterir.

IP adresi: 192.168.1.1

Bağlantı noktası numarası: 10444

Tarayıcı IP adresi: 192.168.1.100

```
ScannerCentralAdminConsole.exe -h 192.168.1.1 -p 10444  
-i 192.168.1.100
```

Entegre yönetim sisteminde kayıtlı olan Scanner Central Admin Console'u başlatınca, Scanner Central Admin Console'un bağlı olduğu Scanner Central Admin Server'ın oturum açma penceresi görüntülenir. Scanner Central Admin Server'da oturum açıldıktan sonra, görüntülenecek tarayıcının durumuna bağlı olarak bir pencere görüntülenir.

- Tarayıcıda bir hata meydana geldiği zaman [Olay Günlüğü] penceresi görünür.
- Tarayıcıda bir hata meydana gelmediği zaman [Tarayıcı Ayrıntıları] penceresi görünür.

İPUCU

- Scanner Central Admin Console'u entegre yönetim sistemine kaydederken belirttiğiniz Scanner Central Admin Server'a bağlanamazsanız, hedef sunucuyu girmeniz için bir pencere görüntülenir. Belirtilmiş Scanner Central Admin Server'ın bilgilerinin doğru olup olmadığını kontrol edin.
- Scanner Central Admin Console'u entegre yönetim sistemine kaydederken belirttiğiniz IP adresine sahip tarayıcı Scanner Central Admin Server'da kayıtlı değilse, [Scanner Central Admin Server Ayarları] penceresinde varsayılan olarak belirlenmiş pencere görüntülenir. Belirtilmiş IP adresinin doğru olup olmadığını kontrol edin.

5.3 Scanner Central Admin Agent Ön Ayarları

Bu bölümde Scanner Central Admin Agent ön ayarları anlatılır.

Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme

Tarayıcılara bağlı olan bilgisayara Scanner Central Admin Agent'ı yükleyin.

Scanner Central Admin Agent'ın yüklenmesi ile ilgisi ayrıntılar için, bkz. "[2.4 Scanner Central Admin Agent'ı Yükleme](#)" (sayfa 38).

Scanner Central Admin Agent SNMP Tuzak Bildirimini Yapılandırma

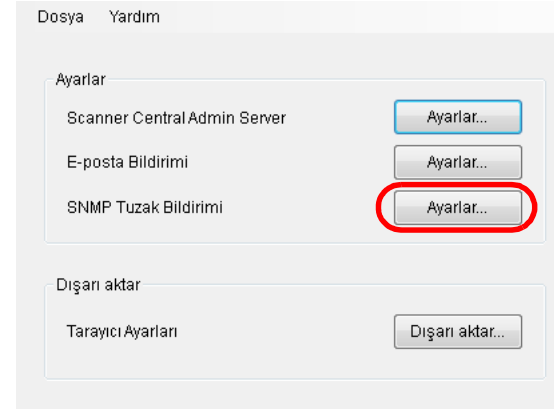
Scanner Central Admin Agent'ın SNMP tuzak mesaj ayarlarını yapılandırın.

Bu yapılandırma entegre yönetim sisteminin sarf malzemeleri ve tarayıcı ayarları ile ilgili SNMP tuzak mesajlarını almasını sağlar.

1 [Başlat] menüsü → [Tüm Programlar] → [Scanner Central Admin Agent] → [Scanner Central Admin Agent Setup]'ı seçin.

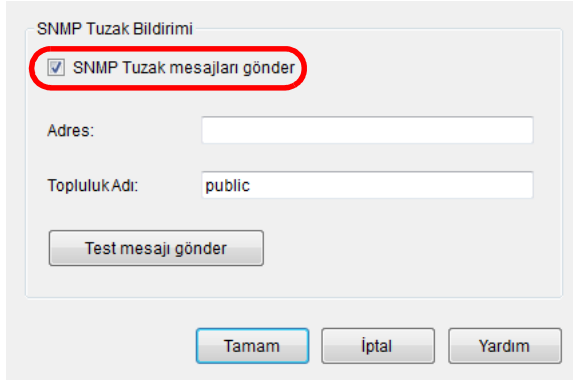
⇒ [Scanner Central Admin Agent] penceresi görünür.

2 [SNMP Tuzak Bildirimi] için [Ayarlar] düğmesine tıklayın.



⇒ [SNMP Tuzak Mesajı Ayarları] penceresi görünür.

3 [SNMP Tuzak mesajları gönder] onay kutusunu seçin.



4 Adres ve topluluk adını ayarların.

"Entegre Yönetim Sistemi (SNMP Yöneticisi) Kontrolü" (sayfa 130) bölümünde kontrol ettiğiniz adres ve topluluk adının aynıını girin.

Ayarlar ile ilgili bilgi için, bkz. Scanner Central Admin Agent Yardım.

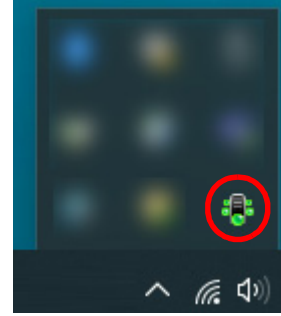
5 [Test mesajı gönder] düğmesine tıklayın.

SNMP tuzaklarının başarılı olarak gönderilip gönderilmediğini kontrol edin.

SNMP tuzak formatı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "5.5 SNMP Tuzaklarının Kontrolü" (sayfa 135).

6 [Tamam] düğmesine tıklayın.

⇒ Bu işlem ayarları etkinleştirir ve [Scanner Central Admin Agent] penceresi tekrar görünür. Scanner Central Admin Agent simgesi bildirim alanında görünür.



5.4 Ağ Tarayıcıları Ön Ayarları

Bu bölümde ağ tarayıcılarının ön ayarları anlatılır.

Ağ Tarayıcıları için SNMP Bağlantısını Yapılandırma

Ağ tarayıcıları için SNMP bağlantısını yapılandırın.
Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarayıcının İşletmen Kılavuzu'na başvurun.

5.5 SNMP Tuzaklarının Kontrolü

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiğinde veya bir hata meydana geldiğinde gönderilecek olan SNMP tuzaklarını kontrol edebilirsiniz.

Scanner Central Admin'de SNMP tuzaklarının sürümü "SNMPv1", varsayılan topluluk adı "public" (ayarlarda değiştirilebilir), Generic Trap Type'ı "enterpriseSpecific(6)" ve Specific Trap Type'ı ise "0" şeklindedir.

SNMP tuzak OID'si aşağıdaki gibidir:

1.3.6.1.4.1.18886.1.2.1

SNMP tuzak formatı aşağıdaki gibidir:

Tarih/Saat, Kaynak, IP_Adresi, Model, Seri_Numarası, Olay_Türü, Mesaj_Kodu, Mesaj

Tarih/Saat : Mesaj bildirimi tarih/saati (Biçim: AA/GG/YYYY ss:dd:ss AM (öğleden önce) veya PM (öğleden sonra))
 Kaynak : Mesajın gönderildiği bilgisayar
 IP_Adresi : Mesajın gönderildiği bilgisayarın IP adresi
 Model : Mesajda belirtilen tarayıcının modeli
 Seri_Numarası : Mesajda belirtilen tarayıcının seri numarası
 Olay_Türü : Mesaj türü (*1)
 Mesaj_Kodu : Mesaj kodu (*2) (*3)
 Mesaj : Mesaj içeriği (*2) (*4)

*1: Olay türleri aşağıdaki gibidir:

Bilgi : Bilgi mesajı
 Hata : Hata mesajı
 Uyarı : Uyarı mesajı
 Test : Test mesajı gönder

*2: Mesaj kodları ve mesaj açıklamaları ile ilgili ayrıntılar için bkz. ["A.11 SNMP Tuzakları Aracılığıyla Mesaj Kodu Bildirimleri" \(sayfa 184\)](#). Mesajlar İngilizce gösterilir. Devam etmeden önce okuduğunuzdan emin olun.

*3: "0F090000" her zaman test mesajı olarak kullanılır.

*4: "This is a test message from the Scanner Central Admin Agent." her zaman test mesajı olarak kullanılır.

Örnek: Olay Türü "Bilgi" olduğu zaman

AA/GG/YYYY ss:dd:ss AM,PC-001,xxx.xxx.xxx.xxx,fi-xxxxx,000660(B1),Information,0F080001,Scanner was changed.

Örnek: Olay Türü "Hata" olduğu zaman

AA/GG/YYYY ss:dd:ss AM,PC-001,xxx.xxx.xxx.xxx,fi-xxxxx,000660(B1),Error,8F060001,Scanner Parts replacement notification was detected.
[048005, 00: Background changeover unit failure]

Örnek: Olay Türü "Uyarı" olduğu zaman

AA/GG/YYYY ss:dd:ss AM,PC-001,xxx.xxx.xxx.xxx,fi-xxxxx,000660(B1),Warning,6F070002,Scanner consumable needs to be replaced soon.
Consumable Parts: BRAKE ROLLER

Örnek: Olay Türü "Test E-postası" olduğu zaman

AA/GG/YYYY ss:dd:ss AM,PC-001,xxx.xxx.xxx.xxx,fi-xxxxx,000660(B1),Test,0F090000,This is a test message from Scanner Central Admin Agent.

5.6 Tarayıcıların Bakımı

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiği zaman veya bir hata meydana geldiğinde, gönderilen SNMP tuzaklarına bağlı olarak gereken işlemleri gerçekleştirebilirsiniz.

Bir sarf malzemesinin değiştirilmesi gerektiği zaman

Hangi sarf malzemesinin değiştirilmesini öğrenmek için SNMP tuzağını kontrol edin ve gerekli parçayı değiştirin.

Sarf malzemelerini değiştime ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcı modelinin İşletmen Kılavuzu'na bakınız.

Bir hata meydana geldiği zaman

Hata ayrıntılarını öğrenmek için SNMP tuzağını edin ve gereken işlemi gerçekleştirin.

Hatalar ve gerçekleştirilmesi gereken işlemler ile ilgili ayrıntılar için, kullanmakta olduğunuz tarayıcının İşletmen Kılavuzu'na başvurun.

Bölüm 6 Scanner Central Admin'in Bakımı

Bu bölümde Scanner Central Admin'in bakımı anlatılır.

6.1 Scanner Central Admin Server'ın Bakımı	139
6.2 Scanner Central Admin Agent'ın Bakımı	142
6.3 SCAModuleCreator Teknik Destek Edinimi	144
6.4 Görüntü Tarayıcıların (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcılarının Bakımı.....	145

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'ın
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

6.1 Scanner Central Admin Server'ın Bakımı

Bu bölümde Scanner Central Admin'in bakımı anlatılır. Yönetici tarafından belirlenen Scanner Central Admin ayarları yedeklenebilir, geri yüklenebilir ve saklanabilir.

DİKKAT

Denetim günlükleri Scanner Central Admin Server ayarlarına dahil olmadıkları için aşağıda açıklandığı şekilde yedeklenmez veya geri yüklenemezler.

Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yedekleme

Scanner Central Admin Server'da yönetilen bütün veriler (denetim günlükleri hariç) yedeklenebilir.

Scanner Central Admin Server ayarları yedekleme dosyası kullanılarak geri yüklenebilir. Her ihtimale karşı düzenli aralıklarla yedekleme işlemini gerçekleştirin.

Scanner Central Admin Server ayarlarını yedeklemek için, Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayardaki komut istemi penceresinde "AmBackup.exe" komutunu uygulayın.

Yedekleme işlemi sırasında Scanner Central Admin Server geçici bir süre askıya alınır. Scanner Central Admin Console'a bağlanmak veya kullanıcı dolaşım verisini yüklemek/indirmek, ve tarayıcılara güncelleştirmelerin yüklenmesi mümkün değildir. [Tarayıcı İşlem İzleyicisi] penceresinde bütün tarayıcıların işletim durumu "Bildirilmemiş" olarak belirtilir.

- Komut depolama konumu

Scanner Central Admin Server yükleme klasörünün içindeki [AmManager\Bin] klasörü

- Komut yürütülebilir formatı

AmBackup.exe *YedeklemeKlasörüAdı*

İtalik metin çeşitli karakter dizelerini temsil eder.

- Dönüş değeri

- 0
Başarılı
- 0 dışında
Başarısız

DİKKAT

- Dosyasız ve alt klasörsüz bir klasörü yedekleme dosyası olarak belirleyin. Belirtilen yedekleme dosyası yoksa, oluşturulur.
- Yedekleme klasörü yapısını değiştirmeyin. Değiştirilirse, yeniden yükleme düzgün olarak gerçekleştirilmeyebilir.
- Scanner Central Admin Server ayarları yedekleme dosyasının içeriğini değiştirmeyin. Yedekleme dosyası içeriği değiştirilir ve geri yüklenirse, Scanner Central Admin Server ile ilgili işlemler düzgün olarak ilerlemeyebilir.
- Scanner Central Admin Server kaldırıldığında yükleme klasöründeki tüm dosyalar silinir. Bu nedenle tüm yedekleme dosyalarını yükleme klasörünün dışındaki bir yere kaydedin.

İPUCU

AmBackup.exe komutunu çalıştırmadan önce depolama diskinde yeterli boş alan bulunduğunu kontrol edin. Yeterli boş disk alanı yoksa, dosya eksik olarak kaydedilebilir.

Gerekli boş alan kapasitesi, kurulum klasörü altında yer alan [Veri] klasörü boş alan kapasitesinin iki katıdır.

Scanner Central Admin Server Ayarlarının Geri Yüklenmesi

Yedeklenmiş Scanner Central Admin Server ayarları Scanner Central Admin Server'a geri yüklenebilir.

Scanner Central Admin Server ayarlarını yedeklemek için, Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayardaki komut istemi penceresinde "AmRestore.exe" komutunu uygulayın.

- Komut depolama konumu

Scanner Central Admin Server yükleme klasörünün içindeki [AmManager\Bin] klasörü

- Komut yürütülebilir formatı

AmRestore.exe *YedeklemeKlasörüAdı*

İtalik metin çeşitli karakter dizelerini temsil eder.

- Dönüş değeri

- 0

Başarılı

- 0 dışında

Başarısız

DİKKAT

- Güncel dizini, Scanner Central Admin Server yükleme klasöründeki [Bin] klasörüne değiştirdikten sonra AmRestore.exe komutunu çalıştırdığınızdan emin olun.
- Scanner Central Admin Server yedekleme ve geri yükleme dillerinin aynı olması gerekmektedir. Farklı diller kullanılırsa, Scanner Central Admin Server geri yükleme sırasında düzgün çalışmayabilir.

İPUCU

- AmBackup.exe ve AmRestore.exe komutlarını kullanarak yönetici parolası yedeklenmemiş ve geri yüklenmemiştir. AmRestore.exe komutu yerine getirilmiş olsa bile, yönetici parolası değişmemiştir.
- Bir tarayıcı ile veya Scanner Central Admin Console'un yüklü olduğu bilgisayar ile iletişimde HTTPS kullanmak için, hedef Scanner Central Admin Server'ın geri yüklenmesi için ilave ayarlar gerekebilir. Ayrıntılar için, bkz. "[Sertifikanın İçe Aktarımı \(HTTPS için\)](#)" (sayfa 46).

Scanner Central Admin Server'da Teknik Destek Temin Etme

Scanner Central Admin Server'ı kurarken veya kullanırken herhangi bir sorun ortaya çıkarsa, sorunun çıkış sebebinin ne olduğunu belirlemeye yardımcı olmak için Scanner Central Admin Server'da teknik destek bilgisi alınabilir.

Teknik destek bilgisini temin etmek için, Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayardaki komut istemi penceresinde "AmInvestigate.exe" komutunu uygulayın. Teknik destek alınırken Scanner Central Admin Server geçici bir süre askıya alınır. Distribütörünüz/bayınız tarafından gerekli görülmedikçe teknik destek almaya çalışmayın.

- Komut depolama konumu

Scanner Central Admin Server yükleme klasörünün içindeki [AmManager\Bin] klasörü

- Komut yürütülebilir formatı

AmInvestigate.exe -d *ÇıktıKlasörü* [-p *ŞifreliParola*] [-v]

İtalik metin çeşitli karakter dizelerini temsil eder.

İşlem durumunu görüntülemek için, -v'yi belirleyin.

- Dönüş değeri

- 0

Başarılı

- 0 dışında

Başarısız

Bilgi, her tür için belirtilmiş çıktı klasörüne yollanır. Şifrelenmiş parola belirlenirse, teknik destek bilgisi şifrelenir.

6.2 Scanner Central Admin Agent'ın Bakımı

Görüntü Tarayıcı

Bu bölümde Scanner Central Admin Agent'ın bakımı anlatılır. Scanner Central Admin Agent'ı güncelleştirebilir ve Scanner Central Admin Agent ile ilgili teknik destek alabilirsiniz.

Scanner Central Admin Agent'ı Güncelleştirme

Scanner Central Admin Server'a Scanner Central Admin Agent güncelleştirme modüllerini yükleyerek tarayıcılara bağlı bilgisayarlarda bir kerede birden çok Scanner Central Admin Agent'ı güncelleştirebilirsiniz.

Ayrıca, tarayıcılara bağlı bilgisayarlarda ayarların bir kerede Scanner Central Admin Agent'lara uygulanması için, dışarı aktarılan Scanner Central Admin Agent ayarlarını güncelleştirme modülleri olarak Scanner Central Admin Server'da kaydedebilirsiniz.

Ayrıntılar için, bkz. "[3.10 Görüntü Tarayıcılarını/Görüntü Tarayıcılarını \(NX Manager ile Çalıştırılan\) Güncelleştirme](#)" (sayfa 61).

Scanner Central Admin Agent'ta Teknik Destek Temin Etme

Scanner Central Admin Agent'ı kurarken veya kullanırken herhangi bir sorun ortaya çıkarsa, sorunun çıkış sebebinin ne olduğunu belirlemeye yardımcı olmak için Scanner Central Admin Agent'ta teknik destek bilgisi alınabilir.

"filInfoCollect.exe" veya "CollectAgentInfo.exe" ile teknik destek temin edebilirsiniz.

- "filInfoCollect.exe" kullanılırsa
"filInfoCollect.exe" komutunu çalıştırın. Ekrandaki komutları takip ederek teknik bilgiyi toplayın.

- Komut depolama konumu
 - 32-bit işletim sistemleri için

```
%ProgramFiles%\fiScanner\filInfoCollect\filInfoCollect.exe
```

- 64-bit işletim sistemleri için

```
%ProgramFiles(x86)%\fiScanner\filInfoCollect\filInfoCollect.exe
```

- "CollectAgentInfo.exe" kullanılırsa
Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bilgisayarda "CollectAgentInfo.exe" komutunu çalıştırın.
Bu komut, Scanner Central Admin Agent'ın teknik destek bilgisinin bulunduğu "AgentInfo.cab"i masaüstünde oluşturur.
Bu komutu gerçekleştirdiğiniz zaman Scanner Central Admin Agent ile ilgili teknik destek bilgisini içeren "AgentInfo.cab" dosyası masaüstünde görüntülenir.

- Komut depolama konumu

```
Scanner Central Admin Agent yükleme klasörünün altı
```

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central Admin'e Genel Bakış

Scanner Central Admin'in Yüklmesi

Scanner Central Admin Server'ın Kullanımı

E-Posta Uyarılarının Kullanımı

Entegre Yönetim Sistemi ile Bağlantı

Scanner Central Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

- Komut

CollectAgentInfo.exe

DİKKAT

- Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.
- “fiInfoCollect.exe”, tarayıcı sürücüsüyle beraber yüklenir. “fiInfoCollect.exe” bilgisayarınızda yüklü değilse, “CollectAgentInfo.exe” ile teknik destek bilgisini toplayın.

6.3 SCAModuleCreator Teknik Destek Edinimi

Görüntü Tarayıcı

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Bu bölümde SCAModuleCreator'ın bakımı anlatılır.

SCAModuleCreator'ı kullanırken herhangi bir sorun ortaya çıkarsa, sorunun çıkış sebebinin ne olduğunu belirlemeye yardımcı olmak için SCAModuleCreator hakkında teknik destek bilgisi toplanabilir.

Teknik destek bilgisini temin etmek için, Scanner Central Admin Console'un yüklü olduğu bilgisayarda "SCAModuleCreatorCollectLog.exe" komutunu uygulayın. Bu komutu gerçekleştirdiğiniz zaman SCAModuleCreator hakkında teknik destek bilgisini içeren "SCAModuleCreatorInfo_*alma tarih/saati*.cab" dosyası Windows masaüstünde görüntülenir.

- Komut depolama konumu

Scanner Central Admin Console yükleme klasörünün içindeki [AmConsole\Console] klasörü

- Komut

SCAModuleCreatorCollectLog.exe

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
BakışScanner Central
Admin'in
YüklenmesiScanner Central
Admin Server'in
KullanımıE-Posta
Uyarılarının
KullanımıEntegre Yönetim
Sistemi ile
BağlantıScanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

6.4 Görüntü Tarayıcıların (NX Manager ile Çalıştırılan)/Ağ Tarayıcılarının Bakımı

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Ağ Tarayıcısı

Görüntü tarayıcıların (NX Manager ile çalıştırılan) ve ağ tarayıcılarının bakımıyla ilgili ayrıntılar için, tarayıcı modelinizin Kullanıcı Kılavuzuna başvurun.

ÜST SAYFA

İçindekiler

Dizin

Giriş

Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış

Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi

Scanner Central
Admin Server'in
Kullanımı

E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı

Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı

Scanner Central
Admin'in Bakımı

Ek

Terimler Sözlüğü

Ek

Bu ekte aşağıdaki bilgiler verilir.

A.1 Mesajlar.....	147
A.2 İç Aktarım/Dış Aktarım Dosyası Formatları	153
A.3 Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş.....	170
A.4 Yedekleme ve Geri Yükleme	172
A.5 Tarayıcı Türlerinin İşlevsel Karşılaştırması.....	174
A.6 Scanner Central Admin'i Güncelleştirme.....	177
A.7 Uygulamanın Kaldırılması	178
A.8 Bir Kullanıcı Uygulamasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma ve Yükleme	180
A.9 Scanner Central Admin Uygulama Yapılandırması	182
A.10 Scanner Central Admin Server Bağlanılabilirliği.....	183
A.11 SNMP Tuzakları Aracılığıyla Mesaj Kodu Bildirimleri	184

A.1 Mesajlar

Scanner Central Admin işlemleri sırasında aşağıdaki mesajlar görünebilir.

Windows Server'daki Olay Günlüğü Mesajları (Scanner Central Admin Server)

Sistem olay günlüğü, bütün sistem olaylarının listesini Windows Server'da gösterir.

- Günlük türü: Uygulama
- Olay kaynağı: Scanner Central Admin

Kod	Mesaj	Eylem
11700	Scanner Shared Folder Service başlatıldı.	Bir işlem yapmanız gerekmez.
11701	Scanner Shared Folder Service durduruldu.	
13700	Scanner Shared Folder Service başlatılamadı. Hata ayrıntıları	Hata ayrıntılarını ve diğer olay günlüklerini kontrol edin.
13701	Hata: Scanner Shared Folder Service ile ilgili problem. Hata ayrıntıları	Olay kaydı seviyesi [Bilgi] ise, bir eylem gerekli değildir. Olay günlüğü seviyesi [Hata] ise, hatanın detaylarını ve diğer olay kayıtlarını kontrol edin.

Sistem olay günlüğü, bütün sistem olaylarının listesini Windows Server'da gösterir.

- Günlük türü: Uygulama
- Olay kaynağı: Central Admin Server

Kod	Mesaj	Eylem
11001	Scanner Central Admin Server başlatıldı.	Bir işlem yapmanız gerekmez.
11002	Scanner Central Admin Server kapatıldı.	
11901	Servis başarılı bir şekilde başlatıldı.	
11902	Servis başarılı bir şekilde durduruldu.	
12001	Geçersiz değer yerine varsayılan ayar kullanılıyor. Parametre: XXXX Geçersiz değer: XXXX Varsayılan değer: XXXX	
12002	Tarayıcı kayıt limiti aşılmaya çalışıldı.	Gereksiz tarayıcı yapılandırmasını silin.
12003	Kullanıcı dolaşım verisi kayıt limiti aşılmaya çalışıldı.	Gereksiz kullanıcı dolaşım verisini silin.
12902	Zamanlama bildirimi başarısız. Tekrar deniyor. (XXXX)	Bir işlem yapmanız gerekmez.

Kod	Mesaj	Eylem
13001	Hata oluştu. Türü: Hata türü Ayrıntılar: Hata ayrıntıları	Hata ayrıntılarını ve diğer olay günlüklerini kontrol edin.
13002	İstenmeyen uygulama ortamı - işlem devam edemiyor. Ayrıntılar: Hata ayrıntıları	
13003	Veritabanına erişilemedi. Ayrıntılar: Hata ayrıntıları	Veri tabanı işletim durumunu kontrol edin.
13004	Zamanlama ayarlanamadı. Ayrıntılar: Hata ayrıntıları	Scanner Central Admin Server hizmetini yeniden başlatın.
13005	Scanner Central Admin Server ile Server and Scanner Central Admin Console arasında iletişim için kullanılan ayarlar değiştirilemedi. Ayrıntılar: Hata ayrıntıları	
13901	Zamanlama çizelgesi başlatılamadı. (XXXX)	
13902	Zamanlama bildirimi başarısız. (XXXX)	IIS Manager'ı kullanarak Web sitesinin işletim durumunu kontrol edin. Scanner Central Admin Server'ın işletim sistemi Windows Server ise, "AmService" Web sitesinin işletim durumunu ve "AmService" uygulama havuzunu kontrol edin.

Kod	Mesaj	Eylem
13903	Zaman çizelgesi XXXX süresi sona ermiştir ve silinmiştir. [XXXX] olay	Yedi gün ve daha öncesinin yayım zamanlamaları silinmiştir. Tarayıcıya uygulamış güncelleştirmelerin durumunu kontrol edin ve "Beklemede" durumundaki tarayıcılara gerekli olan güncelleştirme çağrılarını uygulayın.
13904	Hata oluştu. (XXXX)	Scanner Central Admin Server hizmetini yeniden başlatın.

Yedekleme/Geri Yükleme Komut Mesajları (Scanner Central Admin Server)

Yedekleme/geri yükleme mesajları aşağıdaki iki kategoriye ayrılabilir:

- Bilgi
- Hata

Yedekleme/geri yükleme komut mesajları komut isteminde gösterilecektir.

■ Bilgi

Kod	Mesaj	Eylem
0A040001	Yedekleme başlatılıyor.	Bir işlem yapmanız gerekmez.
0A040002	Yedekleme sonlandırılıyor.	
0A040003	Geri yükleme başlatılıyor.	
0A040004	Geri yükleme sonlandırılıyor.	

■ Hata

Kod	Mesaj	Eylem
7A040010	Scanner Central Admin Server kurulu değil.	Scanner Central Admin Server kurulu değil. Scanner Central Admin Server'ın doğru olarak yüklendiği bir bilgisayar kullanarak tekrar deneyin.
7A040011	Yedekleme klasörü belirtilmemiştir.	Yedekleme dosyası adı, yedekleme komutu ve geri yükleme komutunun parametrelerinde belirtilmemiştir. Bir yedekleme dosyası belirtin ve yeniden deneyin.

Kod	Mesaj	Eylem
7A040012	Yedekleme klasörü yok.	Yedekleme komutu ile belirtilmiş olan yedekleme klasörünü belirtin ve tekrar deneyin. Veya belirtilen yedekleme klasörü için okunma ayrıcalığını kontrol edin.
7A040013	Yedekleme klasör içeriği geçersizdir.	Geri yükleme komutu parametresinde belirtilen yedekleme klasörü, Scanner Central Admin Server yedekleme klasörü değil veya yedekleme klasörü yapılandırması yanlış. Scanner Central Admin Server yedekleme klasörünü belirtin ve tekrar deneyin.
7A040014	Yedekleme dosyası zaten var.	Yedekleme klasöründe dosya veya klasör bulunmaktadır. Boş bir klasör belirtin. Varolmayan bir klasör belirtilirse, bu klasör oluşturulacaktır.
7A040015	Yedekleme klasörü belirtimi geçersizdir.	Bu hata mesajı aşağıdaki durumlarda ortaya çıkar. Hatayı kontrol ettikten sonra, komutu tekrar çalıştırın. <ul style="list-style-type: none"> ● Geri yükle komutu için parametrede belirtilen yedekleme klasörünün yazma erişimi mevcut değil. ● Belirtilen yedekleme klasör adı zaten dosya olarak var. ● Yedekleme dosyasının tüm yolu 128 bayttan daha uzun.
7A040016	Sunucu meşgul. Daha sonra tekrar deneyin.	Bu mesaj, Scanner Central Admin Server güncelleştirme çağrısı sırasında yedekleme/geri yükleme komutu uygulandığında görünür. Güncelleştirme çağrısı bitene kadar bekleyin ve tekrar deneyin.

Kod	Mesaj	Eylem
7A040017	Yedekleme başarısız.	<p>Bu mesaj [7A041012] yardımcı kodu ile görünürse, boş disk alanı yetersiz olabilir. Yeterli kullanılabilir boş disk alanının olduğundan emin olun ve tekrar deneyin.</p> <p>Bu mesaj [7A041015] yardımcı kodu ile görünürse, Scanner Central Admin Server'da kullanılan veritabanı dosyasının Scanner Central Admin Server dışındaki başka bir uygulama ile kullanılıyor olabilir. Veritabanı dosyasını kullanmayı kesin ve tekrar deneyin.</p> <p>Bu mesaj yardımcı kod olmadan görünüyorsa, sorunun içeriği aşağıdaki formatta gösterilir.</p> <p>...</p> <p>Sorun ayrıntıları</p> <p>...</p> <p>Bu mesaj sık sık yukarda bahsedilmiş yardımcı kodlardan başka bir kod ile görünüyorsa, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.</p>

Kod	Mesaj	Eylem
7A040018	Geri yükleme başarısız.	<p>Bu mesaj [7A041013] yardımcı kodu ile görünürse, boş disk alanı yetersiz olabilir. Yeterli kullanılabilir boş disk alanının olduğundan emin olun ve tekrar deneyin.</p> <p>Bu mesaj [7A041008] yardımcı kodu ile görünürse, geri yükleme klasöründeki bir dosya kullanımda olabilir. Dosyanın kullanımda olmadığını kontrol edin ve tekrar deneyin.</p> <p>Bu mesaj [7A041015] yardımcı kodu ile görünürse, Scanner Central Admin Server'da kullanılan veritabanı dosyasının Scanner Central Admin Server dışındaki başka bir uygulama ile kullanılıyor olabilir. Veritabanı dosyasını kullanmayı kesin ve tekrar deneyin.</p> <p>Bu mesaj yardımcı kod olmadan görünüyorsa, sorunun içeriği aşağıdaki formatta gösterilir.</p> <p>...</p> <p>Sorun ayrıntıları</p> <p>...</p> <p>Bu mesaj sık sık yukarda bahsedilmiş yardımcı kodlardan başka bir kod ile görünüyorsa, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.</p>
7A040019	Yedekleme veya geri yükleme zaten çalışıyor.	Yedekleme veya geri yükleme işlemini bitirdikten sonra tekrar deneyin.
7A040020	Bağlantı noktası numarası (XXXX) zaten kullanımda.	<p>Bağlantı noktası numarası (XXXX) başka bir uygulama tarafından zaten kullanılmaktadır.</p> <p>Uygulamanın ayarlarını XXXX kullanarak değiştirin ve tekrar geri yüklemeyi deneyin.</p>

Kod	Mesaj	Eylem
7A040021	Yedekleme klasörü boş değil.	Yedekleme klasöründe dosya veya klasör bulunmaktadır. Boş bir klasör belirtin. Varolmayan bir klasör belirtilirse, bu klasör oluşturulacaktır.
7A040023	Yedekleme dosyasının bu sürümü geri yüklenemez.	Scanner Central Admin Server'ın bir önceki sürümünde AmBackup.exe komutu uygulanarak kaydedilen yedekleme dosyası, Scanner Central Admin Server'ın yeni sürümünde AmRestore.exe komutu kullanılarak geri yüklenemez. Kullanmakta olduğunuz tarayıcının İşletmen Kılavuzu'na bakın ve yedekleme işlemini tekrar deneyin.

Denetim Günlüğü Dışa Aktarım Komut Mesajları (Scanner Central Admin Server)

Ağ Tarayıcısı

Kod	Mesaj	Eylem
7A050010	Scanner Central Admin Server kurulu değil. Ayrıntılı hata mesajı: XXXXXXXXXXXX	Scanner Central Admin Server'ın doğru olarak yüklü olduğunu kontrol edin. Komutun bilgisayar yönetici ayrıcalığı ile uygulandığını kontrol edin.
7A050012	Denetim günlüğünün dışarı aktarımı başarısız. Ayrıntılı hata kodu: XXXXXXXXXXXX Ayrıntılı hata mesajı: XXXXXXXXXXXX	Hata mesajını kontrol edin ve aşağıdakileri deneyin: <ul style="list-style-type: none"> ● Hedef (dışa aktarım gönderilen) klasöründe yeterli boş disk alanı olduğunu kontrol edin. ● Hedef (dışa aktarım gönderilen) klasörünün doğru olarak belirlendiğini kontrol edin. ● Hedef (dışa aktarım gönderilen) klasörünün, hedef (dışa aktarım alınan) klasörünün ve günlük dosyasının yazma erişimlerinin olduğunu kontrol edin. ● Hedef (dışa aktarım gönderilen) klasöründe yazma erişimi olmayan aynı addaki bir dosyanın olmadığını kontrol edin. ● Dışa aktarımı başarısız olan denetim günlüğünün başka bir uygulama tarafından kullanılmadığını kontrol edin.

Kod	Mesaj	Eylem
7A050014	Komut zaten çalışıyor.	Komut uygulandıktan sonra tekrar deneyin.
7A050015	Hata oluştu. Ayrıntılı hata mesajı: XXXXXXXXXX	Beklenmedik bir hata oluştu. Bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.
7A050016	Belirtilen klasör yolu izin verilen maksimum uzunluğu aştı.	Komut satırında belirlenmiş kopyalama hedef klasör yolu uzunluğu 180 baytı aşıyor. En fazla 180 bayt uzunluğunda bir kopyalama hedef klasör yolu belirleyin.

Scanner Central Admin Console Mesajları (Scanner Central Admin Console)

Pencere	Mesaj	Eylem
Bağlan	Bağlantı noktası numarası ayarını kontrol edin.	Doğru bağlantı noktası numarasını girin.
	Hedef sunucu ayarlarını kontrol edin.	Doğru hedef sunucuyu girin.
	Bağlantı hatası	Bağlantı hedefini ve bağlantı noktası numarasını kontrol edin ve tekrar deneyin.
Scanner Central Admin Console	Network Scanner Admin Tool başlatılamadı. Network Scanner Admin Tool'un yüklü olduğunu kontrol edin.	Admin Tool'un doğru olarak yüklendiğini kontrol edin. Ayrıntılar için kullanmakta olduğunuz tarama modeli için İşletmen Kılavuzu'na bakınız.
Scanner Central Admin Message	Pencere görüntülenemedi. Scanner Central Admin Console'u yeniden başlatın.	Scanner Central Admin Console'u yeniden başlatın.

A.2 İçe Aktarım/Dışa Aktarım Dosyası Formatları

Bu bölümde aşağıdaki içe aktarım/dışa aktarım dosyası formatları anlatılır.

- Tarayıcı yapılandırma dosyası formatı
- Olay günlüğü dosyası formatı
- İstatistiksel bilgi dosyası formatı

Tarayıcı Yapılandırma Dosyası Formatı

Tarayıcı yapılandırma dosyası formatı gereksinimleri aşağıdaki iki durum için farklılık gösterir:

- Dışa aktarım için
- İçe aktarım için

■ Tarayıcı Yapılandırma Dosyası Formatı (dışarı aktarım için)

Bu bölüm dışı aktarım için tarayıcı yapılandırma dosyası formatı gereksinimlerini açıklar.

- Dosya adı için varsayılan değer "scannerinfo.csv"dir.
- Dosya karakter kümesi, Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] ekranında belirlenen değere uyar. Varsayılan değer UNICODE (UTF-8)' dur.
- Dosya dışı aktarılırken yapılandırma ögesi başlıkları dosyanın ilk satırına eklenir.
- Dosya CSV formatındadır.
Her öge için değerler aşağıdaki gibidir.
Ögelerin sıralaması bir önceki sürümdeki sıralamadan farklıdır.

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Yönetici Kimliği	10 veya 26 karakter uzunluğunda	Evet	Evet	Evet
MAC Adresi	XX:XX:XX:XX:XX (X alfasayısal bir karakterdir)	Evet	Evet	Evet
IP Adresi	xxx.xxx.xxx.xxx (xxx 0 ile 255 arasında bir değerdir)	Evet	Evet	Evet
Alt ağ maskesi	xxx.xxx.xxx.xxx (xxx 0 ile 255 arasında bir değerdir)	Evet	Evet	Evet
Cihaz Adı	-	Evet	Evet	Evet
Bağlantı noktası numarası	1 ile 65535 arasında olan sayısal değer	-	Evet	Evet
HTTPS kullanılsın mı?	0: HTTPS kullanma 1: HTTPS kullan	-	Evet	Evet
Model	-	Evet	Evet	Evet
Güncelleştirme Grubu	İsteğe bağlı karakter dizisi	Evet	Evet	Evet
Eklenti Grubu	İsteğe bağlı karakter dizisi	-	-	Evet
Ayar Grubu	İsteğe bağlı karakter dizisi	-	-	Evet
Açıklama	İsteğe bağlı karakter dizisi	Evet	Evet	Evet
Tarayıcı Türü	0: Ağ tarayıcısı 1: Görüntü tarayıcı	Evet	Evet	Evet
Asıl Model Türü	-	Evet	Evet	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
İsteğe bağlı öğeler (*1)	-	Evet	Evet	Evet
İşletim Sistemi	-	Evet	-	-
Düz Yataklı Tarayıcı Modeli (*2) (*3)	-	-	-	Evet (*4)
Seri numarası (*2)	-	Evet	Evet	Evet
Düz Yataklı Tarayıcı Seri Numarası (*2) (*3)	-	-	-	Evet (*4)
Bağlantı Arabirimi (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	-
Son Alınan Envanter (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	Evet
İlk Kullanım (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	Evet
Düz Yataklı İlk Kullanım (*2) (*3)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	-	Evet
Toplam Açık Kalma Süresi (*2)	Sayısal değer	-	-	Evet
Son değiştirme tarihi (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	Evet
Son toplanmış denetim günlüğü (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	-	Evet
Kayıtlı (*2)	0: Kayıtlı olmayan 1: Kayıtlı	Evet	Evet	Evet
İşletim Durumu (*2)	0: Bildirilmemiş/Kayıtlı olmayan 1: Çevrimdışı 3: Serbest 4: Kullanımda	Evet	Evet	Evet
Hata Durumu (*2)	0: Hayır 1: Evet	Evet	Evet	Evet

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Güncelleştirme Durumu (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	Evet	Evet
ADF Toplam Tarama (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet
Düz Yataklı Toplam Tarama (*2) (*3)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet
Toplam İadeli Tarama	Sayısal değer	Evet	-	-
Kağıt ayırıcısı (*2)	Sayısal değer	Evet	-	Evet (*5)
Kağıt Ayırıcısı Durumu (*2)	0: İzin veriliyor 1: Yakın zamanda değiştir 2: Şimdi değiştir	Evet	-	Evet (*5)
Kağıt Ayırıcısı Eşiği (*2)	Sayısal değer	Evet	-	Evet (*5)
Kağıt Ayırıcısı: Son Sayaç Temizliği	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Toplama silindiri (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet
Toplama Silindiri Durumu (*2)	0: İzin veriliyor 1: Yakın zamanda değiştir 2: Şimdi değiştir	Evet	Evet	Evet
Toplama Silindiri Eşiği (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet
Toplama Silindiri: Son Sayaç Temizliği	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	-
Fren Silindiri (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*5)
Fren Silindiri Durumu (*2)	0: İzin veriliyor 1: Yakın zamanda değiştir 2: Şimdi değiştir	Evet	Evet	Evet (*5)
Fren Silindiri Eşiği (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*5)

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Fren Silindiri: Son Sayaç Temizliği	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	-
Ayırıcı Silindir (*2)	Sayısal değer	Evet	-	-
Ayırıcı Silindir Durumu (*2)	0: İzin veriliyor 1: Yakın zamanda değiştir 2: Şimdi değiştir	Evet	-	-
Ayırıcı Silindir Eşiği (*2)	Sayısal değer	Evet	-	-
Ayırıcı Silindir: Son Sayaç Temizliği	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Yazdırma Kartuşu Mürekkep Seviyesi (*2)	Sayısal değer	Evet	Evet	-
Yazdırma Kartuşu Durumu (*2)	0: İzin veriliyor 1: Yakın zamanda değiştir 2: Şimdi değiştir	Evet	Evet	-
Yazdırma Kartuşu: Son Sayaç Temizliği	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	-
Temizleme Sonrası Toplam Tarama	Sayısal değer	Evet	Evet	-
Temizleme gerekli (Temizleme Sonrası Toplam Tarama)	0: Gerekmez 1: Gerekli	Evet	Evet	-
Temizleme sınırı (Temizleme Sonrası Toplam Tarama)	Sayısal değer	Evet	Evet	-
Besleme Silindiri	0: Gerekmez 1: Gerekli	Evet	Evet	-
Yardımcı Silindir	0: Gerekmez 1: Gerekli	Evet	-	-
Cam	0: Gerekmez 1: Gerekli	Evet	Evet	-
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Bir gün içinde meydana geliş sıklığı	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*5)

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Temizleme gerekli (Bir gün içinde meydana geliş sıklığı)	0: İzin veriliyor 1: Sınır aşıldı	Evet	Evet	Evet (*5)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Temizleme sınırı (Bir gün içinde meydana geliş sıklığı)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*5)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Tarama adedi içinde meydana geliş sıklığı	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*5)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Temizleme gerekli (Tarama adedi içinde meydana geliş sıklığı)	0: İzin veriliyor 1: Sınır aşıldı	Evet	Evet	Evet (*5)
Kağıt sıkışması, Çoklu besleme: Temizleme sınırı (Tarama adedi içinde meydana geliş sıklığı)	Sayısal değer	Evet	Evet	Evet (*5)
Düz Yataklı Sürümü (*2) (*3)	-	-	-	Evet
Sistem Sürümü (*2)	-	-	-	Evet
Güvenlik Güncelleştirmesi Sürümü (*2)	Syy-nn	-	-	Evet
Yüklü Seçenekler (*2)	Virgülle ayrılmış	-	-	Evet
Son sistem güncelleştirmesi (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	-	Evet
Geçerli sistem güncelleştirme durumu (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	-	-	Evet
Eklenti sürümü (*2)	-	-	-	Evet
Son Eklenti Kurulumu (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	-	Evet
Son Eklenti Ayarları Güncelleştirmesi (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	-	Evet

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Güncel Eklenti Kurulum Durumu (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	-	-	Evet
Sistem Tercihleri (*2)	-	-	-	Evet
Son Sistem Tercihleri Güncelleştirmesi (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	-	Evet
Aktif Sistem Tercihleri Durumu (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	-	-	Evet
TWAIN Sürücüsü: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
TWAIN Sürücüsü: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
TWAIN Sürücüsü: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
ISIS Sürücüsü: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
ISIS Sürücüsü: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
ISIS Sürücüsü: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Software VRS: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Software VRS: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Software VRS: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Hardware VRS: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Hardware VRS: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Hardware VRS: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Scanner Control Runtime: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Scanner Control Runtime: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Scanner Control Runtime: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
ScandAll PRO: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
ScandAll PRO: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
ScandAll PRO: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Scan to Microsoft SharePoint: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Scan to Microsoft SharePoint: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Scan to Microsoft SharePoint: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Error Recovery Guide: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Error Recovery Guide: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Error Recovery Guide: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Kılavuz: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Kılavuz: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Kılavuz: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Scanner Central Admin Agent: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Scanner Central Admin Agent: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Scanner Central Admin Agent: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Tarayıcı Ürün Bilgisi: Sürüm (*2)	-	Evet	Evet	Evet
Tarayıcı Ürün Bilgisi: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	-
Tarayıcı Ürün Bilgisi: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	Evet	-
Ürün Bilgisi (Imprinter): Sürüm (*2)	-	Evet	Evet	-
Ürün Bilgisi (Imprinter): Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	Evet	-
Ürün Bilgisi (Imprinter): Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	Evet	-
Kullanıcı Uygulaması: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Kullanıcı Uygulaması: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
Kullanıcı Uygulaması: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Software Operation Panel Ayarları: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Software Operation Panel Ayarları: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Software Operation Panel Ayarları: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
ScandAll PRO Ayarları: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
ScandAll PRO Ayarları: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
ScandAll PRO Ayarları: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Scanner Central Admin Agent Ayarları: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
Scanner Central Admin Agent Ayarları: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
Scanner Central Admin Agent Ayarları: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
PaperStream IP (TWAIN): Sürüm (*2)	-	Evet	-	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
PaperStream IP (TWAIN): Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
PaperStream IP (TWAIN): Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
PaperStream IP (ISIS): Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
PaperStream IP (ISIS): Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
PaperStream IP (ISIS): Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
ScanSnap Manager for fi Series: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
ScanSnap Manager for fi Series: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
ScanSnap Manager for fi Series: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
PaperStream Capture: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
PaperStream Capture: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-

Öge	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
PaperStream Capture: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
2D Barcode for PaperStream: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
2D Barcode for PaperStream: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
2D Barcode for PaperStream: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
PaperStream IP (TWAIN) Ayarları: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
PaperStream IP (TWAIN) Ayarları: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
PaperStream IP (TWAIN) Ayarları: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
PaperStream IP (ISIS) Ayarları: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-
PaperStream IP (ISIS) Ayarları: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
PaperStream IP (ISIS) Ayarları: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
PaperStream Capture Ayarları: Sürüm (*2)	-	Evet	-	-

Öğeler	Değer ve Format	Görüntü tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ tarayıcısı
PaperStream Capture Ayarları: Son Güncelleştirme (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	Evet	-	-
PaperStream Capture Ayarları: Güncel Durum (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	Evet	-	-
Tarayıcı Ayarları Sürümü (*2)	-	-	Evet	-
Son Sistem Tercihleri Güncelleştirmesi (*2)	YYYYAAGG ss:dd:ss	-	Evet	-
Aktif Sistem Tercihleri Durumu (*2)	0: Hedef Yok 1: Tamamlandı 2: Beklemede 3: Hata 4: Kayıtlı olmayan	-	Evet	-

Evet : Mevcut

- : Mevcut değil

*1 : [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] penceresindeki [İsteğe bağlı öğeleri düzenle]'de [İsteğe bağlı öğeler] olarak eklenen en fazla 10 öğe görüntülenir.

*2 : [Ayrıntılı tarayıcı bilgisini ekle] onay kutusu seçili olduğu zaman görüntülenir.

*3 : Ağ tarayıcısı için düz yataklı seçeneği etkin olduğu zaman görüntülenir.

*4 : Bazı modeller için bu bilgi geçerli olmayabilir.

*5 : Bu bilgi N7100 ve N7100E için geçerlidir.

■ Tarayıcı Yapılandırma Dosyası Formatı (içerik aktarım için)

Bu bölüm içerik aktarım için gereken tarayıcı yapılandırma dosyası formatı gereksinimlerini açıklar.

- Dosya karakter kümesi, Scanner Central Admin Console'un [Scanner Central Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] ekranında belirlenen değere uyar. Varsayılan değeri UNICODE (UTF-8)' dir.
- İsteğe bağlı öğeler eklemek isterseniz, başlık satırında "Asıl Model Türü"nün arkasına diğer öğelerle aynı olmayan öğeler ekleyin. En fazla 10 adet isteğe bağlı öğe eklenebilir.
- Dosya CSV formatındadır.
Her öğe için değeri aşağıdaki gibidir.

Öge	Değer ve Format	Açıklamalar
Yönetici Kimliği	10 veya 26 karakter uzunluğunda	İsteğe bağlı
MAC Adresi	XX:XX:XX:XX:XX (X alfasayısal bir karakterdir)	
IP Adresi	xxx.xxx.xxx.xxx (xxx 0 ile 255 arasında bir değeri)	
Alt ağ maskesi	xxx.xxx.xxx.xxx (xxx 0 ile 255 arasında bir değeri)	
Ad	En fazla 15 alfasayısal karakter uzunluğunda (kısa çizgiler kullanılabilir)	Zorunlu
Bağlantı noktası numarası	1 ile 65535 arasında olan sayısal değeri	İsteğe bağlı
HTTPS kullanılsın mı?	0: HTTPS kullanma (varsayılan) 1: HTTPS kullan	

Öge	Değer ve Format	Açıklamalar
Model	En fazla 64 karakter uzunluğunda	İsteğe bağlı
Eklenti Grubu	En fazla 32 karakter uzunluğunda (*1)	
Güncelleştirme Grubu	En fazla 32 karakter uzunluğunda (*1)	
Ayar Grubu	En fazla 32 karakter uzunluğunda (*1)	
Açıklama	En fazla 256 karakter uzunluğunda	
Tarayıcı Türü	0: Ağ tarayıcısı 1: Görüntü tarayıcı	Zorunlu
Asıl Model Türü	En fazla 15 alfasayısal karakter uzunluğunda (kısa çizgiler kullanılabilir)	İsteğe bağlı
İsteğe bağlı öğeler	<ul style="list-style-type: none"> ● En fazla 45 karakter uzunluğunda öğe adı ● En fazla 256 karakter uzunluğunda öğe adı değeri 	

*1: Aşağıdaki karakter dizeleri kullanılamaz:

(Varsayılan) (Tümü) __varsayılan__ __tümü__
"__", birbiri ardına girilmiş iki alt çizgidir.

Olay Günlüğü Dosyası Formatı

Bu bölüm dışa aktarım için olay günlüğü dosyası formatı gereksinimlerini açıklar.

- Dosya adı için varsayılan değer "execlog.csv"dir.
- Dosya karakter kümesi, Scanner Cental Admin Console'un [Scanner Cental Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] ekranında belirlenen değere uyar. Varsayılan değer UNICODE (UTF-8)' dur.
- Dosya CSV formatındadır.
Her öge için değerler aşağıdaki gibidir.

Öge	Değer ve Format
Tarih/Saat	YYYYAAGG ss:dd:ss
Kaynak	-
IP Adresi	xxx.xxx.xxx.xxx (xxx 0 ile 255 arasında bir değerdir)
Model	-
Seri numarası	-
Tür	I: Bilgi W: Uyarı E: Hata
Olay_kimliği	-
"Mesaj"	-

İstatistiksel Bilgi Dosyası Formatı

Bu bölüm dışa aktarım için istatistiksel bilgi dosyası formatı gereksinimlerini açıklar.

- Dosya adı için varsayılan değer "statistics.csv"dir.
- Dosya karakter kümesi, Scanner Cental Admin Console'un [Scanner Cental Admin Server Ayarları (Ortak Ayarlar)] ekranında belirlenen değere uyar. Varsayılan değer UNICODE (UTF-8)' dur.
- Dosyanın ilk satırında zaman aralığı yer alır.
Dosyanın ikinci satırında başlık yer alır.
Dosyanın üçüncü satırında ise istatistiksel bilgi yer alır.
Bir dosya örneği aşağıdaki gibidir.

```

1.satır: # Süre YYYYAAAGG - YYYYAAAGG
2.satır: Cihaz Adı, Model, Seri numarası, Grup Adı,
        Toplam (yaprak), ADF (yaprak), Düz yataklı (yaprak),
        Açıklama, Durum
3.satır xxx,fi-xxxxx,xxx,xxxxxx(xx),305,300,5,xxx, Bilinmeyen
        :

```

- Dosya CSV formatındadır.
Her öge için değerler aşağıdaki gibidir:

Öge	Değer ve Format
Cihaz Adı	-
Model	-
Seri numarası	-
Grup Adı	-
Toplam (yaprak)	Sayısal değer
ADF (yaprak)	Sayısal değer
Düz yataklı (yaprak)	Sayısal değer
Açıklama	İsteğe bağlı karakter dizisi

Öge	Değer ve Format
Durum	Yönetilen Yönetim dışı Bilinmeyen

A.3 Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş

Aynı Sürümdeki Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş Yapmak İsterseniz

- 1 Scanner Central Admin Server'ın halihazırda yüklü olduğu ve taşınacağı bilgisayarların ağ bağlantısını kesin.
- 2 Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayarda Scanner Central Admin Server ayarlarını yedekleyin.
Scanner Central Admin Server ayarlarının nasıl yedekleneceği ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yedekleme](#)" (sayfa 139).
- 3 Scanner Central Admin Server'ın taşınacağı bilgisayara Scanner Central Admin Server ayarlarını geri yükleyin.
Scanner Central Admin Server ayarlarının nasıl geri yükleneceği ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server Ayarlarının Geri Yükleneceği](#)" (sayfa 140).
- 4 Scanner Central Admin Server'ın halihazırda yüklü olduğu ve taşınacağı bilgisayarları ağı bağlayın.
- 5 Taşınan yeni Scanner Central Admin Server'a bağlanmak üzere ayarlanmış olan Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bilgisayardan Scanner Central Admin Agent ayarlarını dışarı aktarın.
Scanner Central Admin Agent ayarlarının nasıl dışarı aktarılacağı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Tarayıcı Ayarları Güncelleştirme Modülü Oluşturma](#)" (sayfa 66).

- 6 Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bilgisayar ve bir önceki Scanner Central Admin Server'ı kullanarak Adım 5'te dışarı aktarılmış olan Scanner Central Admin Agent ayarları güncelleştirme modülünü yüklemeye bir sorun olup olmadığını kontrol edin.
Adım 5'te dışarı aktarılmış olan Scanner Central Admin Agent ayarlarını bir önceki Scanner Central Admin Server'da kaydedin ve Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bilgisayarda Scanner Central Admin Agent ayarları güncelleştirme modülünü yüklemeye bir sorun olup olmadığını kontrol edin.
 - 7 Adım 5'te dışarı aktarılan Scanner Central Admin Agent ayarlarını eski Scanner Central Admin Server'a kaydedin.
 - 8 Scanner Central Admin Agent'ın yüklü olduğu bütün bilgisayarlara Scanner Central Admin Agent ayarları güncelleştirme modülünü yükleyin.
- DİKKAT**
Scanner Central Admin Server'ları arasında geçiş yaparken, Scanner Central Admin Agent ayarları güncelleştirmesi ile aynı anda başka güncelleştirmeler gerçekleştirmeyin.
- 9 Tarayıcılar bağlıysa, tüm tarayıcılar için otomatik tarayıcı bulma işlemini gerçekleştirin ve tüm tarayıcıları kaydedin.
Otomatik tarayıcı bulma/tarayıcı kaydı ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Otomatik Tarayıcı Bulma/Tarayıcı Kaydı](#)" (sayfa 109).

Scanner Central Admin Server'ın Önceki Sürümünden Scanner Central Admin Server'ın Yeni Sürümüne Geçmek İsterseniz

- 1** Scanner Central Admin Server'ın sürümünü (kaynak sürüm) Scanner Central Admin Server'ın sürümüne (hedef sürüm) güncelleştirin.
Sürümün nasıl güncelleştirileceği ile ilgili ayrıntılar için bkz. "[A.6 Scanner Central Admin'i Güncelleştirme](#)" (sayfa 177).
- 2** Scanner Central Admin Server'lar arasında geçiş yapın.
Scanner Central Admin Server'lar arasında nasıl geçiş yapılacağıyla ilgili ayrıntılar için bkz. "[Aynı Sürümdeki Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş Yapmak İsterseniz](#)" (sayfa 170)

A.4 Yedekleme ve Geri Yükleme

Scanner Central Admin Server Yazılımının Farklı Sürümleri Arasında Veri Yedeklemesi/ Geri Yüklemesi

Aşağıdaki çizelgede veri yedeklemesi veya geri yüklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımının farklı sürümleri arasındaki uyumluluk gösterilir.

Scanner Central Admin Server yazılımının sürümü, Scanner Central Admin Console oturum açma penceresinde kontrol edilebilir.

Scanner Central Admin oturum açma penceresinde Central Admin Server'ın sunumu "örnek: Ver. 04.02.02" olarak gösterilir. Aşağıdaki tabloda sürüm 0 kullanılmadan, yani "örnek: 4.2.x" olarak, gösterilmektedir.

Veri yedeklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımı sürümü	Veri geri yüklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımı sürümü	Uyumluluk
5.5.x	5.5.x veya sonrası	Evet
	5.2.x veya öncesi	-
5.2.x	5.2.x veya sonrası	Evet
	5.0.x veya öncesi	-
5.0.x	5.0.x veya sonrası	Evet
	4.8.x veya öncesi	-
4.8.x	4.8.x veya sonrası	Evet
	4.7.x veya öncesi	-

Veri yedeklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımı sürümü	Veri geri yüklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımı sürümü	Uyumluluk
4.7.x	4.7.x veya sonrası	Evet
	4.6.x veya öncesi	-
4.6.x	4.6.x veya sonrası	Evet
	4.5.x veya öncesi	-
4.5.x	4.5.x veya sonrası	Evet
	4.4.x veya öncesi	-
4.4.x	4.4.x veya sonrası	Evet
	4.3.x veya öncesi	-
4.3.x	4.3.x veya sonrası	Evet
	4.2.x veya öncesi	-
4.2.x	4.2.x veya sonrası	Evet
	4.1.x veya öncesi	-
4.1.x	4.1.x veya sonrası	Evet
	4.0.x veya öncesi	-
4.0.x	4.1.x veya sonrası	Evet (*1)
	4.0.x	Evet
	3.0.x veya öncesi	-

Veri yedeklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımı sürümü	Veri geri yüklemesi için Scanner Central Admin Server yazılımı sürümü	Uyumluluk
3.0.x	4.0.x veya sonrası	Evet (*1)
	3.0.x	Evet
	2.x.x veya öncesi	-
2.x.x veya öncesi	3.0.x veya sonrası	Evet (*1) (*2)
	2.x.x veya öncesi	Evet

Evet : Veri yedeklemesi ve geri yüklemesi mümkündür.

- : Veri yedeklemesi ve geri yüklemesi mümkün değildir.

*1: Veriyi yedeklemek için, geri yüklenecek Scanner Central Admin Server sürümünden "AmBackup.exe" komutunu gerçekleştirin.

*2: Yeni sürümün [Olay Ayrıntıları] penceresinde eski sürümün olay günlüğü gösteriliyorsa, IP adresi bilgisi gösterilmez.

Scanner Central Admin Server Tarafından Sağlanan Olay Kaynağı Adı

Scanner Central Admin Server tarafından sağlanan olay günlüğünün olay kaynağı adı aşağıdaki gibidir.

Scanner Central Admin Server Sürümü	Olay Kaynağı Adı
3.0.x veya yenisi	Scanner Central Admin Server
2.x.x sürümünden daha eski	iScanner Central Admin

A.5 Tarayıcı Türlerinin İşlevsel Karşılaştırması

Bu bölümde tarayıcı türleri arasındaki işlevsel farklar anlatılır.

İşlev		Tarayıcı türü		Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Açıklamalar
Kategori	Ayrıntılar	Ağ Tarayıcısı	Görüntü Tarayıcı		
Tarayıcı güncelleştirmeleri	Yazılım güncelleştirmeleri	Evet	Evet	Evet	<ul style="list-style-type: none"> Görüntü tarayıcılar için Ürün yazılımı/sürücü/uygulama güncelleştirmeleri dağıtılabilir Ağ tarayıcıları için Sistem güncelleştirmeleri/eklenti yükleme güncelleştirmeleri dağıtılabilir Görüntü tarayıcılar için (NX Manager ile çalıştırılan) Ürün yazılımı güncelleştirmeleri dağıtılabilir
	Ayarlar	Evet	Evet	Evet	<ul style="list-style-type: none"> Görüntü tarayıcılar için Tarayıcı ayarları/uygulama ayarları/Scanner Central Admin ayarları güncelleştirmeleri dağıtılabilir Ağ tarayıcıları için Sistem tercihleri/iş modu ayarları güncelleştirmeleri dağıtılabilir Görüntü tarayıcıları için (NX Manager ile çalıştırılan) Tarayıcı ayarları güncelleştirmeleri dağıtılabilir
Tarayıcı güncelleştirmeleri	Yazılım güncelleştirmesi zaman aralığı kısıtlaması	Evet	Evet	Evet	Yok
	Güncelleştirme çağrıları	Evet	-	-	<ul style="list-style-type: none"> Görüntü tarayıcılar için Güncelleştirmeler Scanner Central Admin Agent ayarlarına bağlı olarak düzenli olarak kontrol edilebilir

İşlev		Tarayıcı türü			Açıklamalar
Kategori	Ayrıntılar	Ağ Tarayıcısı	Görüntü Tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	
Tarayıcı izlemesi	Tarayıcılardaki hataları izleme	Evet	Evet	Evet	Yok
	Tarayıcı işletim durumunun izlenmesi	Evet	Evet	Evet	
	Sarf malzemelerini izleme	Evet	Evet	Evet	
	Hata bildirimi e-posta ayarları	Evet	Evet	Evet	
	Bakım bilgisi	Evet (*2)	Evet (*1)	Evet	
Tarayıcı yönetimi	Tarayıcı yapılandırmasının eklenmesi, düzenlenmesi ve silinmesi	Evet	Evet	Evet	Yok
	CSV formatında dışa/içe aktarım	Evet	Evet	Evet	
	Admin Tool ile tarayıcıların uzaktan işletimi	Evet	-	-	
	Tarayıcı Bulma/Kayıt	Evet	Hayır	Evet (*3)	
İstatistiksel bilgi	İstatistikler listesi	Evet	Evet	Evet	
Olay günlüğü	[Olay Günlüğü] penceresi	Evet	Evet	Evet	
Denetim günlüklerinin toplanması	Sistem günlüğü/kullanıcı günlüğünün toplanması	Evet	Hayır	Hayır	
Kullanıcı dolaşım verisi	Kullanıcı bilgisi tarayıcılar arasında paylaşılır	Evet	-	-	

Evet : Destekleniyor

Hayır : Desteklenmez

- : Uygulanabilir değil

*1 : Bazı modeller için bu bilgi geçerli olmayabilir.

*2 : Sadece N7100/N7100E tarafından desteklenir.

*3 : fi-8190/fi-8290/fi-8170/fi-8270/fi-8150/fi-8250 tarafından desteklenir.

A.6 Scanner Central Admin'i Güncelleştirme

- 1 Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayarın ağ bağlantısını kesin.
 - 2 Scanner Central Admin Server ayarlarını yedekleyin. Scanner Central Admin Server ayarlarının nasıl yedekleneceği ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yedekleme](#)" (sayfa 139).
- İPUCU**

Yalnızca güncelleştirme sırasında bir sorun meydana geldiği zaman yedeklenmiş Scanner Central Admin Server ayarları kullanılacaktır. Güncelleştirme sırasında bir sorun meydana gelirse, Scanner Central Admin Server ayarlarını geri yükleyin. Scanner Central Admin Server ayarlarının nasıl geri yükleneceği ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server Ayarlarının Geri Yüklenmesi](#)" (sayfa 140).
- 3 Scanner Central Admin Server'ı güncelleştirin.
 - 4 Scanner Central Admin Server'ın yüklü olduğu bilgisayarı ağa bağlayın.
 - 5 Scanner Central Admin Console'u kaldırın. Scanner Central Admin Console'un kaldırılması ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[A.7 Uygulamanın Kaldırılması](#)" (sayfa 178).
 - 6 En yeni Scanner Central Admin Console'u yükleyin. Scanner Central Admin Console'un yüklenmesi ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[2.3 Scanner Central Admin Console'u Yükleme](#)" (sayfa 36).

A.7 Uygulamanın Kaldırılması

Scanner Central Admin Server'ı Kaldırırken Dikkat Edilmesi Gerekenler

- Kaldırmaya başlamadan önce, Scanner Central Admin Server'ın ağa olan bağlantısını kesin. Scanner Central Admin Server ağa bağlıyken kaldırma işlemi tamamlanırsa normal işlem garanti edilemez.
- Scanner Central Admin Server yazılımı kaldırıldığında kurulum klasöründeki tüm dosyalar silinir. Scanner Central Admin Server'a bağlı bilgileri gerektiği şekilde yedekleyin. Ayrıntılar için, bkz. "[Scanner Central Admin Server Ayarlarını Yedekleme](#)" (sayfa 139).
- Scanner Central Admin Server yazılımını kaldırırken aşağıdaki mesaj görünürse, [Yeniden Dene] ekran tuşuna basın.
Another application has exclusive access to the file ASPNETDB.MDF. Please shut down all other applications, then click Retry.
Aynı mesaj tekrar görünse bile, Scanner Central Admin Server'ı tekrar başlatın ve yeniden kaldırın.

Scanner Central Admin Console'u Kaldırırken Dikkat Edilmesi Gerekenler

Kaldırma işlemine başlamadan önce Scanner Central Admin Console'u kapatın.
Scanner Central Admin Console işlemde iken kaldırma işlemi tamamlanırsa normal işlem garanti edilemez.

Uygulamanın Kaldırılması

1 Bilgisayarı açın.

DİKKAT

Yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı olarak oturum açın.

2 Kullanımda olan tüm uygulamaları kapatın.

3 [Denetim Masası] penceresini görüntüleyin.

4 [Program Kaldır]'ı seçin.

⇒ Yüklenmiş yazılımların listesini gösteren [Programlar ve Özellikler] penceresi gösterilir.

5 Kaldırılacak yazılımı seçin.

- Scanner Central Admin Server'ı kaldırma: [Scanner Central Admin Server]'ı seçin.
- Scanner Central Admin Console'u kaldırma: [Scanner Central Admin Console]'u seçin.
- Scanner Central Admin Agent'ı kaldırma: [Scanner Central Admin Agent]'ı seçin.

6 [Kaldır] veya [Kaldır/Değiştir]'e tıklayın.

7 Devam etmek için onay istenirse, [Tamam] veya [Evet] düğmesine tıklayın.

⇒ Yazılım kaldırılır.

İPUCU

Kullanıcı hesabı kontrol ayarlarına bağlı olarak, bir “An unidentified program want access to your computer” mesajı alabilirsiniz. Bu durumda kaldırma işlemine devam etmek için [Allow]'u seçin.

DİKKAT

- Scanner Central Admin Server'ı kaldırmadan önce aşağıdaki uygulama bileşenlerini kaldırırsanız, bu bileşenler tekrar yüklenebilirler:
 - Microsoft SQL Server Native Client
 - Microsoft SQL Server Setup Support FilesBu durumda yukarıda belirtilen uygulama bileşenlerini kaldırın.
- Scanner Central Admin Server ile Microsoft Office SharePoint Server bağlantığında, Microsoft SharePoint'e yüklü Tarama kaldırılmaz.

A.8 Bir Kullanıcı Uygulamasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma ve Yükleme

Görüntü Tarayıcı

Görüntü Tarayıcılar
(NX Manager ile)

Bu bölümde, belirli bir klasöre dosya kopyalayabilmek için kullanıcı uygulamasından nasıl güncelleştirme modülü oluşturulacağı ve yükleneceği ("[Kullanıcı Uygulamasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma](#)" (sayfa 65)) bir örnekle açıklanır.

- 1 Belirlenen klasöre "sample.ini" dosyasını kopyalamak için bir toplu iş dosyası "sample.bat" oluşturun ve her iki dosyayı "C:\sample" altına koyun.

Aşağıdaki bir toplu iş dosyası "sample.bat" örneğidir:

```
set dstPath=C:\work (*1)
if not exist %dstPath% mkdir %dstPath%
if errorlevel 1 goto error
copy /y sample.ini %dstPath% (*2)
if errorlevel 1 goto error
exit 0 (*3)
:error
exit 1 (*4)
```

*1: Tarayıcıya bağlı bilgisayarda belirlenen klasör

*2: Dosyayı kopyalar

*3: Dönüş değeri (0: Başarılı)

*4: Dönüş değeri (0 dışında: Başarısız)

- 2 SCAModuleCreator'da bir güncelleştirme modülü oluşturun.

"[Kullanıcı Uygulamasından Güncelleştirme Modülü Oluşturma](#)" (sayfa 65) bölümünde açıklanmış komutları izleyin ve güncelleştirme modülünü oluşturmak için [Bir kullanıcı uygulaması oluşturun] penceresinde aşağıdaki ayarları yapılandırın.

Ayar	Değer	Açıklama
Kaynak Klasör	C:\sample	Belirlenen klasöre dosyayı kopyalamak için "sample.ini" ve toplu iş dosyası "sample.bat" dosyalarının kayıtlı olduğu klasörü belirtin.
Kaydet	Kullanıcı belirler	Güncelleştirme modülünün kaydedileceği klasörü belirleyin.
Sürüm/Ad	CopySample_V01L01	Güncelleştirme modülüne bir ad verin.
Başlatma Yolu	sample.bat	Belirlenen klasöre dosyayı kopyalamak için adım 1'de belirttiğiniz toplu iş dosyasını belirtin.

- 3** Güncelleştirme modülünü Scanner Central Admin Console'a yükleyin.
Güncelleştirme modüllerinin karşıya yüklenmesi ile ilgili ayrıntılar için, bkz. "[Güncelleştirme Modülünü Karşıya Yükleme](#)" (sayfa 67)".
- 4** Güncelleştirme modülünü yükle.
Güncelleştirme modüllerinin yüklenmesiyle ilgili ayrıntılar için bkz. "[Güncelleştirme Modülünü Yükleme \(Görüntü Tarayıcı\)](#)" (sayfa 69) veya "[Güncelleştirme Modülünü Yükleme \(Görüntü Tarayıcı \(NX Manager ile Çalıştırılan\)\)](#)" (sayfa 70).

A.9 Scanner Central Admin Uygulama Yapılandırması

Scanner Central Admin 5.5'nin uygulama yapılandırması ve sürümü aşağıdaki gibidir.

- Scanner Central Admin Server 5.5
- Scanner Central Admin Console 5.2
- Scanner Central Admin Agent 5.5

A.10 Scanner Central Admin Server Bağlanılabilirliği

Scanner Central Admin Server sürümüne bağlı olarak desteklenen tarayıcılar aşağıdaki gibi değişir.

Scanner Central Admin Server Sürümü	Görüntü Tarayıcı	Görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	Ağ Tarayıcısı			
			fi-6010N	N1800	N7100	N7100E
iScanner Central Admin Server 2.0	-	-	Evet	-	-	-
Scanner Central Admin Server 3.0	-	-	Evet	Evet	-	-
Scanner Central Admin Server 4.0 ile 4.5 arası	Evet	-	Evet	Evet	-	-
Scanner Central Admin Server 4.6 ile 4.8 arası	Evet	-	Evet	Evet	Evet (*1)	-
Scanner Central Admin Server 5.0	Evet	Evet (*2)	Evet	Evet	Evet (*1)	-
Scanner Central Admin Server 5.2	Evet	Evet (*2)	Evet	Evet	Evet	Evet
Scanner Central Admin Server 5.5 veya ilerisi	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet	Evet

Evet : Destekleniyor

- : Desteklenmez

*1 : İşlem ortamına bağlı olarak bazı işlevler kullanılamaz. Ayrıntılar için bkz. "[N7100/N7100E ile bağlantı için gerekli yazılım](#)" (sayfa 24).

*2 : fi-7300NX Series desteklenir.

A.11 SNMP Tuzakları Aracılığıyla Mesaj Kodu Bildirimleri

SNMP yakalama aracılığıyla aşağıdaki mesaj kodları gösterilir.

Kod	Mesaj	Mesaj İçeriği	Eylem
0F090000	This is a test message from Scanner Central Admin Agent.	Bu gönderilmiş bir deneme mesajıdır.	Eylem gerekmez.
0F070004	Consumable part counter was cleared. Consumable part:XXXXX Counter before clearing value:XXXXX	Bir sarf malzemesinin sayacı sıfırlandı.	Eylem gerekmez.
0F080001	Scanner was changed.	Tarayıcı değiştirildi.	Eylem gerekmez.
0F080002	The scanner maintenance part needs to be cleaned.Maintenance Part:XXXXX	Tarayıcının bakım parçasının temizlenme zamanı geldi.	Bakım parçasını temizleyin. Temizlemek bakım parçasının adı XXXXX'de gösterilir. Temizlik yönergeleri için kullanmakta olduğunuz tarayıcının İşletmen Kılavuzu'na başvurun. Tarayıcıyı temizledikten sonra da mesaj görünmeye devam ederse, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.
1F060001	Temporary scanner error was detected. [Error Details]	Geçici bir tarayıcı hatası algılandı.	Aşağıdakilerden birini deneyin: ● Devam etmek için [Hata Ayrıntıları]'na tıklayın. ● Tarayıcı Error Recovery Guide'a (kılavuzuna) başvurmak için Scanner Central Admin Console'da [Olay Ayrıntıları] ekranında [Hata Ayrıntıları]'na tıklayın.
6F070001	Scanner consumable needs to be replaced now. Consumable part:XXXXX	Tarayıcının bir sarf malzemesinin değiştirilme zamanı geldi.	Sarf malzemesini değiştirin. Değiştirilecek sarf malzemesinin adı XXXXX'de gösterilir.
6F070002	Scanner consumable needs to be replaced soon. Consumable part:XXXXX	Tarayıcının bir sarf malzemesinin yakın zamanda değiştirilmesi gerekmektedir.	Sarf malzemesini değiştirin. Değiştirilecek sarf malzemesinin adı XXXXX'de gösterilir.

Kod	Mesaj	Mesaj İçeriği	Eylem
6F070003	Scanner consumable has passed its rated lifetime and needs to be replaced. Consumable part:XXXXX	Tarayıcının bir sarf malzemesinin beklenen kullanım ömrü doldu	Sarf malzemesini değiştirin. Değiştirilecek sarf malzemesinin adı XXXXX'de gösterilir.
7F060001	Scanner error was detected. [Error Details]	Bir tarayıcı hatası algılandı.	Aşağıdakilerden birini deneyin: <ul style="list-style-type: none"> Devam etmek için [Hata Ayrıntıları]'na tıklayın. Tarayıcı Error Recovery Guide'a (kılavuzuna) başvurmak için Scanner Central Admin Console'da [Olay Ayrıntıları] ekranında [Hata Ayrıntıları]'na tıklayın. Tarayıcıyı temizledikten sonra da mesaj görünmeye devam ederse, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.
8F060001	Scanner parts replacement notification was detected. [Error Details]	Bir tarayıcı parçasının değiştirilmesiyle ilgili bir hata algılandı.	Aşağıdakilerden birini deneyin: <ul style="list-style-type: none"> Devam etmek için [Hata Ayrıntıları]'na tıklayın. Tarayıcı Error Recovery Guide'a (kılavuzuna) başvurmak için Scanner Central Admin Console'da [Olay Ayrıntıları] ekranında [Hata Ayrıntıları]'na tıklayın. Tarayıcıyı temizledikten sonra da mesaj görünmeye devam ederse, bu ürünü satın aldığınız distribütör/bayi ile irtibata geçin.

Terimler Sözlüğü

A[ADF \(Otomatik Doküman Besleyicisi\)](#)[Ayırıcı silindiri](#)**D**[Düz yataklı](#)**E**[Entegre yönetim sistemi](#)**F**[Fren silindiri](#)**I/İ**[Imprinter](#)[ISIS](#)[İşletmen paneli](#)**K**[Kağıt ayırıcısı](#)**O/Ö**[Öykünme](#)**S**[SMTP \(Simple Mail Transfer Protocol\)](#)[SNMP \(Simple Network Management Protocol\)](#)[SNMP tuzağı](#)[SNMP yöneticisi](#)[Sürücü](#)**T**[Toplama silindiri](#)[TWAIN](#)**V**[Varsayılan ayar](#)[ÜST SAYFA](#)[İçindekiler](#)[Dizin](#)[Giriş](#)[Scanner Central
Admin'e Genel
Bakış](#)[Scanner Central
Admin'in
Yüklenmesi](#)[Scanner Central
Admin Server'in
Kullanımı](#)[E-Posta
Uyarılarının
Kullanımı](#)[Entegre Yönetim
Sistemi ile
Bağlantı](#)[Scanner Central
Admin'in Bakımı](#)[Ek](#)[Terimler Sözlüğü](#)

A

ADF (Otomatik Doküman Besleyicisi)

Birden çok sayfanın aynı anda taranmasını sağlayan bir kağıt besleme mekanizmasıdır.

Ayırıcı silindir

Kağıt tepsisindeki dokümanlardan bir sayfayı ayıran ve o sayfayı ADF'ye besleyen silindirdir.

D

Düz yataklı

Tarayıcıya eklenebilen düz yataklı seçeneğidir.

Dokümanlar tarayıcıya (cam bölüm) teker teker yerleştirilir ve taranır.

ADF ile taranamayan kitap ve broşür gibi dokümanları taramak için kullanılabilir.

E

Entegre yönetim sistemi

Kurumsal sistem işlemlerini kapsamlı olarak yöneten bir sistemdir.

F

Fren silindiri

Birden çok sayfanın aynı anda ADF'ye alınmasını engelleyen silindirdir.

I/i

Imprinter

Dokümanın ön ve arka yüzüne alfasayısal karakterler yazdıran bir yazıcıdır. Taranan görüntülere ad, tarih veya sıra numarası ekleyerek taranan görüntüleri yönetmek için kullanılabilir.

ISIS

ISIS (Image Scanner Interface Specification), EMC Şirketi'nin (önceki adıyla Pixel Translations) 1990 yılında geliştirdiği görüntüleme aygıtları (tarayıcı, dijital kamera vs.) için bir API (Application Program Interface) standartıdır. Bu standarta uyan cihazları kullanmak için, öncelikle ISIS standartını destekleyen bir sürücü yazılımının yüklenmesi gerekmektedir.

İşletmen paneli

Bir ekran ve düğmelerden oluşan bir paneldir. İşlevlerin seçimi ve ayarları değiştirme gibi tarayıcı işlemlerini gerçekleştirmek için kullanılır.

K

Kağıt ayırıcısı

Dokümanları ADF'ye girmeden önce ayıran bir parçadır. Dokümanın toplama silindirene değdiği yer lastikten yapılmıştır.

O/Ö

Öykünme

Başka bir tarayıcı modelini taklit etmek için ürün yazılımı ayarlarını değiştirme işlemidir.

S

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)

E-posta mesajları göndermek için kullanılan bir protokoldür.

SNMP (Simple Network Management Protocol)

Ağları denetlemek ve yönetmek için kullanılan bir protokoldür.

SNMP tuzağı

Uçbirimden SNMP yöneticisine gönderilen bildirimin raporudur.

SNMP yöneticisi

Gönderilen SNMP tuzaklarını kullanımı kolay bir şekilde anlatan bir uygulamadır.

Sürücü

Bilgisayara bağlı bir donanım aygıtını işletim sisteminde kontrol edebilmek için kullanılan bir programdır.

T**Toplama silindiri**

ADF kağıt alma tablasına yüklenmiş olan dokümanlardan bir sayfayı ayıran ve o sayfayı ADF'ye besleyen silindiridir.

TWAIN

TWAIN (Technology Without Any Interesting Name), TWAIN Working Group tarafından geliştirilmiş görüntüleme aygıtları (tarayıcı, dijital kamera vs.) için bir API (Application Program Interface) standartıdır. Bu standartta uyan cihazları kullanmak için, öncelikle TWAIN standartını destekleyen bir sürücü yazılımının yüklenmesi gerekmektedir.

V**Varsayılan ayar**

(Donanım)

Önceden belirlenmiş fabrika değerleridir.

(Yazılım)

Yazılım yüklenirken belirlenen değerlerdir.

Dizin

A

ağ gereksinimleri	27
ağ tarayıcısı	
bakım	145
güncelleştirme	71
ağ tarayıcısı.	
bakım	145
AmBackup.exe	139
AmExportLog.....	86
AmInvestigate.exe	141
AmRestore.exe.....	140
ayarlar	
güvenlik duvarı	47

B

bağlantı noktası numarası listesi	28
bakım.....	138
ağ tarayıcısı.....	145
görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)/ağ tarayıcısı.....	145
Scanner Central Admin Agent.....	142
Scanner Central Admin Server	139

C

CollectAgentInfo.exe	143
----------------------------	-----

D

denetim günlükleri	
dışa aktarma	86
dosya formatı	86

toplama	85
dışa aktarma	
istatistiksel bilgi	83
olay günlüğü.....	84
tarayıcı yapılandırması.....	108
düzenleme	
tarayıcı yapılandırması.....	106

E

ekleme	
tarayıcı yapılandırması.....	105

G

genel bakış	15
geri yükleme	
Scanner Central Admin Server ayarları	140
giriş.....	3
görüntü tarayıcı	
güncelleştirme	61
görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	
bakım	145
güncelleştirme	61
görüntüleme	
istatistiksel bilgi	82
olay günlüğü.....	83
Grubu Düzenleme	107
güncelleştirme	
ağ tarayıcısı.....	71
görüntü tarayıcı	61

görüntü tarayıcı/görüntü tarayıcı/görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	61
Scanner Central Admin Agent.....	142
sistem tercihleri	76
H	
her işlem modu için gerekli uygulamalar	31
hızlı kılavuz	
entegre yönetim sistemi	129
e-posta uyarıları	117
Scanner Central Admin Server	43
I	
içe aktarım	
tarayıcı yapılandırması	108
iş modu ayarları	78
işlem	
entegre yönetim sistemi ile bağlantı	22, 128
e-posta uyarılarının kullanımı	21, 116
Scanner Central Admin Server'ı kullanma	20, 42
işlem modları	20
işlem örnekleri	113
işlevler	17
istatistiksel bilgi dosyası formatı	168
izleme	
tarayıcı	81
tarayıcı ağı	81
tarayıcı işletim durumu	81
K	
karşıya yükleme	
güncelleştirme modülü	67
kaydetme	
tarayıcı	58
kılavuzun kullanımı	2

kontrol etme	
entegre yönetim sistemi	130
güncelleştirme durumu	
ağ tarayıcısı	80
görüntü tarayıcı/görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	70
SMTP sunucusu ayarları	118
SNMP yöneticisi	130
tarayıcı ayrıntıları	111
yeni güncelleştirmeler	59

M

merkezi olarak yönetilebilecek tarayıcı adedi	27
mesajlar	147
Mevcut Güncelleştirme Türleri	
görüntü tarayıcı/görüntü tarayıcı (NX Manager ile çalıştırılan)	61
mevcut güncelleştirme türleri	
ağ tarayıcısı	71
görüntü tarayıcı	61

O

olay günlüğü dosyası formatı	168
oluşturma	
güncelleştirme modülü	62
otomatik bulma	109
özellikler	16

S

SCAModuleCreatorCollectLog.exe	144
Scanner	130
Scanner Central Admin	
ana işlevler	17
genel bakış	15
özellikler	16

sistem yapılandırması	19
yükleme	30
Scanner Central Admin Agent	
bakım	142
Scanner Central Admin Agent yapılandırması	
e-posta ayarları	119
Scanner Central Admin Server ayarları	55
SNMP tuzak mesaj ayarları	132
Scanner Central Admin Console'dan oturum açma	50
Scanner Central Admin Server	
bakım	139
Scanner Central Admin Server ayarları	55
Scanner Central Admin Server'lar Arasında Geçiş	170
Scanner Central Admin'i Güncelleştirme	177
sertifikanın içe aktarımı (HTTPS için)	46
Setup.exe	41
silme	
tarayıcı yapılandırması	106
sistem gereksinimleri	23
Scanner Central Admin Agent	25
Scanner Central Admin Console	24
Scanner Central Admin Server	23
sistem güncelleştirmesi	72
sistem yapılandırması	19
SNMP tuzak mesaj ayarları	132

T

tarayıcı listesinde gösterilecek öğeleri düzenleme	111
tarayıcı türlerinin işlevsel karşılaştırması	174
tarayıcı yapılandırma dosyası formatı	
dışa aktarım için	154
içe aktarım için	167
tarayıcı yapılandırması	88

teknik destek edinimi	
SCAModuleCreator	144
Scanner Central Admin Agent	142
Scanner Central Admin Server	141

U

uygulamanın kaldırılması	178
--------------------------------	-----

Y

yapılandırma	
entegre yönetim sistemi	130
Scanner Central Admin Server işletim ortamı	53
SNMP yöneticisi	130
yazım biçimleri	5
yedekleme	
Scanner Central Admin Server ayarları	139
yedekleme ve geri yükleme	172
yönetme	
tarayıcı	88
yükleme	30
eklenti	74
Error Recovery Guide	49
güncelleştirme modülü (görüntü tarayıcı (NX	
Manager ile çalıştırılan))	70
güncelleştirme modülü (görüntü tarayıcı)	69
Scanner Central Admin Agent	38
Scanner Central Admin Console	36
Scanner Central Admin Server	33

Scanner Central Admin 5.5 Kullanıcı Kılavuzu

P2WW-2818-03TRZ0

Basım tarihi: Mart 2023

Veren kuruluş: PFU Limited

- Bu kılavuzun içeriği haber verilmeksizin değişime tabidir.
- PFU Limited, bu ürünün kullanımından doğacak olan arızı ve dolaylı zararlardan ve üçüncü şahıs hak taleplerinden hiçbir şekilde sorumlu değildir.
- Bu kılavuzun içeriğinin tamamının veya bir bölümünün ve tarayıcı uygulamalarının kopyalanması telif hakkı yasası gereğince yasaktır.