

Welche Einstellungen müssen auf einem Xerox-Gerät vorgenommen werden, bevor ich Drivve | Image installiere?

Knowledge base article #4761





Hinweis: Aktivierung von EIP auf Xerox-Geräten

Informationen zur Aktivierung von EIP auf Xerox-Geräten finden Sie in folgenden Dokument: Xerox EIP.pdf

Bevor Sie Drivve | Image auf einem Xerox-Gerät installieren, müssen Sie bestimmte Einstellungen auf dem Gerät vornehmen. Diese sind nachfolgend beschrieben.

## Gehen Sie wie folgt vor:

•

- 1. Geben Sie die IP-Adresse Ihres Xerox-Gerätes in die Adressleiste Ihres Web-Browsers ein. Die Geräte-Administrationsseite wird angezeigt.
- 2. Melden Sie sich als Administrator an.
  - Auf dem Gerät muss ein Zertifikat installiert sein. Dies kann ein gekauftes oder ein selbstsigniertes Zertifikat sein:
    - Wenn Sie ein selbstsigniertes Zertifikat erstellen möchten, fahren Sie mit Schritt 3 fort.
    - Wenn Sie ein gekauftes Zertifikat verwenden möchten, fahren Sie mit Schritt 6 fort.
- 3. Wählen Sie den Menüpunkt Sicherheit > Zertifikate > Sicherheitszertifikate.
- 4. Klicken Sie den Button Neues Xerox-Gerätezertifikat erstellen.

Ŵ

Centreware® Internet Services	XEROX WorkCentre	/830		🚴 admin - Abmelden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe
Status Aufträge Drucken	Scannen Adressbuch	Einrichtung	Support	
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung Fallgemeine Einstellungen	Sicherheitszert	fikate		Auf werkseltige Gerätestandardeinstellungen zurücksetzen
<ul> <li>Netzanschluss Einrichten</li> <li>Anmelden/Berechtigungen/ Kentenzählung</li> </ul>	Xerox-Gerätezertif	kat Von Zeri	fizierungsstelle signierte(s) Gerätezertifikat(e) $\sum$ Vertrauenswürdige(s) Stamm-/Zwisc	henzertifikat(e) Domänencontrollerzertifikat(e)
Services	Neues Xerox-Geräte	zertifikat ersteller		
	Angezeigter Default Xero Hinweis Wenn Clentbrowser si heruntergeladen und in Generisches vertrauen Dieses vertrauenswürd	Name « Device Certifica herheitsrelevant dem Speicheror würdiges Xerox- ige Zertifizierung	Zweck           e         8021x Client Authentication IPsec HTTPS SMTP           Warm-/Fehlermeldungen beim Zugriff auf die Web-Oberfläche des Xerox-Geräts empfangen, muss der vertrauenswürdigen Zertifikate des Clientbrowsers installiert werden.           ertifizierungsstellenzertifikat herunterladen           stellenzertifikat darf nur im Client-Gerätebrowser geladen und installiert werden. Es darf nicht auf	Maßnahme Anzeigen/Exportieren i das folgende vertrauenswürdige Zertifizierungsstellenzertifikat dem Xerox-Gerät installiert werden.
Timeout & Wiederaufnahme USB-Anschlusssicherheit Datenschutz PostScript @-Kennwörter Benutzermamen ausblenden Test zur Softwareüberprüfung			© 2013 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox% und XEROX samt Bildmarke@ sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/dder anderen Ländern.	

5. Tragen Sie gewünschten Angaben für das Zertifikat ein und klicken Sie den ButtonFertig stellen.

Centreware® Internet Services	XEROX WorkCentre 7830	👗 admin - Abmeiden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe
Status Aufträge Drucken	Scannen Adressbuch Einrichtung Support	
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung Allgemeine Einstellungen	Xerox-Gerätezertifikat erstellen Felder ausfüllen und auf Fertig stellen klicken, um ein neues Xerox-Gerätezertifikat zu generiere	en.
*Netzanschluss	Automatisches Zertifikat	
Anmelden/Berechtigungen/ Kostenzählung	Zweibuchstabiger Landescode: Bundesland/ Bundesland:	
Sicherheit     'Sicherheit     'Kennwortrichtlinien     Installationrichtlinien     Integrierte McAfee-Steuerung     Geschützte Ausgabe     Authentifizierung aktivieren     (Anmelden)     'Verschlüsselung     'Zertifikate     Sicherheitszettilkate     Länge des Zertifikatschlüssels     IP-Filtrieren     Überwachungsprotokoll     IPsec     Timeout & Wiederaufnahme     USB-Anschlussicherheit	Ort: Organisation: Organisationseinheit: Allgemeiner Name: Alternativname Zertifikatempfänger: E-Mail-Adresse: Gültigkeitstage (erforderlich): Hash-Algorithmus	MS-UPN (1 - 5000) © SHA256 © SHA1
Datenschutz PostScript @-Kennwörter Benutzernamen ausblenden Test zur Softwareüberprüfung		Fertig stellen Abbrechen
	x	kerox 🅥
	© 2013 Xerox Co Xerox® und XERO Xerox Corporation in	orporation. Alle Rechte vorbehalten. X samt Bildmarke® sind Marken der n den USA und/oder anderen Ländern.

- 6. Wählen Sie den Menüpunkt Netzanschluss > Einrichten.
- 7. Klicken Sie den Button **Bearbeiten** bei den Protokollen **HTTP** und **SNMP** und nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen vor. Die erforderlichen Einstellungen der beiden Protokolle sind nachfolgend beschrieben.

Centreware® Internet Services	XEROX WorkCentre 7830	👗 admin - Abmelde	n   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe				
Status Aufträge Drucken S	icannen Adressbuch <mark>Einrichtung</mark> Support						
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung							
Allgemeine Einstellungen	Netzwerk						
▼Netzanschluss	Das Gerät ist per Funk ODER Kabel mit dem Netzwerk verbunden. Es k	önnen nicht beide Verbindungsoptionen gleichzeitig aktiviert werden.					
Einrichten	Aktiv Profil	Status	Maßnahme				
Kostenzählung	Kabelverbindung	IPv4 ist aktiv	Bearbeiten				
▼Services Anzeige	Aktivieren Xerox Wireless-Netzwerkschnittstelle	Keine Drahtloshardware installiert					
Druck	Hardwareanschlüsse	Status	Maßnahme				
<ul> <li>▶ Kopieren</li> <li>▶ Scanfunktionen</li> </ul>	USB-Einstellungen	Aktiviert	Bearbeiten				
E-Mail	Protokoli	Status	Maßnahme				
<ul> <li>Serverfax</li> <li>Scanausgabe</li> </ul>	AirPrint™	Aktiviert	Bearbeiten				
▶ Workflow-Scannen ▶ Scanausgabe: Mailbox	FTP/SFTP Filing	Aktiviert	Bearbeiten				
Scanziel: eigener Ordner	НТТР	Aktiviert	Bearbeiten				
▶ Sicherheit	IPP	Aktiviert	Bearbeiten				
	LPR/LPD	Aktiviert	Bearbeiten				
	Raw-TCP/IP-Ausgabe	Aktiviert	Bearbeiten				
	SMB-Ablage	Aktiviert	Bearbeiten				
	SMTP (E-Mail)	Aktiviert	Bearbeiten				
	SNMP	Aktiviert	Bearbeiten				
	WSG (Web-Services auf Gerät)	Aktiviert	Bearbeiten				
	AppleTalk	K Deaktiviert	Bearbeiten				
	NetWare	K Deaktiviert	Bearbeiten				
	LDAP	K Deaktiviert	Bearbeiten				
	NTP	K Deaktiviert	Bearbeiten				
	POP3	K Deaktiviert	Bearbeiten				
	Proxyserver	* Deaktiviert	Bearbeiten				

## Einstellungen HTTP

Wählen Sie ein Gerätezertifikat aus und klicken Sie den Button**Anzeigen/Speichern**. Aktivieren Sie die Option **Aktiviert** sowie die Option **Nein (Anforderungen können über HTTP und HTTPS erfolgen)** und klicken Sie anschließend den Button **Speichern**.

Centreware® Internet Services	XEROX WorkCentre 7830	📥 admin - Abmeiden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe
Status Aufträge Drucken	Scannen Adressbuch Einrichtung Support	
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung Allgemeine Einstellungen *Netzanschluss Einrichten Panmelden/Berechtigungen/ Kostensählung	Netzanschluss HTTP Web Services Konfiguration	
<pre>*Services Anzeige &gt;Benutzerdefinierter Services &gt;Druck &gt;Kopieren &gt;Scanfunktionen &gt;E-Mail &gt;Internet-Fax &gt;Serverfax &gt;Scanausgabe &gt;Workflow-Scannen &gt;Scanausgabe &gt;Scanausgabe mailbox &gt;Scanausgabe an USB &gt;Scanausgabe an USB</pre>	Deaktiviert     Aktiviert     Bo Anschlussnummer  Datenverkehr zwangsweise über SSL senden      Nein (Anforderungen können über HTTP und HTTPS erfolgen)     Ja (Alle HTTP-Anforderungen werden auf HTTPS umgeleitet)     443 Anschlussnummer	Verbindung Ethernet Maximale Anzahl der Verbindungen 32 Timeout 10 Sekunden (1-60) Gerätezertifikat auswählen Xarox-Standardgerätezertifikat
• Sicherheit		Alle Standard Abbrechen ] Speichern ]
	Hinweis	
	Wenn Clientbrowser sicherheitsrelevante Warn-/Fehlermeldungen beim Zugriff auf Zertifizierungsstellenzertifikat heruntergeladen und in dem Speicherort der vertrau Generisches vertrauenswürdiges Xerox-Zertifizierungsstellenzertifikat herunterlade Dieses vertrauenswürdige Zertifizierungsstellenzertifikat darf nur im Client-Gerätel	i die Web-Oberfläche des Xerox-Geräts empfangen, muss das folgende vertrauenswürdige enswürdigen Zertifikate des Clientbrowsers installiert werden. 20 browser geladen und installiert werden. Es darf nicht auf dem Xerox-Gerät installiert werden.
		xerox 🕥
	© 2013 Xerox Xerox® und XE Xerox Corporation	Corporation. Alle Rechte vorbehalten. QX samt Bildmarke® sind Marken der in den USA und/oder anderen Ländern.

## Einstellungen SNMP

Klicken Sie den Button **SNMP-Eigenschaften v1/v2c** bearbeiten und aktivieren Sie die SMNP-Protokolle v1/v2c. Klicken Sie anschließend den Button **Speichern**.

<b>Centreware®</b> Internet Services	XEROX WorkCentre 7830	Abmelden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe
Status Aufträge Drucken	Scannen Adressbuch Einrichtung Support	
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung	Netzanschluss SNMP	
*Allgemeine Einstellungen	SNMP-Eigenschaften	
Einrichten	SNMP-Protokolle v1/v2c aktivieren	SNMP-Eigenschaften v1/v2c bearbeiten
Kostenzählung	SNMP-Protokoll v3 aktivieren	SNMP-v3-Eigenschaften bearbeiten
Anzeige Benutzerdefinierter Services	Hinweis	
<ul> <li>Druck</li> <li>Kopieren</li> <li>Scanfunktionen</li> </ul>	Durch das Deaktivieren der SNMP-Protokolle wird die Kommunikation zwischen dem Gerät und den Remote-Client-Anwendungen un	terbrochen.
►-Mail	Generische Traps bei fehlgeschlagener Echtheitsprüfung	
Internet-Fax     Serverfax     Scanausgabe	C Aktiviert	
<ul> <li>▶ Workflow-Scannen</li> <li>▶ Scanausgabe: Mailbox</li> <li>▶ Scanziel: eigener Ordner</li> </ul>	Hinweis: Wurde die Option Generische Traps bei fehigeschlagener Echtheitsprüfung aktiviert, generiert dieses Gerät ein Trap: SNMP-Anforderung, die einen ungültigen Community-Namen enthält.	für jede vom Gerät empfangene
Scanausgabe an USB		
Sicherheit	Erweiterte Einste	Abbrechen Speichern
	© 2013 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox ® und XEROX samt Bildmarke@ aind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen. Ländern.	

- 8. Wählen Sie den Menüpunkt Services > Druck > Druck-Webservices
- 9. Aktivieren Sie die Einstellungen, die in der nachfolgenden Abbildung rot eingerahmt sind und klicken Sie anschließend den Button **Anwenden**.

Centreware® Internet Services	XEROX Worl	kCentre 7830	👗 admin - AL	melden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe				
Status Aufträge Drucken	Scannen Adı	ressbuch Einrichtung Support						
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung	Erweiterungs HTTP	sdiensteinrichtung						
✓Allgemeine Einstellungen Konfigurationsbericht	НТ	TP Web Services						
Klonen Standardwerte Fröffnungsbildschirm	Alle aktivieren Alle deaktivieren							
Materialverwaltung	Gerät such	hen						
Datum und Uhrzeit	Aktivieren	Name	Status					
Erweiterungsdiensteinrichtung Einrichtung von SMart eSolutions		WS-Discovery	Aktiviert					
Systemdaten anzeigen Druckertreiber-Links einrichten		WS-Discovery Multicast	Aktiviert					
Energiesparbetrieb	Remote-S	ystemverwaltung						
Netzwerkprotokolle	Aktivieren	Name	Status					
Verbrauchmaterialplan Funktionsinstallation		Erweiterungsdienstregistrierung	Aktiviert					
Gebührenzählermodus • Warnbenachrichtigung		XEIP Proxy-Konfiguration	Aktiviert					
Softwareaktualisierung		Konfiguration der Benutzeroberfläche	Aktiviert					
Einrichten Anmelden/ Berechtigungen/		Gerätekonfiguration	Aktiviert					
Kostenzählung Services		EIP SNMP-Konfiguration	Aktiviert					
Anzeige	Kopierbetr	rieb						
Weblet-Verwaltung	Aktivieren	Name	Status					
▼Druck Druck-Web-Services		Erweiterter Kopierbetrieb	Aktiviert					
Allgemein	Druckfunk	tionen						
Geschützte Ausgabe	Aktivieren	Name	Status					
Schriftenverzeichnis		WS-Print	Aktiviert					
<ul> <li>Kopieren</li> <li>Scanfunktionen</li> </ul>		Erweiterter Druckbetrieb						
► E-Mail	Scanfunkt	ionen						
Internet-Fax	Aktivieren	ktivieren Name Status						
▶Scanausgabe ▶Workflow-Scannen		Scanprofilverwaltung	Aktiviert					
Scanausgabe: Mailbox Scanziel: eigener Ordner		Scanerweiterung	Aktiviert					
Scanausgabe an USB     Drucken von		WS-Scan	Aktiviert					
' Sicherheit	Auftragsve	erwaltung						
	Aktivieren	Name	Status					
		Erweiterte Auftragsverwaltung	Aktiviert					

Centreware® Internet Services	XEROX Wor	kCentre 7830			👗 admin - Abmelden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe
Status Aufträge Drucken	Scannen Ad	ressbuch Einrichtung	Support		
Einrichtung	Druckfunk	ctionen		-	
Konfiguration - Überblick	Aktivieren	Name		Status	
Beschreibung					
<sup>*</sup> Allgemeine Einstellungen		w5-Print		ARtiviert	
Einrichten		Erweiterter Druckbetrieb		Aktiviert	
Anmelden/Berechtigungen/	Scanfunkt	ionen			
Tenvices	Aktivieren	Name		Status	
Anzeige		Scannrofilverwaltung		Aktiviert	
<ul> <li>Benutzerdefinierter Services</li> </ul>		ocampromiter manang		•	
Weblet-Verwaltung		Scanerweiterung		Aktiviert	
Druck-Web-Services					
Allgemein		WS-Scan		Aktiviert	
Geschützte Ausgabe	Auftransv	erwaltung			
Alle Auftrage anhalten Schriftenverzeichnis	Aktivieren	Name		Status	
Seitenbeschreibungssprachen					
Kopieren		Erweiterte Auftragsverwalt	ung	Aktiviert	
Scanfunktionen	Hardware				
Toternet-Eax	Aktivieren	Name		Status	
Serverfax		Massenspeicherzugriff		Aktiviert	
Vorkflow-Scannen				•	
Scanausgabe: Mailbox		Kartenleserzugriff		Aktiviert	
Scanziel: eigener Ordner	Authentifi	zierung und Kostenzählun	9		
Scanausgabe an USB	Aktivieren	Name	3	Status	
*Sicherheit Kennwortrichtlinien		Xerox Secure Access		Deaktiviert	
Installationsrichtlinien Integrierte McAfee-Steuerung		Konfiguration der Authenti	fizierung und Kostenzählung	Aktiviert	
Geschützte Ausgabe Authentifizierung aktivieren (Anmelden)		Sitzungsdaten 🥡		Aktiviert	
Verschlüsselung ▼Zertifikate		Auftragslimits		Aktiviert	
Sicherheitszertifikate	Sicherheit				
Länge des Zertifikatschlüssels	Aktivieren	Name		Status	
Überwachungsprotokoll IPsec		Verwaltung des digitalen Z	ertifikats und Sicherheitskonfiguration	Aktiviert	
Timeout & Wiederaufnahme USB-Anschlusssicherheit		Integrierte McAfee-Steuer	ung	Aktiviert	
Datenschutz PostScript ®-Kennwörter Bogutzergamon auchlonder		Prüfprotokoll exportieren		Aktiviert	
Test zur Softwareüberprüfung					Erweiterte Einstellungen

## 10. Wählen Sie den Menüpunkt Allgemeine Einstellungen > Erweiterungsdiensteinrichtung.

11. Klicken Sie den Button **Bearbeiten** und aktivieren Sie die **Erweiterungsdienstregistrierung**. Aktivieren Sie das Kontrollfeld **Browser für Erweiterungsdienste aktivieren** und klicken Sie den Button **Apply**.

<b>Centreware®</b> Internet Services	XEROX WorkCentre 7830		🚴 admin - Abmelden   Homepage   Index   Sitemap   Hilfe				
Status Aufträge Drucken	Scannen Adressbuch Einrichtung Suppor	t					
Einrichtung Konfiguration - Überblick	Erweiterungsdiensteinrichtung						
Beschreibung	Einrichten (erforderlich)						
Konfigurationsbericht	Erweiterungsdienstregistrierung	Cingerichtet	Bearbeiten				
Klonen Standardwerte Eröffnungsbildschirm	Erweiterungsdienste aktivieren						
Materialverwaltung							
Internationalisierung	Browsereinstellungen						
Einrichtung von SMart eSolutions	Browser für Erweiterungsdienste aktivieren						
Systemdaten anzeigen Druckertreiber-Links einrichten Energiesparbetrieb	Serverzertifikate überprüfen						
Netzwerkprotokolle	Browser-/Widget-Versionen						
Aktivierungscode für Verbrauchmaterialplan Funktionsinstallation	Browser der ersten Generation: 2.1.19.12.010.3.0.00 Widget-Version: v1.3.16 c8 20130626						
Gebührenzählermodus  Warnbenachrichtigung Softwareaktualisierung	Browser der zweiten Generation: X2G_4.8.4_534.34_010_01.00.00 Widget-Version: v1.3.16 c8 20130626						
*Netzanschluss	Proxyserver						
Anmelden/ Berechtigungen/	Kein Proxy						
*Services	L						
Anzeige			Apply				
Weblet-Verwaltung							
Kopieren							
Scanfunktionen							
▶ Internet-Fax		© 2013 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten					
Serverfax		Xerox® und XEROX samt Bildmarke® sind Marken der					
Vorkflow-Scannen		Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.					
Scanausgabe: Mailbox							
Scanziel: eigener Ordner							
Scanausgabe an USB							
Drucken von							
▶ Sicherheit							

- 12. Wählen Sie den Menüpunkt Services > Benutzerdefinierter Services > Weblet-Verwaltung.
- 13. Klicken Sie den Button Bearbeiten und aktivieren Sie die Option Erweiterungsdienste-Browser.

Centreware® Internet Services	XEROX WorkCentre	7830				👗 adm	in - <b>Abmelden</b>   Homep	page   Index   Sitemap   Hilfe
Status Aufträge Drucken	Scannen Adressbuch	Einrichtung	Support					
Einrichtung Konfiguration - Überblick Beschreibung Allgemeine Einstellungen	Benutzerdefinierter S	ervices erwaltung						
<ul> <li>Netzanschluss</li> <li>Einrichten</li> <li>Anmelden/ Berechtigungen/</li> </ul>	Sicherheitz Zugelassen	installationsrichtl (Gerät und Remote-	<mark>inie:</mark> Methoden)					Installation einschränken
Kostenzählung	Konfigurationseinste	llungen		Status			Maßnahme	
Services     Anzeige     Benutzerdefinierter Services	Erweiterungsdienste-	Browser		🎻 erforderlich; Eingerichtet			Bearbeiten	
Weblet-Verwaltung  Druck  Kopieren  Scanfunktionen	Durchsuchen Kein	Datei ausgewählt.	🔁 Weblet ins	tallieren				
► E-Mail	Installierte Weblets			Beschreibung		Version	Maßnahme	
<sup>1</sup> Internet-Fax <sup>2</sup> Serverfax <sup>2</sup> Scanausgabe <sup>2</sup> Workflow-Scannen <sup>3</sup> Scanausgabe: Mailbox <sup>3</sup> Scanausgabe: Mailbox <sup>3</sup> Scanausgabe an USB <sup>3</sup> Scanausgabe an USB <sup>3</sup> Drucken von <sup>3</sup> Sicherheit				© 2013 Xerox Corporat Xerox® und XEROX sami Xerox Corporation in den L	DX DX Bildmarke@ sind Mar SA und/oder anderen	valten. Ken der Ländern.		

14. Führen Sie ein Neustart des Xerox-Gerätes aus.