

**XEROX BEVEILIGINGSBULLETIN XRX06-006**

Cumulatieve update om meerdere beveiligingskwetsbaarheden te verhelpen.

Systeemsoftwareversie 12.060.17.000, 14.060.17.000 of 13.060.17.000, afhankelijk van of het product een WorkCentre<sup>®</sup> of WorkCentre<sup>®</sup> Pro is, is een respectievelijke update voor de systeemsoftwareversies 12.050.03.000, 14.050.03.000 en 13.050.03.000. Deze update bevat beveiligingsoplossingen voor de systeemsoftware. Zie voor systeemsoftwareversie \*.060.17.000 Bijlage A<sup>1</sup>.

We raden klanten ten eerste aan hun apparaten respectievelijk naar systeemsoftwareversie 12.060.17.000, 14.060.17.000 of 13.060.17.000 te upgraden. Volg de procedures in Bijlage A voor het verkrijgen van de bijgewerkte systeemsoftware. Gebruik de installatie-instructies voor de klant die worden geleverd bij de systeemsoftware voor het bijwerken van uw apparaat. De onderstaande tabel toont de bijbehorende netwerkcontrollerversie voor elke van deze drie systeemsoftwareversies.

Producten	Systeemsoftwareversie	Netwerkcontrollerversie
WorkCentre 232/238/245/255/265/275	12.060.17.000.	040.022.00115
WorkCentre Pro 232/238/245/255/265/275	13.060.17.000.	040.022.50115
WorkCentre 232/238/245/255/265/275 met PostScript-optie	14.060.17.000.	040.022.10115

**Achtergrondinformatie**

Systeemsoftwareversies 12.060.17.000, 14.060.17.000 en 13.060.17.000 zijn respectievelijke onderhoudsversies met beveiligingsoplossingen voor de systeemsoftwareversies 12.050.03.000, 14.050.03.000 en 13.050.03.000. De update omvat beveiligingsoplossingen voor de volgende kwetsbaarheden in de ESS/netwerkcontroller en MicroServer-webservercode:

- TCP/IP-hostnaam in de webgebruikersinterface is kwetsbaar voor onbevoegde toegang.
- Het veld met de mapnaam voor Scannen naar mailbox in de webgebruikersinterface is kwetsbaar voor onbevoegde toegang.
- De configuratieparameters voor Microsoft Networking in de webgebruikersinterface is kwetsbaar voor onbevoegde toegang.
- Browsertoestemmingen zouden onbevoegde toegang kunnen verlenen.
- De optie voor automatische configuratie van TFTP/BOOTP zou onbevoegde configuratie van instellingen kunnen toestaan.
- Er kunnen webserviceverzoeken worden gedaan met behulp van HTTP in plaats van HTTPS.
- Ondertekening van e-mailberichten kan worden gekaapt om onbedoelde items weer te geven.
- Toepassing Scannen naar mailbox zou anoniem, niet-geverifieerd downloaden van beveiligde bestanden kunnen toestaan.
- De tijd van het apparaat liep niet gelijk, dus waren de tijdsaanduidingen in controlelogboeken onjuist.

Bij misbruik van deze kwetsbaarheden werken de beveiligingsfuncties misschien niet goed en kan een aanvaller onbevoegd toegang krijgen en wijzigingen in de systeemconfiguratie doorvoeren. Toegangscode van klanten en/of gebruikers kunnen niet worden achterhaald.

Naast de bovenstaande oplossingen, hebben wij de beveiliging van de DLM-upgradebestanden verhoogd door het opnemen van digitale handtekeningen.

<sup>1</sup>\* zal een 12, 13 of 14 zijn, afhankelijk van het feit of het product een WorkCentre<sup>®</sup> of een WorkCentre<sup>®</sup> Pro is.

**Betreffende producten:**

<b>WorkCentre<sup>®</sup></b>	<b>WorkCentre<sup>®</sup> Pro</b>
232	232
238	238
245	245
255	255
265	265
275	275

**Bijlage A****De meest recente systeemsoftwareversie verkrijgen**

De meest recente algemene versie verkrijgen:

- a) Gebruik een browser om naar [www.xerox.com](http://www.xerox.com) te navigeren.
- b) Selecteer de koppeling Support & Drivers.
- c) Selecteer 'Multifunctionele systemen'.
- d) Selecteer afhankelijk van uw model 'WorkCentre' of 'WorkCentre Pro'.
- e) Zoek de koppeling voor uw WorkCentre-model.
- f) Selecteer 'Drivers & Downloads'.
- g) Selecteer de koppeling voor firmware- en apparaatupgrades.
- h) Selecteer de koppeling voor de installatie-instructies van systeemsoftwareversie xx.xx.xx.xxx en druk deze instructies af of sla ze op.
- i) Selecteer de koppeling voor het upgradebestand van systeemsoftwareversie xx.xx.xx.xxx en sla het bestand op uw computer op.
- j) Pak de bestanden wanneer u deze heeft gedownload op uw bureaublad uit.
- k) Lees de opgeslagen installatie-instructies voor de systeemsoftware die u heeft opgeslagen na op belangrijke informatie over het upgraden van uw apparaat.
- l) Upgrade het apparaat.
- m) Keer terug naar het gedeelte over het installeren van de patch in het document waarnaar hierboven wordt verwezen.

**Disclaimer**

De informatie in dit productbericht van Xerox wordt zonder enige garantie verstrekt. Xerox Corporation geeft geen enkele garantie, noch expliciet noch impliciet, waaronder begrepen, maar niet beperkt tot garanties inzake verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. In geen geval kan Xerox Corporation aansprakelijk worden gesteld voor enige schade die de gebruiker ondervindt als gevolg van het gebruik van de informatie die in dit productbericht van Xerox wordt verstrekt, waaronder begrepen, maar niet beperkt tot directe of indirecte schade, gevolgschade, winstderving of bijzondere schade, zelfs wanneer Xerox Corporation van tevoren in kennis is gesteld dat dergelijke schade zich mogelijk zou kunnen voordoen. Daar waar het uitsluiten of beperken van de aansprakelijkheid voor gevolgschade niet is toegestaan, zal de voorafgaande beperking mogelijk niet van toepassing zijn.