

XEROX SIKKERHEDSBULLETIN XR06-006

Kumulativ opdatering for afhjælpning af forskellige sikkerhedssårbarheder.

Systemsoftwareversionerne 12.060.17.000, 14.060.17.000 eller 13.060.17.000 (afhængig af om maskinen er en WorkCentre[®] eller WorkCentre[®] Pro) er opdateringer til systemsoftwareversionerne 12.050.03.000, 14.050.03.000 og 13.050.03.000, som indeholder sikkerhedsrettelser til systemsoftwaren. Se tillæg A for at hente *.060.17.000 systemsoftwaren¹.

Det anbefales kunder at opgradere deres maskiner til henholdsvis systemsoftwareversion 12.060.17.000, 14.060.17.000 eller 13.060.17.000. Følg fremgangsmåden i tillæg A for at hente den opdaterede systemsoftware. Brug vejledningen til kundeinstallation, der medfølger til systemsoftwaren, for at opdatere maskinen. I skemaet herunder ses de tilsvarende netværkscontrollerversioner for hver af disse tre systemsoftwareversioner.

Produkter	Version for systemsoftware	Version for netværkscontroller
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 med PostScript som tilbehør	14.060.17.000.	040.022.10115

Baggrund

Systemsoftwareversionerne 12.060.17.000, 14.060.17.000 og 13.060.17.000 er vedligeholdelsesversioner, som indeholder sikkerhedsrettelser til systemsoftwareversionerne 12.050.03.000, 14.050.03.000 og 13.050.03.000. Opdateringen indeholder sikkerhedsrettelser til følgende sårbarheder i ESS/netværkscontrollerens og MicroServers webserverkode:

- TCP/IP-hostnavn på webbrugerflade sårbar over for kommandoinjektion.
- Feltet til mappenavn for scan til mailboks på webbrugerflade sårbar over for kommandoinjektion.
- Konfigurationsparametre for Microsoft Networking på webbrugerflade sårbar over for kommandoinjektion.
- Browsertilladelser kunne give uautoriseret adgang.
- Funktionen for automatisk TFTP/BOOTP-konfiguration kunne give tilladelse til uautoriseret konfiguration af indstillinger.
- Der kan foretages webserviceforespørgsler via HTTP i stedet for HTTPS.
- Signaturen for e-mails kan opfanges ulovligt for at vise uønsket information.
- Funktionen for scan til mailboks kunne tillade anonym, uautoriseret download af sikre filer.
- Maskintiden var ikke nøjagtig, hvorved tidsstempler i overvågningslog blev forkerte.

Hvis disse sårbarheder blev udnyttet med held, ville sikkerhedsfunktionerne muligvis ikke fungere korrekt, og uvedkommende kunne få uautoriseret adgang til og at foretage uautoriserede ændringer af systemkonfigurationen. Kunde- og brugerkodeordene er ikke i fare.

Ud over ovenstående rettelser har vi forbedret sikkerheden for DLM-opgraderingsfilerne ved at inkorporere digitale signaturer.

¹* er enten 12, 13 eller 14 (afhængig af om maskinen er en WorkCentre[®] eller en WorkCentre[®] Pro)

Berørte produkter:

WorkCentre®	WorkCentre® Pro
232	232
238	238
245	245
255	255
265	265
275	275

Tillæg A

Hent den seneste version af systemsoftwaren

Sådan får du fat i den seneste version:

- Gå via en browser til www.xerox.com.
- Klik på linket "Support og drivere".
- Klik på "Multifunktionelle".
- Klik på "WorkCentre" eller "WorkCentre Pro" (afhængig af hvilken model du har).
- Find linket for din WorkCentre-model.
- Klik på "Drivere og downloads".
- Klik på linket "Firmware & Machine Upgrades" (firmware- og maskinopgraderinger).
- Klik på linket "Installationsinstruktioner for systemsoftwareversion xx.xx.xx.xxx", og udskriv eller gem disse instruktioner.
- Klik på linket "Opgraderingsversion for systemsoftware xx.xx.xx.xxx", og gem filen på computeren.
- Når versionen er hentet, skal du udpakke filerne på skrivebordet.
- Læs "Installationsinstruktioner til systemsoftware", som du har gemt, for vigtig information om opgradering af maskinen.
- Opgrader maskinen.
- Gå tilbage til afsnittet om installation af patch i dokumentet som angivet ovenfor.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i nærværende Xerox Produktrespons gives "i forhåndenværende tilstand" uden garanti af nogen art. Xerox Corporation fraskriver sig alt ansvar, det være sig både udtrykkeligt eller stiltiende, herunder ansvar for salgbarhed og egnethed til et bestemt formål. Xerox Corporation påtager sig under ingen omstændigheder ansvar for nogen form for skader, som er resultat af brugerens anvendelse eller tilsidesættelse af oplysningerne i nærværende Xerox Produktrespons, herunder direkte, indirekte eller hændelige skader, følgeskader, tabt forretningsindtægt eller specielle skader, selvom Xerox Corporation er blevet informeret om muligheden for sådanne skader. Visse lande tillader ikke fraskrivelse eller begrænsning af ansvar for følgeskader, og derfor vil ovenstående begrænsning eventuelt ikke være gældende.