

BOLLETTINO DI SICUREZZA XEROX XRX08-003

Aggiornamento per l'aggiunta di una registrazione di controllo più avanzata per la certificazione Common Criteria.

Il software di sistema versione 21.113.02.000 è la versione per i prodotti elencati di cui è stata richiesta la certificazione Common Criteria. Questa versione è installabile dal cliente. Nell'ambito del continuo impegno di Xerox per la protezione dei clienti, questa patch è stata creata come supplemento a questa versione per aggiungervi l'acquisizione di eventi aggiuntivi nel registro di controllo al fine di soddisfare i requisiti della Politica NIAP N.15.

Le informazioni contenute nel presente documento sono conformi ai requisiti funzionali di sicurezza previsti dall'obiettivo della valutazione (Security Target), che sarà disponibile al termine della certificazione Common Criteria nell'elenco dei rapporti di certificazione sul sito web BSI (German Common Criteria Scheme) o presso il proprio rappresentante Xerox.

Questa patch si applica solo al software di sistema versione 21.113.02.000 per i prodotti elencati attualmente in corso di valutazione per la certificazione Common Criteria.

Si forniscono di seguito una soluzione software (patch P33) e le istruzioni per installarla sui prodotti indicati. La patch può essere installata direttamente dal cliente. La soluzione software è disponibile come file ZIP di 19,6 MB dal collegamento riportato di seguito:

http://www.xerox.com/downloads/usa/en/c/cert_P33v1_WC56xx_Patch.zip

La patch P33 è classificata come patch **importante**.

Nota: questa patch di sicurezza è contrassegnata dal codice **P33v1**. Una volta installata la patch correttamente, il controller di rete indicherà il numero di versione **050.060.50812.P33v1**.

Questa patch si applica solo ai modelli connessi in rete¹ dei seguenti prodotti:

WorkCentre®

5632
5638
5645
5655
5665
5675
5687

¹Se il prodotto non è collegato alla rete, non è vulnerabile agli attacchi, pertanto non è richiesta alcuna azione preventiva.

Soluzione

Istruzioni di installazione

Patch file name: **cert_P33v1_WC56xx_Patch.dlm**

La patch può essere installata sul sistema seguendo le istruzioni riportate di seguito.

Per WC 5632/5638/5645/5655/5665/5675/5687

	Se la versione del software è SW sistema o Controller di rete		Installare la patch?	Passaggio successivo:	Quindi:	Nuovo numero del controller di rete/ESS:
1	21.113.02.000	050.060.50812	Sì	Caricare la patch P33v1. Vedere la NOTA 1.	-	050.060.50812.P33v1

NOTA 1: L'applicazione della patch interessa solo i clienti che desiderano avere una versione con certificazione Common Criteria. Per il software di sistema versione 21.113.02.000 è stata avanzata richiesta di certificazione Common Criteria. La patch P33v1 è stata creata come supplemento a questa versione per aggiungervi l'acquisizione di eventi aggiuntivi nel registro di controllo al fine di soddisfare della Politica NIAP N. 15. La versione certificata comprenderà il software di sistema versione 21.113.02.000 più l'aggiunta alla patch P33v1. Se i clienti non richiedono la versione con certificazione Common Criteria, non è necessario installare la patch.

Installazione della patch

È necessario innanzitutto scaricare la patch. La patch è compressa in formato ZIP. Scaricare il file ZIP dall'URL indicato ed estrarre tutto il contenuto sul desktop. Non tentare di aprire il file con estensione .DLM: si tratta della patch e deve essere installata sul dispositivo multifunzione così com'è.

Metodi di installazione della patch

La patch e l'aggiornamento (come la maggior parte del software) possono e devono essere installati dal cliente. Sono disponibili diversi metodi di installazione.

- Metodo Software macchina (Aggiornamento): inviare un file di aggiornamento/patch al dispositivo utilizzando la pagina Web del dispositivo
- Comando LPR: applicare l'aggiornamento/patch a un singolo dispositivo utilizzando un comando LPR.
- Batch di comandi LPR: applicare l'aggiornamento/patch a vari dispositivi utilizzando un batch di comandi LPR.
- XDM e CenterWare Web: inviare i file di aggiornamento/patch a vari dispositivi tramite XDM e CenterWare Web.

Per ulteriori informazioni sui metodi riportati sopra, vedere il suggerimento "How to Upgrade, Patch or Clone Xerox Multifunction Devices" (Come eseguire l'aggiornamento, l'invio di patch o la clonazione per i dispositivi multifunzione

Xerox)(<http://www.office.xerox.com/support/dctips/dc06cc0410.pdf>)

Metodo Software macchina (Aggiornamento)

- 1) Aprire un browser Web e connettersi al dispositivo multifunzione immettendo l'indirizzo IP del dispositivo.
- 2) Selezionare l'icona "Indice" in alto al centro sullo schermo.
- 3) Selezionare "Software macchina (Aggiornamenti)".
- 4) Inserire il nome utente e la password del dispositivo.
- 5) In "Manual Upgrade" (Aggiornamento manuale), selezionare il pulsante Browse (Sfoggia) per individuare e poi selezionare il file **cert_P33v1_WC56xx_Patch.dlm**.
- 6) Scegliere il pulsante "Installa software".
- 7) Tutte le WCP stampano un foglio di installazione della patch e si riavviano automaticamente per installare la patch. Quando **.P33v1** viene aggiunto al numero di versione del controller di rete (ESS), significa che la patch è installata.

Appendice A

Come ottenere il software di sistema

Per ottenere il software di sistema versioni 21.113.02.000:

- a) Aprire un browser Web per accedere al sito www.xerox.com.
- b) Selezionare il collegamento "Supporto e Driver".
- c) Selezionare "Multifunzione".
- d) Selezionare "WorkCentre".
- e) Individuare il collegamento che corrisponde al proprio modello di WorkCentre.
- f) Selezionare "Driver e Download".
- g) Selezionare il collegamento "Aggiornamenti per i prodotti".
- h) Selezionare il collegamento "System software set 21.113.02.000 install instructions" e stampare il documento (oppure salvarlo).
- i) Selezionare il collegamento per "System Software set 21.113.02.000" e salvare il file sul computer.
- j) Dopo aver scaricato il file, estrarne il contenuto sul desktop.
- k) Consultare il file delle istruzioni per l'installazione del software di sistema ("System Software Install Instructions") salvato prima.
- l) Eseguire l'aggiornamento del dispositivo.

Appendice B – Abilitazione di LPD (stampa dalla porta 515)

Per poter utilizzare il metodo LPR per applicare la patch, è necessario che il dispositivo multifunzione supporti la stampa LPD (Line Printer Daemon) mediante la porta 515. Nella maggior parte dei dispositivi multifunzione, questo protocollo è abilitato per impostazione predefinita. Se la stampa LPD è disabilitata, è necessario abilitarla per poter utilizzare il metodo LPR.

Per abilitare LPD, seguire questi passaggi:

- 1) Aprire un browser Web e connettersi al dispositivo multifunzione immettendo l'indirizzo IP del dispositivo.
- 2) Selezionare l'icona "Indice" o "Indice dispositivi" nella parte superiore dello schermo.
- 3) Inserire il nome utente e la password dell'amministratore, quindi selezionare OK.
- 4) Selezionare "LPR/LPD" oppure "Line Printer Daemon".
- 5) Se la casella Abilitato NON è selezionata, selezionarla. Apparirà un segno di spunta.
- 6) Selezionare "Applica nuove impostazioni".
- 7) Riavviare il dispositivo multifunzione dalla pagina Web Stato oppure premendo il pulsante di spegnimento del dispositivo.

Declinazione di responsabilità

Le informazioni contenute in questo documento Xerox sono fornite "così come sono" senza alcuna garanzia. Xerox Corporation non riconosce alcuna garanzia, espressa o implicita, comprese le garanzie di commerciabilità e idoneità a uno scopo specifico. In nessun caso Xerox Corporation sarà responsabile di danni di qualsiasi tipo risultanti dall'uso dell'utente o dal mancato rispetto delle informazioni fornite in questo documento Xerox, inclusi danni speciali, diretti, indiretti, incidentali, conseguenti o perdita di profitti aziendali, anche nel caso in cui Xerox Corporation sia stata informata della possibilità di tali danni. Poiché alcuni paesi non consentono l'esclusione o la limitazione della responsabilità per i danni conseguenti, le limitazioni di cui sopra potrebbero non essere applicabili.