

DEVICE HARDENING SERVICE

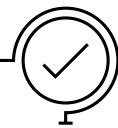
Canon's Device Hardening De prestaties van een printer verbeteren om ervoor te zorgen dat deze is opgewassen tegen beveiligingsgerelateerde issues. Canon's service verbetert de native beveiliging van Canon-apparaten door een veilig profiel toe te passen voor moeiteloze extra bescherming.



AANBEVELEN



CONFIGUREREN



VALIDEREN



VOORDELEN VOOR UW ORGANISATIE:

- Verlaagd risico op gegevensverlies door de gegevens te beschermen die gedurende de gehele levensduur op apparaten zijn opgeslagen
- Breid beleid voor gegevensbescherming uit naar printapparaten om een veilige omgeving te behouden
- Verlaag het risico van printergerelateerde beveiligingslekken, voorkom mogelijke boetes en schade aan de merkreputatie



POTENTIËLE BEDREIGINGEN VOOR UW ORGANISATIE

- Uw apparaten slaan vertrouwelijke gegevens op en verwerken deze, zoals financiële rapporten en andere gevoelige informatie
- Uw apparaten zijn verbonden met het netwerk, waardoor ze worden blootgesteld aan mogelijke aanvallen
- Uw apparaten worden vaak niet gezien als een beveiligingsrisico, waardoor ze een groter doelwit worden

DEVICE HARDENING SERVICE

CONFIGURATIE VOOR DEVICE HARDENING

Een veilige profielconfiguratie die volledig is getest en waarin aanbevolen best practices en verwachtingen voor cyberbeveiliging van kopers van beveiligingsoplossingen zijn verwerkt.

Canon biedt ook een op maat gemaakte service om aan klantspecifieke vereisten te voldoen.

FUNCTIE	BESCHRIJVING
Optie voor veilig wissen van gegevens inschakelen	Gegevens worden na elke opdracht automatisch uit het geheugen van het apparaat gewist wanneer alle pagina's zijn geprint, gefaxt, gescand of gekopieerd.
Wachtwoord voor de externe gebruikersinterface instellen	De externe gebruikersinterface biedt toegang tot apparaatinstellingen via de webinterface. Met het wachtwoord krijgt u geautoriseerde toegang tot deze interface.
Systeembeheerwachtwoord instellen	Systeembeheer geeft u toegang tot het apparaat met beheerdersrechten. Het wachtwoord is gewijzigd van het standaard fabriekswachtwoord voor extra beveiliging.
Wachtwoord voor de externe beheertool instellen	Met Remote Operator's Software Kit hebt u op afstand toegang tot het touchscreen en de bedieningselementen van het apparaat voor onderhoudsdoeleinden. Dit wachtwoord biedt een extra beveiligingslaag.
Verificatie van de systeemintegriteit bij het opstarten inschakelen	Veilig opstarten is een native functie op het apparaat die controleert op eventuele manipulatie van opstartcode, firmware en MEAP-toepassingen bij het opstarten van het apparaat.
Taaklogboeken van apparaat verbergen	Blokkeren van de weergave van opdrachtlogboeken die op het apparaat zijn gegenereerd, omdat deze bestandsnamen en gebruikersnamen kunnen bevatten.
Ongebruikte protocollen en services uitschakelen	Bepaalde actieve protocollen en poorten kunnen het risico op aanvallen verhogen, dus worden ongebruikte instellingen uitgeschakeld. Dit zijn onder andere SMB, FTP en IP Fax.
USB-gebruik beperken	Het apparaat kan niet via USB op een pc worden aangesloten om print- en scanfuncties te gebruiken. Gescande documenten kunnen niet worden opgeslagen op een USB-geheugenstick.
Verbinding met draadloze netwerken beperken	Het apparaat kan niet via Wi-Fi met het bedrijfsnetwerk worden verbonden.
Toegang voor gastgebruikers verbieden	Niet-geregistreerde gebruikers kunnen niet inloggen om apparaatfuncties te gebruiken, waaronder het vrijgeven van printopdrachten die via beveiligd printen van het apparaat worden verzonden.
Automatisch afmelden forceren	Gebruikers worden automatisch afgemeld als er langer dan 30 seconden geen activiteiten worden uitgevoerd.
Gebruik van zwakke coderingsalgoritmen beperken	De verbinding met systemen die zwakke versleuteling met betrekking tot IPSec, TLS, Kerberos, S/MIME, wireless LAN en SNMPv3 ondersteunen, is uitgeschakeld.

CONTACTGEGEVENS

Neem voor meer informatie contact op met uw lokale Canon-kantoor.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch edition
© Canon Nederland N.V. 2023

Canon Europe Ltd
4 Roundwood Avenue
Stockley Park
Uxbridge
UB11 1AF
canon.nl