

Sicurezza e produttività ottimizzate in tutta l'azienda con l'autenticazione unificata per la stampante



Lettori di badge di prossimità HP



Se si potesse...

- Contribuire alla protezione dei documenti riservati permettendo il ritiro dei processi di stampa solo all'utente a cui sono destinati
- Migliorare la protezione delle stampanti in rete con semplici e precise procedure di autenticazione degli utenti
- Supportare un'ampia gamma di badge di prossimità utilizzando un lettore comune
- Rispettare i requisiti dell'Health Insurance Portability and Accountability Act (HIPAA) per i lettori con procedura di accesso

— Grazie ai lettori di badge di prossimità HP tutto questo è possibile. —



I lettori di badge di prossimità HP rappresentano l'elemento front-end di una **soluzione totalmente integrata, che mette in sicurezza i dispositivi e i dati in tutta la rete, end-to-end.**

Autenticazione multi-scheda per stampa e imaging HP

Sono finiti i tempi in cui il controllo degli accessi unificato a livello aziendale era complesso e costoso. Ora è possibile proteggere le informazioni riservate e gestire l'accesso ai dispositivi di stampa e imaging abilitando l'autenticazione utente attraverso schede e badge di accesso. I lettori di badge HP incorporano due protocolli di comunicazione e supportano l'ampia gamma di schede smart di prossimità e a memoria sicura utilizzate per l'identificazione di dipendenti e partner. Sono progettati per garantire un'installazione semplice e discreta nei dispositivi di stampa connessi a una rete HP, comprese le stampanti A3, A4 e per grandi formati.

Sicurezza di rete per le stampanti e le multifunzione più sicure al mondo¹

Le stampanti e le multifunzione HP sono i dispositivi di stampa più sicuri al mondo.¹ Ma ai clienti sfugge facilmente il fatto che questi dispositivi connessi alla rete servano come punti di accesso alla rete aziendale. Come nel caso di qualsiasi endpoint di rete, le aziende devono controllare attivamente chi e come vi ha fisicamente accesso. Grazie ai lettori di badge di prossimità HP, è davvero facile mantenere le stampanti e le multifunzione di rete in sicurezza.

Autenticazione precisa, end-to-end

Contribuite a eliminare gli errori che si possono verificare con una gestione delle identità e degli accessi individuale, a livello di dispositivo. I lettori di badge di prossimità HP rappresentano l'elemento front-end di una soluzione totalmente integrata, che mette in sicurezza i dispositivi e i dati in tutta la rete, end-to-end. Migliorano l'accuratezza e la tracciabilità, in conformità con le policy aziendali e le normative governative in materia di privacy, come le norme HIPAA e RGPD (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati).

Maggiore produttività

Gli utenti autorizzati possono accedere in modo sicuro alle stampanti e multifunzione connesse alla rete, utilizzando semplicemente il proprio badge aziendale. Senza bisogno di PIN o password, è il modo più sicuro, pratico ed efficiente per fornire le credenziali utente per l'autenticazione.

Installazione facile in tutto il parco stampanti

I lettori di badge HP si adattano a due design del Pocket di integrazione hardware (HIP) sulle stampanti e le multifunzione HP. I lettori di badge sono configurati utilizzando lo Strumento di configurazione per lettori di badge HP.



Versatilità a 360 gradi

I lettori di badge di prossimità HP supportano sia dispositivi HP sia alcuni dispositivi non HP. Comunicano con il dispositivo di stampa e un'ampia gamma di applicazioni software, utilizzando due principali protocolli di comunicazione: HP MFP24 e l'emulazione della tastiera (emulatore di tastiera).

Lettori di badge universali

HP (X3D03A). Questi lettori di badge dual band supportano il protocollo di comunicazione HP MFP24, sono in grado di leggere contemporaneamente le frequenze 125 kHz e 13,56 MHz e sono dotati di volume regolabile. Sono in grado di leggere fino a quattro diverse configurazioni di badge contemporaneamente e supportano quasi tutti i tipi di badge in tutto il mondo. È possibile utilizzare lo slot SIM integrato a supporto delle schede smart a memoria sicura iCLASS SE e Seos. Il lettore di badge universale HP è progettato appositamente per l'ultima generazione di Pocket di integrazione hardware HP.

Lettori di badge a emulatore di tastiera per pocket di integrazione hardware

HIP2 HP (Y7C05A). Progettati per i pocket di integrazione hardware HP, questi lettori supportano quattro tipi di badge contemporaneamente e sono compatibili con quasi tutti i tipi di badge in tutto il mondo. Questi lettori di badge a doppia frequenza emulano una tastiera, inviando istantaneamente le informazioni sul dipendente immesse mediante sequenza di tasti quando il badge viene passato sopra il lettore. Possono essere utilizzati in un ambiente hardware multivendor e supportano quasi tutte le applicazioni sicure di software per la stampa pull. Lo slot SIM integrato supporta le schede smart a memoria sicura iCLASS SE e Seos.

Lettori badge LEGIC HP (4QL32A).

Questi efficienti lettori di badge sono adatti al pocket di integrazione hardware HP e supportano le tecnologie dei badge LEGIC a 13,56 MHz. Supportano le funzionalità di memoria sicura e non sicura per i tipi di badge LEGIC advant e prime e dotati di controllo del volume regolabile. Utilizzano il protocollo di comunicazione HP MFP24 e possono essere configurati per leggere diversi altri tipi di badge a 13,56 MHz.

Informazioni sugli ordini

Numero prodotto	Nome prodotto	Protocollo	Tipo di badge supportati
X3D03A ² Y7C05A ²	Lettore di badge universale HP Lettore di badge a emulatore di tastiera per pocket di integrazione hardware HP	HP MFP24 Emulatore di tastiera	Tipi di badge a 13,56 MHz: aptiQ CSN (MIFARE), aptiQ CSN (MIFARE DESFire EV1), CEPAS, e-Tag CSN, FeliCa Lite, HID iCLASS, CSN, I Tag CSN, I-Code CSN, Identiv, ISO 14443A CSN, ISO 14443B, ISO 15693A CSN, LEGIC advant CSN, MIFARE Classic CSN, MIFARE DESFire CSN, MIFARE DESFire EV1 CSN, MIFARE Plus (Encenquate), MIFARE Plus (NXP), MIFARE Ultralight CSN, my-d (Infineon), Oyster, SecuraKey, Tag-It (Texas Instruments), Topaz, XceedID Tipi di badge a 125 kHz: AWID, Cardax UID, CASI-RUSCO, CDVI, Cotag, Deister UID, Digitag, Dimpna UID, EM 410x, EM 410x Alternate, EM 410x/Marin, EM 410x/Marin Alternate, GProx-II ID, GProx-II UID, HID Prox, HID Prox UID, HiTag 1/S, HiTag 1/S Alternate, HiTag 2, HiTag 2 Alternate, IDTECK, IDTECK Alternate, Indala ASP Custom, Indala ASP+ Custom, Indala ECR Custom, Indala/Motorola ASP 26 Bit, Indala/Motorola ASP UID, ioProx / Kantech, ISONAS, Keri 26-bit UID, Keri 32-bit UID, Keri NXT/Farpointe/Pyramid 26 Bit, Keri NXT/Farpointe/Pyramid UID (128 bit), Nedap, NexWatch/ Nexkey/Honeywell, Paradox, Radio Key, ReadykeyPRO UID, Rosslare, Corbin Russwin UID, Urmet
Y7C07A	HP SIM per iClass HID per HIP2 Lettori: X3D03A, Y7C05A		Tipi di badge a 13,56 MHz: iCLASS ID, SE e memoria sicura Seos La SIM si installa nei lettori HP: X3D03A, Y7C05A
4QL32A	Lettore badge LEGIC HP	HP MFP24	Tipi di badge a 13,56 MHz: LEGIC advant Secure Memory, LEGIC prime Secure Memory, LEGIC advant CSN, LEGIC prime CSN, aptiQ CSN (MIFARE), aptiQ CSN (MIFARE DESFire EV1), e-Tag CSN, FeliCa, HID, iCLASS CSN, I-tag CSN (IBM), I-Code CSN, ISO 14443A CSN, ISO 14443B, ISO 15693A CSN, MIFARE Classic CSN, MIFARE DESFire CSN, MIFARE DESFire EV1 CSN, MIFARE Plus (Encenquate), MIFARE Plus, (NXP), MIFARE Ultralight CSN, my-d (Infineon), Oyster, SecuraKey, Tag-It (Texas Instruments), XceedID
Y7C06A	HP Ethernet 241 External Box		

¹ Le più avanzate funzionalità di sicurezza integrate di HP sono disponibili sui dispositivi di classe Enterprise e Managed HP con firmware FutureSmart 4.5 o superiore; l'affermazione si basa su analisi HP, pubblicate nel 2018, sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti concorrenti della stessa categoria. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza per la verifica dell'integrità del BIOS con capacità di auto-riparazione. Per un elenco dei prodotti compatibili consultare: hp.com/go/PrintersThatProtect. Per maggiori informazioni consultare hp.com/go/printersecurityclaims

² Le seguenti soluzioni sono state testate da HP e verificate come compatibili: HP Access Control, HP JetAdvantage Secure Print, Genius Bytes GeniusMFP, Kofax SafeCom, LRS MFPsecure/Print per HP, YSoft SafeQ. Per maggiori informazioni sulla compatibilità dei lettori X3D03A e Y7C05A, rivolgersi ai propri fornitori di soluzioni.

Per saperne di più
hp.com/go/printsecurity



Condividete con i colleghi

