

Software HP Digital Sending 5.0



Per risparmiare tempo, finanze e risorse digitalizzando i documenti cartacei



Presentazione della soluzione

Rendendo più fluida la gestione di documenti e dati, la tua impresa può risparmiare tempo e aumentare la produttività. HP Digital Sending Software (DSS) 5.0 è una soluzione basata su server, che migliora l'invio digitale dalle stampanti multifunzione HP LaserJet e HP Officejet Enterprise, dai digital sender HP e dai dispositivi di rete HP Scanjet.

Ti consente di incorporare facilmente i documenti cartacei nei processi digitali. Digitalizza e invia i dati in modo rapido e sicuro agli indirizzi e-mail, alle cartelle di rete, alle stampanti, ai fax, a Microsoft® SharePoint® e a molte altre destinazioni. E grazie all'utilità amministrativa e all'interfaccia utente comuni, puoi usarlo per diversi dispositivi e tipologie di dispositivi.

Migliora le prestazioni della tua azienda trasformando i tuoi documenti

HP DSS è un sistema di acquisizione, elaborazione e invio dei documenti basato su server. Collega i tuoi dispositivi di invio digitale HP con i tuoi sistemi di archiviazione e distribuzione elettronica dei file. Il software utilizza inoltre le procedure esistenti, come l'autenticazione di rete, gli indirizzi email e i servizi fax, facilitando la gestione e rendendola più conveniente.

Rubriche

HP DSS rende facilissimo inviare documenti direttamente dai dispositivi. Grazie alla funzione di rubrica personalizzata, gli utenti possono accedere ai propri contatti Microsoft Exchange direttamente dal pannello di controllo del dispositivo di invio digitale HP. Possono inoltre accedere alle rubriche private, memorizzabili su qualsiasi dispositivo collegato al server di invio digitale.

HP DSS aiuta anche a ridurre le congestioni sulla rete. Aniché centinaia, o anche migliaia di dispositivi multifunzione che accedono ai server LDAP, la funzione di replicazione LDAP consente a tali dispositivi di comunicare, invece, con il server HP DSS. Anche la fruizione da parte dell'utente diventa più rapida mediante il pannello di controllo.

Chiavi personalizzate

Gli amministratori possono sfruttare un'indicizzazione accurata creando "job" riutilizzabili mediante finestre che facilitano la raccolta dei metadati tramite prompt. I job sono attivati dalle chiavi personalizzate, che consentono agli utenti di inviare agevolmente documenti alle destinazioni dei flussi di lavoro, ad esempio le cartelle di rete.

HP DSS si può inoltre integrare con applicazioni di gestione contenuti di terze parti.

Tipologie di documenti

Trasformare documenti cartacei in testi elettronici è semplice. HP DSS utilizza il sistema avanzato I.R.I.S. OCR (Optical Character Recognition) per convertire documenti provenienti da file immagine nei formati di file più diffusi tra cui PDF ricercabili, PDF, PDF/A,¹ PDF ad alta compressione², RTF, Microsoft Word, file TXT e HTML. I documenti possono inoltre essere convertiti in formato XML e integrarsi quindi facilmente nelle applicazioni di gestione dei contenuti di altri produttori.

Inviare e archiviare i documenti cartacei in modo efficiente

Contribuisci alla riduzione dei costi aziendali

L'invio digitale non solo aiuta a ridurre i processi manuali e aumenta l'accessibilità ai contenuti, ma consente anche di ridurre significativamente le spese e risparmiare risorse dall'alto impatto ambientale come i materiali di consumo per la stampa e la carta. In più, permette di ridurre al minimo o eliminare i costi di archiviazione fisica e di distribuzione cartacea, tra cui il fax analogico, l'invio postale e le spese per i corrieri.

HP DSS presenta un'interfaccia intuitiva che facilita la gestione degli invii digitali e la configurazione simultanea di gruppi di dispositivi. Offre inoltre funzioni complete di log di transazioni ed errori, comprendenti anche le notifiche email, che consentono all'IT una risoluzione efficiente dei problemi. Anche i dispositivi sono raggruppabili, per una gestione cumulativa. I modelli di configurazione, ad esempio, consentono di definire ed applicare le impostazioni contemporaneamente su diversi dispositivi.

Opzioni flessibili di invio dei documenti

HP DSS rappresenta il collegamento di cui hai bisogno tra la tua multifunzione HP, i dispositivi di invio digitale, la distribuzione elettronica e lo storage. Il software integra i documenti cartacei nei flussi di lavoro digitali esistenti, consentendo di elaborare prima i documenti, di modificarli più facilmente e di accedere in modo più agevole. Si possono inviare scansioni su cartelle condivise, documenti verso cartelle multiple simultaneamente e scansioni direttamente verso Microsoft SharePoint. HP DSS si integra inoltre con Adobe LiveCycle® Enterprise Suite 4 con un'unica policy di gestione dei diritti PDF.

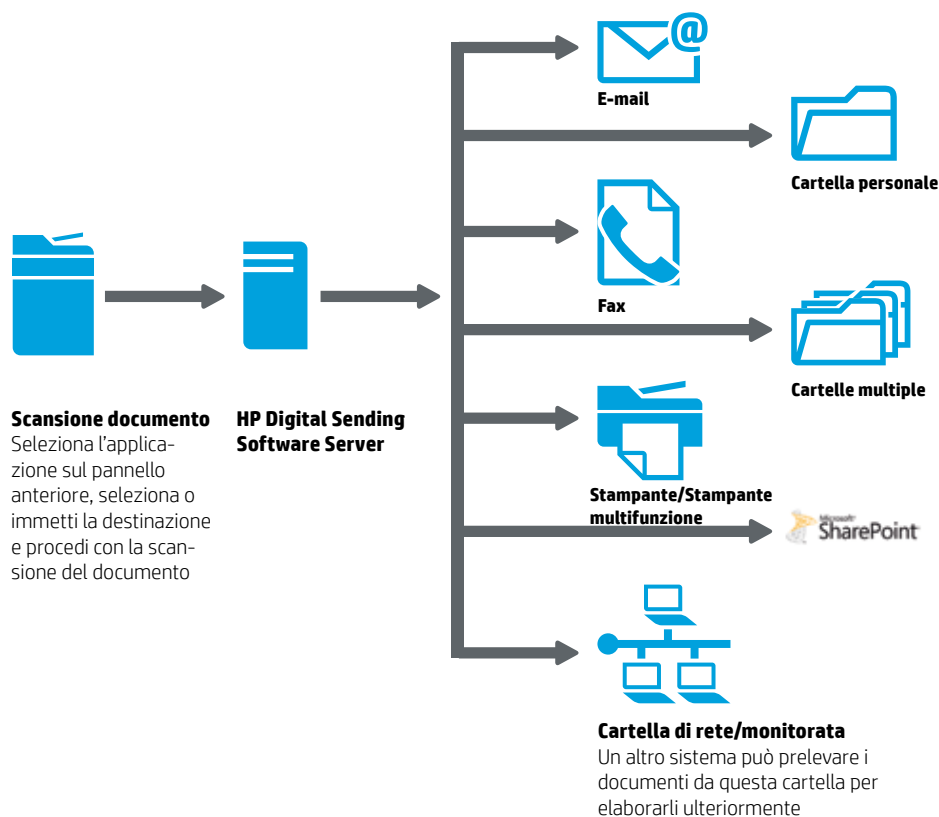
Proteggere i dati sensibili

HP DSS ti offre molti modi per proteggere i tuoi dati. La comunicazione con i server esterni può essere protetta tramite i protocolli SSL/TLS, specificando che i messaggi sono crittografati. Poiché i dati vengono in tal modo crittografati prima di uscire dal dispositivo, sono protetti dall'accesso di estranei. DSS 5.02 può essere eseguito con i criteri di protezione Windows abilitati per FIPS 140 che utilizzano i moduli di crittografia convalidati per FIPS³. In più, puoi usare i servizi di autenticazione LDAP o Microsoft Windows® già presenti in azienda per verificare l'identità degli utenti, limitare le destinazioni di invio dei documenti e controllare e monitorare l'uso per singolo dispositivo.

¹ I file PDF/A sono conformi allo standard PDF/A1b ISO 19005-1:2005 per l'archiviazione a lungo termine dei documenti elettronici.

² HP DSS utilizza un algoritmo di compressione per creare file PDF sia a colori che in scala di grigi di dimensioni minime, pur mantenendo un'eccellente qualità, riducendo così i costi dell'archiviazione digitale. I PDF ad alta compressione sono attualmente disponibili per gli invii su cartelle, email e flusso di lavoro.

³ Il supporto FIPS-140 richiede dispositivi FutureSmart o dispositivi precedenti a FutureSmart con schede EIO JetDirect conformi a FIPS-140.



Ottimizzare i flussi di lavoro è una priorità

America First Credit Union gestisce tutti i giorni dei documenti: richieste di prestito, moduli per i mutui, buoni spese, informazioni sui conti e molto altro ancora. Per quasi un decennio, l'organizzazione si è affidata alle stampanti multifunzione HP per una funzionalità dei flussi di lavoro di alta qualità, economicamente conveniente e affidabile. Nell'ambito della sua strategia di ottimizzazione continuativa, America First ha implementato HP DSS su tutto il suo parco di multifunzione HP. Questa soluzione ha consentito all'istituto finanziario di incorporare i documenti cartacei nei processi aziendali elettronici in modo semplice e sicuro. I servizi di autenticazione basati sull'identità hanno permesso di rispettare la conformità normativa.

"Vogliamo che la gestione elettronica dei documenti riduca i consumi e semplifichi i processi," sostiene Randy Hunter, responsabile IT senior di America First. "Elimina la necessità per i dipendenti di recarsi al fax per capire quale documento è loro destinato o di stampare i documenti soltanto per inserirli nel fax. Inoltre è un sistema più sicuro, in quanto non lascia documenti in giro."



Fai clic [qui](#) per saperne di più sull'esperienza di America First Credit Union con i prodotti e le soluzioni HP.

Dispositivi supportati

I seguenti dispositivi di stampa e di imaging HP sono perfettamente compatibili con HP Digital Sending Software:

Multifunzione HP LaserJet



MFP M525



MFP M527



MFP M3035



MFP 4345 /
MFP M4345



MFP M4555



MFP M5035



MFP M630



MFP M725



MFP M830



MFP 9040/9050



MFP M9040 / MFP M9050

Multifunzione HP LaserJet a colori



MFP M575



MFP M577



MFP CM3530



MFP CM4540



MFP 4730 /
MFP CM4730



MFP CM6030



MFP CM6040



MFP M680



MFP M775



MFP M880



MFP 9500

Multifunzione HP Officejet Enterprise Workstation di acquisizione documenti



MFP X585



Workstation di acquisizione documenti
Scanjet Enterprise 7000n/nx



Scanjet Enterprise 8500 fn1
Workstation di acquisizione documenti

Digital Sender HP



Digital Sender 9200c



Digital Sender 9250c



Workstation di acquisizione documenti
Digital Sender Flow 8500 fn1

Specifiche del prodotto

Riepilogo funzioni	Tipologie di destinazione supportate: e-mail, cartella di rete, FTP, stampante, cartella principale, acquisizione metadati tramite chiavi/flussi di lavoro personalizzati, invio diretto su OCR; supporto IPv6; Autenticazione: Microsoft Windows, LDAP; LAN Fax, Internet Fax, impostazioni di backup e ripristino
Compatibilità fornitori LAN fax/ Internet fax	Anny Way, AccPac, Biscom, Captaris, Castelle, Cycos-mrs, Esker, FAXSys, Object, Intercop, Fenestrae, Interstar, Omtool, RedRock, RTEFax, Tobit, Topcall, Zetafax, NET SatisFAXtion
Metadati	
File indice testuali supportati	XML, HPS, FNA
Numero di tag di indice	Fino a 20 (il nome del file può essere selezionato dal pannello di controllo); Esempi di campo: data, ora, ID utente, nome file scansione, nome file OCR
Tipo di rubrica	Rubrica Exchange Global, rubrica personale (contatti Microsoft Exchange), rubrica pubblica e privata, replicazione LDAP
Formati compositori supportati	Tutti i formati di file: PDF (standard, compresso, crittografato AES-128), TIFF, JPEG, MTIFF (formati aggiuntivi disponibili utilizzando i tipi di output OCR [ricercabili]: PDF: PDF, PDF/A, XPS, RTF, TXT, HTML, XML, CSV)
Compressione immagine	JPEG, PDF ad alta compressione
Requisiti server	
Sistemi operativi	Windows 7 Microsoft Windows 2008 Server 32 e 64 bit (Service Pack 2) Microsoft Windows 2008 Server R2 Microsoft Windows 2012 Server Microsoft Windows 2012 Server R2 Windows Clustering Services VMware ESX 3.5 o successivo Microsoft Hyper-V Nota: Il software è eseguito come applicazione a 32 bit su tutti gli host a 64 bit.
Hardware minimo	Processore 2 GHz, RAM 2 GB, disco rigido con 1 GB di spazio disponibile Nota: Con l'aumentare dei processi DSS e/o dei processi OCR, la potenza di elaborazione dell'hardware andrebbe aumentata fino a 2 o 4 core di elaborazione.

Specifiche del prodotto

Prodotto	e-Delivery		PTO fisico (Print to Order)
	D8G45AAE	HP Digital Sending SW e-LTU 1 dispositivo	D8G45A HP Digital Sending SW LTU 1 dispositivo
	D8G46AAE	HP Digital Sending SW e-LTU 5 dispositivi	D8G46A HP Digital Sending SW LTU 5 dispositivi
	D8G47AAE	HP Digital Sending SW e-LTU 10 dispositivi	D8G47A HP Digital Sending SW LTU 10 dispositivi
	D8G48AAE	HP Digital Sending SW e-LTU 50 dispositivi	D8G48A HP Digital Sending SW LTU 50 dispositivi
	D8G49AAE	HP Digital Sending SW e-LTU 250 dispositivi	D8G49A HP Digital Sending SW LTU 250 dispositivi
Nota: ogni pacchetto licenze deve essere registrato nello stesso server DSS. I pacchetti di licenze non possono essere suddivisi tra più server.			
Supporto e manutenzione.	HP CarePack per un anno 1 dispositivo (U0QT4E), 5 dispositivi (U0QT6E), 10 dispositivi (U0QT8E), 50 dispositivi (U0QU0E), 250 dispositivi (U0QU2E)		
	HP CarePack per tre anni 1 dispositivo (U0QT5E), 5 dispositivi (U0QT7E), 10 dispositivi (U0QT9E), 50 dispositivi (U0QU1E), 250 dispositivi (U0QU3E)		

Perché HP?

HP è un'azienda leader globale per le soluzioni di imaging e stampa ed è in grado di offrire una grande esperienza tecnica accanto a prodotti affidabili e soluzioni potenti.

Contribuisci alla riduzione dei costi e al miglioramento dell'infrastruttura di stampa ed elaborazione delle immagini. Cambia il tuo modo di lavorare cambiando il modo di concepire la stampa. Taglia i costi complessivi di stampa investendo in soluzioni che consentono di risparmiare tempo e denaro.

Raggiungi i tuoi obiettivi aziendali in fatto di IT. Estendi il valore del tuo hardware per la stampa e l'elaborazione delle immagini con soluzioni personalizzate che rispondono a esigenze specifiche. Affidati alla tecnologia di HP e dei suoi partner per affrontare anche i più complessi problemi legati alla sicurezza, ai flussi di lavoro e alla gestione dei documenti.

Scegli tra un'ampia gamma di soluzioni di qualità. Le soluzioni sono progettate per funzionare senza problemi con gli strumenti di gestione.

Comincia oggi stesso

Per ulteriori informazioni su HP Digital Sending Software e altre applicazioni di stampa e imaging che ti consentono di gestire più agevolmente la tua attività, contatta il tuo referente locale HP o il tuo rivenditore di soluzioni documentali.

Maggiori informazioni su
hp.com/go/dss

Tre punti cardine HP

HP e i suoi partner collaborano con te per valutare, implementare e gestire un ambiente di imaging e stampa personalizzato che ti consenta di soddisfare le tue esigenze aziendali e allo stesso tempo ti permetta di ridurre i costi, preservare le risorse e semplificare i processi a utilizzo intensivo di documenti.

Ottimizzare l'infrastruttura

Ti aiutiamo a raggiungere un equilibrio fra i costi totali di stampa e le tue esigenze di produttività e comodità.

Gestire l'ambiente

Collaborando con te, HP può aiutarti a mantenere la tua infrastruttura ottimizzata e allo stesso tempo migliorare l'efficienza dell'azienda e rafforzare la sicurezza.

Migliorare il flusso di lavoro

Semplificando i tuoi processi basati su un utilizzo intensivo di documenti, HP può aiutarti a realizzare un ambiente più efficiente per acquisire, gestire e condividere le informazioni.

Registrati per ricevere gli aggiornamenti
hp.com/go/getupdated



Condividi il documento con i colleghi

© Copyright 2013-2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute sono soggette a variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano prodotti e servizi. Nessuna delle informazioni qui incluse deve essere interpretata come una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenute.

Microsoft, Windows e SharePoint sono marchi di Microsoft Corporation registrati negli Stati Uniti e in altre nazioni. Adobe LiveCycle è un marchio registrato di Adobe Systems Incorporated.

4AA4-9118ITE, settembre 2015, Rev. 2

