



HP PrintOS

Reinventare la produzione di stampa





HP PrintOS è un sistema operativo per la produzione di stampa con app che vi aiutano a sfruttare al massimo le macchine da stampa e le stampanti HP, semplificando e automatizzando i processi di produzione. Con PrintOS potete migliorare costantemente le operazioni ed intraprendere nuove forme di collaborazione. La piattaforma PrintOS basata su cloud, sicura e aperta, è accessibile sempre e ovunque.



Reinventare la produzione di stampa

Perché passare al cloud?

Configurazione semplice. Non dovendo acquistare hardware né installare software, potete essere operativi in poco tempo.

Bassi costi di avviamento. Nessuna spesa iniziale per l'acquisto di licenze o hardware dedicato.

Capacità illimitata. Non dovrete più preoccuparvi dei picchi di carico produttivo grazie al monitoraggio 24x7 e alla flessibilità e scalabilità del servizio automatizzato.

Senza pensieri. Lo stato dell'arte in termini di sicurezza HP e AWS (Amazon Web Services), al vostro servizio.

Facilità di manutenzione. Ci occupiamo noi di gestire ogni tipo di aggiornamento, non dovrete scaricare, installare o gestire nessun software o componente aggiuntivo. Avrete sempre accesso immediato al software più recente.

Integrazione semplice. Rispondiamo alle esigenze attuali e future dei PSP con API aperte che consentono di integrare altri sistemi e prodotti con estrema semplicità.

HP PrintOS sta trasformando il modo in cui i fornitori di servizi di stampa, grandi o piccoli che siano, gestiscono le proprie aziende e le fanno crescere.

PrintOS è un sistema operativo per la produzione di stampa con un set di app che vi aiutano a sfruttare al massimo le macchine da stampa e le stampanti HP, semplificando e automatizzando i processi di produzione. Con PrintOS potete migliorare costantemente le operazioni, motivare maggiormente il vostro personale e assumere decisioni migliori e con più rapidità. PrintOS è in grado di gestire una quantità illimitata di lavori, dalla ricezione alla spedizione, aiutarvi a collaborare con partner e colleghi e permettervi di scoprire nuove opportunità di crescita. La piattaforma PrintOS basata su cloud, sicura e aperta, è accessibile sempre ed ovunque.¹

PrintOS è un sistema operativo per chi fornisce servizi di stampa

- Un unico punto di integrazione - per eseguire un'ampia gamma di applicazioni per le operazioni di produzione
- Un punto di collegamento e collaborazione - potete connettervi con i PSP (Print Service Provider) in altre aree, stampare e consegnare localmente
- Sempre disponibile - accessibile praticamente in qualsiasi momento e da qualunque luogo
- Sempre aggiornato, in continuo miglioramento - costantemente conforme agli standard di sicurezza e privacy all'avanguardia nel settore
- Estensibile - create funzionalità che soddisfano perfettamente il vostro modo di operare

PrintOS è una nuova esperienza per la vostra azienda

- Integrazione facile e intuitiva di hardware, software e servizi
- Disponibile tramite cloud
 - Non sono richieste attività IT aggiuntive²
 - Costi contenuti³
- Opzioni flessibili e personalizzate
- Soluzioni scalabili ed estensibili

PrintOS è stato lanciato ufficialmente al Drupa 2016 per i clienti HP Indigo e delle macchine da stampa a bobina HP PageWide. Sarà esteso anche ai clienti HP Scitex e HP Latex nel 2017. Le funzionalità PrintOS saranno quasi interamente disponibili senza costi aggiuntivi per i clienti che hanno già sottoscritto un contratto di assistenza per la macchina da stampa o svolgono significative attività commerciali con HP o i suoi partner di canale.

¹ HP PrintOS Mobile Application è compatibile con Android™ 4.0 o successivo e con i dispositivi mobili iPhone che eseguono iOS 8 o successivo e richiede che la macchina da stampa/stampante e lo smartphone siano connessi a Internet.

² Progettato per essere implementato dall'utente.

³ Alcune applicazioni sono disponibili a fronte del pagamento di una tariffa o possono essere fornite senza costi aggiuntivi con un contratto di assistenza per la stampante.



Concentrate attenzione e risorse su innovazione e crescita

	Vantaggi	Applicazioni
Ottimizzazione delle macchine da stampa/ stampanti HP	<ul style="list-style-type: none"> • Incremento del tempo di attività e della produttività. • Maggiore consapevolezza e rapidità nell'assunzione delle decisioni. • Più visibilità e controllo, in qualsiasi momento e da qualunque luogo.¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • Print Beat offre visibilità alle prestazioni delle macchine da stampa/stampanti e informazioni basate sui dati e in tempo reale per migliorare costantemente le operazioni di stampa (con il Consulente personale, solo per le macchine da stampa HP Indigo). • Mobile Application con app completamente native per iOS e Android™ rende disponibile Print Beat ovunque si vada.¹ • Localizzatore supporti contribuisce a migliorare la qualità e la precisione di stampa - ricerca la soluzione migliore tra i substrati certificati e scarica le impostazioni direttamente nella vostra macchina da stampa/stampante. • Gestione substrati aiuta a garantire la coerenza tra le macchine da stampa HP Indigo, gestendo in maniera centralizzata e condividendo le proprietà di tutti i substrati. • Area conoscenza facilita l'apprendimento continuo fornendo notizie aggiornate, informazioni tecniche, consigli e suggerimenti pratici per gli operatori. • Resource Manager gestisce centralmente le risorse dei dispositivi in-shop (per es., DFE).
Semplificazione e automazione della produzione	<ul style="list-style-type: none"> • Semplificate e consolidate l'acquisizione degli ordini da più fonti, attraverso una comunicazione diretta con i clienti. • Gestite centinaia di job al giorno, curando i dettagli della produzione in modo efficiente. • Riducete la complessità per consentire un'elaborazione degli ordini più semplice e la loro consegna in tempi rapidissimi. • L'automazione della produzione con la flessibilità che scegliete voi. 	<ul style="list-style-type: none"> • Box semplifica e migliora l'esperienza dei vostri clienti per quanto riguarda la consegna dei file grazie a un processo automatizzato, centralizzato e semplificato che comprende la verifica preliminare. • Site Flow gestisce in modo efficiente qualsiasi numero di job al giorno, anche nell'ordine delle centinaia o delle migliaia, dall'invio alla spedizione. • Gestione composizioni gestisce il pesante processo di elaborazione di lavori di stampa a dati variabili (VDP) di grandi dimensioni. • Gestione imposizioni centralizza l'imposizione, rendendo possibili risultati pronti per la finitura efficienti e coerenti, creando e modificando online qualsiasi numero di modelli di imposizione.
Innovazione, collaborazione e crescita	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisite nuovi clienti e offrite servizi aggiuntivi, senza i costi e i problemi connessi all'integrazione dell'IT. • Sfruttate le soluzioni e la conoscenza del settore dei partner per innovare. 	<ul style="list-style-type: none"> • Le API aperte vi aiutano a innovare e a creare nuovi flussi di fatturato, a integrarvi con i sistemi dei vostri clienti per semplificare la ricezione dei lavori. • Attraverso l'Ecosistema dei Partner potrete accedere a fornitori di contenuti preintegrati web-to-print, disponibile in abbonamento. • In futuro, MarketPlace permetterà di accedere in modo semplice a una serie di prodotti, funzionalità e offerte complementari da una vasta gamma di fornitori.

¹ HP PrintOS Mobile Application è compatibile con Android™ 4.0 o successivo e con i dispositivi mobili iPhone che eseguono iOS 8 o successivo e richiede che la macchina da stampa/stampante e lo smartphone siano connessi a Internet.



HP PrintOS,
reinventare
la produzione
di stampa

Dispositivi supportati e implementazione per le applicazioni HP PrintOS

Vantaggi	Applicazioni	Macchine da stampa digitale HP Indigo	Macchine da stampa a bobina HP PageWide	Macchine da stampa HP Scitex ⁴	Stampanti HP Latex ⁵
Ottimizzazione delle macchine da stampa/stampanti HP	Print Beat	✓	✓	✓	N/D
	Mobile Application ¹	✓	✓	✓	✓
	Localizzatore supporti	✓	✓	✓	✓
	Gestione supporti	✓	N/D	N/D	N/D
	Area conoscenza	✓	N/D	✓	N/D
	Resource Manager	✓	N/D	N/D	N/D
Semplificazione e automazione della produzione	Box	✓	✓	✓	✓
	Site Flow	✓	✓	✓	✓
	Gestione composizioni	✓	✓	N/D	✓
	Gestione imposizioni	✓	✓	N/D	✓
Innovazione, collaborazione e crescita	Ecosistema dei Partner	✓	✓	N/D	✓
	API aperte	✓	✓	✓	✓

Dispositivi supportati e implementazioni per le applicazioni e le funzionalità HP PrintOS variano in funzione della macchina da stampa/stampante HP.

¹ HP PrintOS Mobile Application è compatibile con Android™ 4.0 o successivo e con i dispositivi mobili iPhone che eseguono iOS 8 o successivo e richiede che la macchina da stampa/stampante e lo smartphone siano connessi a Internet.

⁴ Il rilascio ufficiale di PrintOS per le macchine da stampa HP Scitex e le stampanti HP Latex è previsto per il 2017.



Print Beat

Visibilità sulle prestazioni della macchina da stampa e informazioni basate sui dati in tempo reale, per migliorare costantemente le operazioni di stampa.

- Visibilità - visualizzazione dei dati quasi in tempo reale e storici per una completa trasparenza e attenzione.
- Informazioni utili - indicatori di prestazione chiave (KPI) consentono di migliorare costantemente le operazioni.
- Controllo - monitoraggio e controllo dello stato attraverso il browser Web o l'app mobile, in qualsiasi momento e in qualunque luogo.¹
- Eccellenza operativa - valutazione delle prestazioni delle macchine da stampa/stampanti rispetto ai benchmark per un costante miglioramento.



Mobile Application

Accesso diretto da iOS e Android a una serie di funzionalità PrintOS, tra cui una funzione che permette agli utenti di utilizzare inizialmente Print Beat e successivamente monitorare l'intera produzione.

- Miglioramento costante - in base a dati e fatti sulla propria posizione corrente.
- Controllo - monitoraggio dell'intera produzione della macchina da stampa, del job e dello stato degli ordini praticamente in qualsiasi momento e da qualunque luogo.
- Visibilità - indicatori di prestazione chiave (KPI) offrono la massima visibilità sulle operazioni del sito di produzione consentendo di assumere decisioni migliori e agire rapidamente.
- Informazioni utili - comprensione delle tendenze, assunzione rapida e accurata delle decisioni sulla base di report storici.



Localizzatore supporti

Miglioramento della qualità di stampa grazie all'accesso a un database in cui effettuare la ricerca di substrati certificati, scaricando le impostazioni direttamente nella stampante.

- Tracciamento e individuazione - possibilità di tracciare e individuare facilmente i supporti giusti per il job, in diverse aree geografiche, applicazioni, tipi di supporto e quant'altro.
- Precisione e coerenza dei colori - l'utilizzo di supporti certificati insieme a set di parametri predefiniti consente risultati ottimali e una produzione senza problemi.
- Produttività - download automatico dei parametri dei substrati, inclusi i fingerprint supporti⁵ direttamente nella macchina da stampa, riducendo al minimo l'errore umano e migliorando l'utilizzo.



Gestione substrati

Miglioramento della coerenza tra le stampanti HP Indigo. Gestione centralizzata e condivisione delle proprietà di tutti i substrati, inclusi i fingerprint supporti.

- Personalizzazione - definizione, organizzazione e modifica dei supporti comunemente utilizzati in azienda.
- Precisione e coerenza - facile condivisione delle proprietà dei supporti (inclusi i profili ICC) tra tutte le macchine da stampa HP Indigo per colori precisi e coerenti e per ridurre al minimo gli errori.
- Accessibilità - archiviazione e modifica delle proprietà dei supporti utilizzati nella sede di lavoro in un luogo centrale accessibile.



Area conoscenza

Accesso alle ultime notizie, alle informazioni tecniche e a consigli e suggerimenti per un apprendimento continuo.

- Facilità di accesso - accesso immediato, rapido ed efficace ai contenuti di interesse.
- Innovazione - apprendimento e spunti per migliorare le prestazioni ed incrementare le capacità professionali.
- Indipendenza operativa - facile accesso a informazioni e materiale didattico.

⁵ Questa applicazione è disponibile esclusivamente per i clienti delle macchine da stampa HP Indigo Digital Press.



Resource Manager

Gestione centralizzata delle risorse dei dispositivi in-shop, come i DFE.

- Massima tranquillità - progettato per assicurare un backup costante delle risorse del flusso di lavoro.
- Gestione centralizzata - condivisione delle risorse o dell'intera configurazione con altri DFE, sedi e applicazioni PrintOS.



Box

Semplificazione del ricevimento dei file dei clienti, della convalida del contenuto e del loro instradamento diretto alla produzione, con una app per lo scambio di file ottimizzata per la stampa.

- Semplice e intuitivo - incremento delle prestazioni rapido e autonomo con una soluzione subito pronta.
- Efficiente - un'esperienza unificata e coerente che fa risparmiare tempo ai CSR riducendo la gestione dei file.
- Accessibile - funziona in qualsiasi momento, ovunque, da qualsiasi dispositivo.
- Conveniente - insieme di strumenti professionali a un costo contenuto.
- Interfaccia Web - include un facile strumento d'invio per i clienti.



Site Flow

Miglioramento dell'efficienza su job B2B, B2C e B2B2C con un'unica soluzione che unisce invio automatizzato degli ordini, funzionalità di gestione pre stampa e dall'area di produzione.

- Efficienza - a ciascun job viene assegnato un piano del prodotto ed è gestito in batch per aumentare l'efficienza e la velocità di stampa e finitura.
- Automazione - inserimento automatico del codice a barre per facilitare la tracciabilità dei componenti in tutta l'area di produzione.
- Elenchi di controllo in ogni fase della produzione assicurano che i lavori siano prioritizzati in base agli accordi con ciascun cliente
- Spedizione integrata - Componente aggiuntivo per tutti i principali vettori.
- Negozi - Site Flow Shops consente di creare in pochi minuti un catalogo degli ordini di ristampa utilizzando il prodotto che sono già stati configurati in Site Flow. Rendete disponibile il catalogo per le agenzie di design, i responsabili produzione stampa, i clienti più importanti o particolari eventi o promozioni.



Gestione composizioni

Composizione di raffinati job a dati variabili sul cloud.

- Potente e robusto - dopo aver caricato il file dati variabili, Gestione composizioni sarà in grado di comporre rapidamente il file PDF finale in base al modello di progetto VDP. Il file PDF è di dimensioni compatte e ottimizzato per l'elaborazione veloce sui DFE di HP.
- Flessibile - l'abbonamento a consumo a Gestione composizioni fa sì che le campagne VDP siano sempre possibili, anche quando comprendono elaborati progetti con un elevato grado di personalizzazione grazie a HP SmartStream Mosaic.
- Avanzato - personalizzazione dinamica di Gestione composizioni con servizi online come gli URL personalizzati di MindFire e le mappe personalizzate di Locr per migliorare il job VDP e realizzare messaggi efficaci e pertinenti.



Gestione imposizioni

Imposizione centralizzata dei job, per ottenere più facilmente risultati pronti per la finitura efficienti e coerenti.

- Risparmio di tempo - possibilità di creare i modelli di imposizione finali online oppure in HP SmartStream Designer e di importarli. Trascinando e rilasciando qualunque file PDF sarà possibile creare rapidamente un foglio o frame imposto, scaricabile direttamente in produzione.
- Coerenza - l'imposizione centralizzata di tutti i dispositivi di stampa può favorire grandemente la standardizzazione e l'efficienza del flusso di lavoro.
- Facilità d'uso - Interfaccia utente semplice con anteprima dei file e simulazione a video.



Ecosistema dei Partner

Accesso a soluzioni preintegrate, Web-to-print, MIS e store di contenuti per accelerare la preparazione e semplificare la generazione delle pagine.

- Contenuti - accesso —Accesso a soluzioni preintegrate, Web-to-print, messe a disposizione dai fornitori di contenuti PrintOS.
- Crescita - individuazione di opportunità per aumentare e differenziare le pagine da un elenco di soluzioni di partner pre-connessi.
- Integrazione - la convalida PrintOS per rendere possibile l'integrazione in back-end di produzione, tool di chat e molto altro ancora.



API aperte

Connessione ai sistemi già esistenti o nuovi e accesso ai dati di interesse critico utilizzando le API aperte.

- Crescita - infinite opportunità di integrazione, con API aperte che consentono una semplice integrazione con prodotti e applicazioni di terze parti. Le opzioni di integrazione soddisfano le esigenze attuali dei PSP, dando la possibilità di crescere in futuro.
- Flessibilità - un'architettura di sistema flessibile per offrire scalabilità e interoperabilità e permettere ai PSP di adattare la propria infrastruttura di business ad esigenze specifiche.
- Adattabilità - l'interfaccia delle API disponibili nel portale HP API può essere adattata per recuperare ed esportare i dati per generare report, connettersi agli spedizionieri e quant'altro.

Per ulteriori informazioni

hp.com/go/printos

hp.com/go/indigoprintos

hp.com/go/scitexprintos

hp.com/go/pagewidewebpressprintos

Registrati per ricevere gli aggiornamenti

hp.com/go/getupdated



Condividi con i colleghi

