



FLESSIBILITÀ E ALTA QUALITÀ PER IL CENTRO STAMPA AZIENDALE DI HURKS

Nome azienda: Hurks
Settore: Edile
Anno di fondazione: 1916
Città: Eindhoven
Attività: Sviluppo immobiliare,
costruzione e manutenzione di
edifici residenziali, commerciali e
industriali e punti vendita al dettaglio
Sito Internet: www.hurks.nl
Cliente Canon dal: 1991

Obiettivo

L'obiettivo del centro stampa aziendale era quello di migliorare il più possibile la qualità, la flessibilità e la produttività per poter rispettare scadenze sempre più brevi e adattarsi ai frequenti cambiamenti dell'ultimo minuto.

Sfide

- Limiti di tempo da parte dei clienti interni
- Piante e disegni sempre più dettagliati
- Essere sempre in grado di consegnare, massimizzare i tempi di attività
- Indipendenza da parti esterne
- Versatilità e flessibilità in produzione

Soluzione

Canon ha fornito la stampante per grandi formati ColorWave 3700 con Scanner Express e l'unità di piegatura Folder Express 3011, consentendo al centro stampa aziendale di produrre al mese circa 2.000 disegni, piante di progetto e poster in formato A0/A1.

Risultati

- **Flessibilità** per riuscire a realizzare diversi lavori urgenti, grazie all'elevata velocità di stampa, ai 40 tipi di supporti possibili e alla possibilità di scansionare e piegare i disegni.
- **Elevata produttività** grazie alla velocità di stampa di 225 A1 p/h in bianco e nero, piegatura automatica e selezione automatica tra una gamma di 9 modalità di stampa e 6 bobine di supporti.
- Grazie all'**elevata qualità** della tecnologia CrystalPoint, il centro stampa aziendale è ora in grado di produrre anche poster, striscioni e presentazioni per progetti immobiliari.
- **Funzionamento intuitivo**, commutazione automatica delle bobine, semplice inserimento della carta e tecnologia Media Sense che assicura la regolazione automatica dell'altezza dei dispositivi di imaging per i diversi spessori dei supporti: tutto ciò consente al personale di lavorare in modo rapido ed efficace.

Il cliente

Hurks è un'azienda a conduzione familiare arrivata alla quarta generazione che sfrutta i suoi oltre 100 anni di esperienza e competenza per garantire il proprio successo come moderna impresa edile. Hurks ha uffici a Eindhoven e Utrecht, dove impiega 320 dipendenti che lavorano su progetti in località che vanno da Amsterdam a Maastricht.

I tre pilastri centrali dell'azienda sono lo sviluppo immobiliare, la costruzione e la manutenzione. Hurks è specializzata in edifici residenziali e commerciali. Per rispondere agli sviluppi dinamici del settore edile, la collaborazione è al centro dell'attività di Hurks, sia internamente che in caso di contatto con le autorità, i clienti, i fornitori e i subappaltatori.

Una collaborazione efficace sui progetti di costruzione richiede la condivisione tempestiva delle informazioni richieste nelle varie fasi di ogni progetto. Sebbene molte informazioni siano condivise digitalmente tramite il metodo del Building Information Modeling (BIM), il centro stampa aziendale rimane di importanza fondamentale, poiché le stampe di grande formato rappresentano ancora il modo più semplice per visualizzare piante complesse e disegni dettagliati. I progetti di costruzione devono sfidare tempi stretti e cicli di miglioramento brevi, inoltre richiedono capacità di improvvisare e gestire i processi. Il centro stampa aziendale deve quindi essere sempre pronto a rispettare scadenze brevi mantenendo una qualità eccellente.



Svilupi nella tecnologia di stampa di grande formato

Il dipendente del centro stampa aziendale Piet van der Heijden ci racconta i progressi che ha visto nel corso degli anni: "Lavoriamo con stampanti grandi formati dal 1991, quindi da 28 anni. All'inizio lavoravamo con Océ, poi negli ultimi anni siamo passati a Canon. All'inizio era disponibile solo la tecnologia in bianco e nero. Anche quando è diventata disponibile la stampa a colori di grande formato, la quantità di lavori a colori era molto limitata. Oggi il colore è lo standard per tutto ciò che produciamo, la tecnologia CrystalPoint significa che non c'è differenza di costo tra la stampa in bianco e nero e quella a colori. Quando il contratto per la nostra ColorWave 650 è scaduto all'inizio di quest'anno, volevamo essere sicuri di avere al nostro interno la tecnologia più recente, in modo da essere pronti per la crescita futura".

La situazione iniziale

Per produrre documenti di grande formato, il centro stampa aziendale di Hurks a Eindhoven ha utilizzato ColorWave 650 con una cartella per produrre disegni CAD, documenti di progettazione e presentazioni. Insieme alla sua collega Roxy Jonkers, Piet van der Heijden è responsabile della produzione e del coordinamento delle attività:

"La pianificazione dei progetti ha scadenze sempre molto strette. Questo perché molto dipende dalle parti interconnesse nel settore edile. Se viene apportata una modifica, tutte le informazioni devono essere immediatamente adeguate di conseguenza. È molto comune che qualcuno si rivolga a noi all'ultimo momento con un lavoro che serve immediatamente, come ad esempio una presentazione per un progetto immobiliare o una pianta personalizzata".



"Abbiamo scelto ColorWave 3700 per una serie di motivi, tra cui la capacità di alloggiare fino a 6 bobine e l'eccellente qualità di stampa. Ne siamo tutti davvero entusiasti".

Piet van der Heijden, dipendente del centro stampa aziendale di Hurks



I vantaggi in sintesi

- Stampa grafica di elevatissima qualità
- Eccellente produttività per scadenze a breve
- Flessibilità nella pianificazione
- Autonomia e controllo della produzione
- Collegamento tra il digitale e la carta stampata

Installazione rapida

"Insieme al nostro account manager Canon abbiamo esaminato tutte le opzioni disponibili e abbiamo scelto ColorWave 3700. Il resto del processo è stato un gioco da ragazzi. La nuova attrezzatura è stata consegnata alla data concordata e installata il giorno stesso. Tutto è arrivato al mattino e quindi la stampante è stata assemblata e installata da un tecnico Canon. Questo è stato fatto in collaborazione con il reparto IT in modo che la stampante potesse essere collegata alla rete. Roxy e io abbiamo ricevuto formazione e istruzioni sulle impostazioni e sulla sostituzione del toner e dei rotoli di supporti di stampa. Tutti i passaggi necessari nel processo sono anche mostrati sullo schermo della stampante. Tutto è molto facile da utilizzare", sostiene Piet van der Heijden.

Supporto ottimale

"Il vantaggio di utilizzare un unico fornitore per il supporto tecnico, le attrezzature e i supporti di stampa è dato dal fatto che tutto viene gestito molto più velocemente rispetto a quando si deve far ricorso a tre diverse parti. Posso risolvere molti problemi da solo grazie alla mia esperienza, ma se necessario, il team di assistenza mi richiamerà rapidamente e potrà analizzare tutto a distanza", spiega Piet van der Heijden.

"L'indipendenza è molto importante per noi. Non vogliamo aspettare i fornitori di stampa esterni. Ora abbiamo la velocità e la qualità necessarie per farlo noi stessi".

Piet van der Heijden, dipendente del centro stampa aziendale di Hurks



Tecnologia CrystalPoint

ColorWave 3700 è una stampante Wide-format di quarta generazione con tecnologia CrystalPoint. Questa tecnologia di stampa combina i vantaggi della stampa a toner e a getto di inchiostro in un processo completamente sostenibile grazie alle TonerPearls: piccole "biglie" colorate di toner in gel. Questo gel può essere spruzzato su qualsiasi tipo di supporto, si asciuga immediatamente, è resistente all'acqua e crea immagini nitidissime. Poiché le stampe di grande formato si asciugano subito, possono essere maneggiate immediatamente.

La tecnologia CrystalPoint produce zero emissioni di ozono, nessun rilascio di polveri sottili ed è inodore. Inoltre, poiché ColorWave può essere utilizzata per stampare su carta normale, non patinata e riciclata, questa tecnologia riduce anche l'uso della carta patinata più costosa e dannosa per l'ambiente. La tecnologia CrystalPoint è alla base della leadership di mercato di Canon nella stampa a colori di grande formato.

Poster, a breve termine roll-up e design d'interni

Il lavoro che il centro stampa aziendale di Hurks svolge si sta spostando sempre più nella direzione della grafica. In precedenza poster e roll-up venivano esternalizzati a fornitori terzi, ma ora possono essere prodotti internamente. Piet spiega: "È possibile impostare diversi livelli di qualità, di conseguenza è possibile incorporare il tempo di produzione e la qualità desiderata nella progettazione. ColorWave 3700 offre una qualità migliore di quella che già avevamo". Posso aumentare le dimensioni di una foto e stampare comunque un'immagine nitidissima. Va da sé che l'immagine deve avere una risoluzione sufficientemente alta, nulla di impossibile. Circa il 70% del nostro lavoro è attualmente destinato al settore edile, principalmente disegni CAD, presentazioni e progetti, mentre il 30% è destinato al settore immobiliare. Questo include poster, foto, planimetrie, stampe e progetti di interni, che montiamo su pannelli in schiuma".

Ingombro ridotto del 25%

Un altro vantaggio per il centro stampa aziendale è dato dal fatto che la nuova apparecchiatura combina varie funzioni in un ingombro ridotto. In combinazione con la piegatrice, la nuova apparecchiatura presenta un ingombro ridotto del 25%. Per la manutenzione e la sostituzione dei rotoli di supporti di stampa di grande formato, la stampante è facilmente accessibile da tutti i lati. Le pile di documenti piegati nel modello di piega desiderato vengono consegnate nel vassoio di uscita dei documenti e possono essere raccolte immediatamente dai clienti. La stampante facilita anche la scansione di disegni di grande formato, ad esempio, disegni che sono stati annotati con modifiche. Le versioni con note possono poi essere distribuite in formato digitale e modificate in base alle esigenze.

Collaborazione con Canon

"So di poter contare su Canon. Ci capiamo bene, pertanto sono sempre sicuro che tutto andrà alla grande. La qualità è molto buona e, proprio come Hurks, Canon migliora costantemente e apre nuove possibilità".

Piet van der Heijden e Roxy Jonkers



"La qualità è sorprendente. I poster e gli striscioni che prima avremmo dovuto inviare a un fornitore esterno possono ora essere prodotti internamente, a un costo molto più basso".

Piet van der Heijden, dipendente del centro stampa aziendale di Hurks

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition
© Canon Europa N.V. 2019

Canon Italia Spa
Strada Padana Superiore, 2/B
20063 Cernusco sul Naviglio MI
Tel 02 82481
Fax 02 82484600
Pronto Canon 848800519
canon.it

Canon (Svizzera) SA
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0)22 567 58 58
canon.ch

 [/company/canon-nederland-n-v-](#)
 [/CanonProPrintNL](#) e [/CanonBusinessNL](#)
 [/CanonUKLTD](#)
 [/CanonNL](#)

Canon