

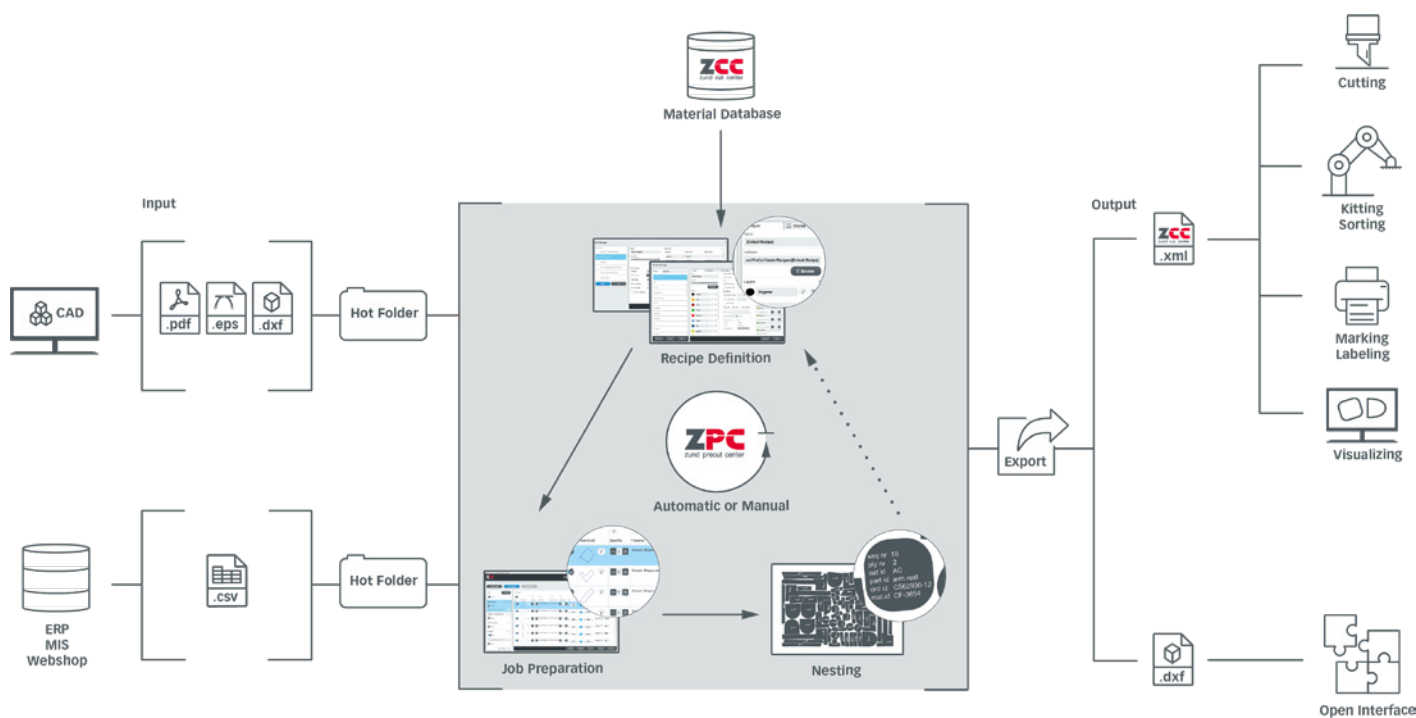
Zünd PreCut Center

Zünd PreCut Center automatizza la creazione di file di taglio su materiali non stampati. Le ricette sono utilizzate per creare file di lavoro annidati con il semplice tocco di un pulsante. L'applicativo consente quindi di ridurre il carico di lavoro, un utilizzo ottimale del materiale e l'eliminazione delle potenziali fonti di errore.

Zünd PreCut Center – ZPC offre agli utenti la libertà di ottimizzare e automatizzare individualmente il proprio flusso di dati. L'utente importa le forme di taglio nello ZPC e le assegna quindi alle ricette corrispondenti. Le ricette sono il manuale di costruzione per la generazione delle immagini sezionali e contengono configurazioni specifiche riguardanti

l'importazione, il materiale, il nesting e l'esportazione di un file di lavoro. In seguito le forme di taglio sono annidate sul materiale. Nell'ultima fase, lo Zünd PreCut Center genera un file .zcc e lo invia allo Zünd Cut Center – ZCC. In alternativa, il file di taglio può essere emesso anche in formato .dxf. Lo ZPC offre inoltre la possibilità di integrare metadati o informazioni sul job nel

file di output. Questo facilita la tracciabilità del job, permette la corretta assegnazione dei pezzi tagliati finiti e viene utilizzato per l'output su diversi dispositivi, come una stampante. L'architettura aperta di Zünd PreCut Center permette di importare i perimetri di taglio e le informazioni sul job da varie fonti.



07/2023

Dettagli

Elaborazione dei perimetri di taglio e delle informazioni strutturate sul job

Requisiti minimi

Sistema operativo: Windows 10/11, 64-Bit
Processore: min. Intel Core i5 2.5 GHz o equivalente
Memoria di lavoro: min. 8 GB (16 GB consigliati)
Spazio libero su disco rigido: min. 20 GB
Monitor: min. 1920 x 1080 / > 21 pollici
Network: RJ45 LAN, 100/1000 MBit/s Ethernet

Tutti i vantaggi in sintesi

I job di taglio sono ottimizzati per mezzo di ricette e generati in modo riproducibile.

Il nesting massimizza l'utilizzo del materiale.

Le potenziali fonti di errore vengono eliminate in una fase iniziale.

Integrazione del flusso di lavoro - l'importazione dei dati è configurabile in modo flessibile.

Un'intuitiva interfaccia utente assicura la massima semplicità di gestione.

La possibilità di automazione riduce al minimo il carico di lavoro.

Zünd PreCut Center

Funzioni	Basic	Pro
Importazione manuale di forme di taglio (DXF, ZCC, ecc.)	•	•
Definizione di ricette proprie	•	•
Nesting automatico	•	•
Definizione di metadati (data, sequenza, numero di materiale, numero d'ordine, ecc.)	•	•
Esportazione dei job di taglio in formato ZCC o DXF. Esportare direttamente nella Job Queue ZCC.	•	•
Importazione automatica di moduli di taglio da hotfolder		•
Importazione automatica delle informazioni strutturate dei job		•
Definizione di propri filtri di importazione dei dati		•
Generazione completamente automatica del lavoro di taglio		•
Utente aggiuntivo (uso simultaneo)	•	•