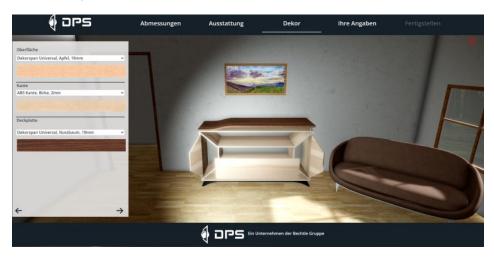


Digitalisierungslösungen für das Handwerk von DPS Software

Artikel vom 11. April 2023 IT und Organisation

Auf der diesjährigen <u>»Ligna«</u> zeigt <u>DPS Software</u> in Halle 15, Stand F70, die Branchenlösung »Swood«, Neuheiten in der Fertigung sowie den neuen Produktkonfigurator.

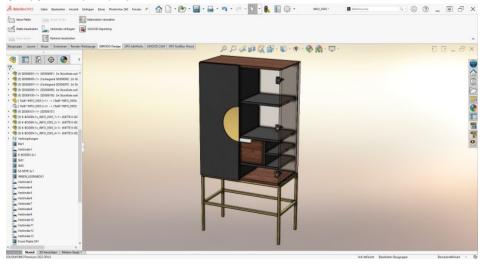


Fertigungsdaten können direkt aus dem Produktkonfigurator generiert werden (Bild: DPS).

Damit Tischlereien/Schreinereien und Ladenbaubetriebe effizient konstruieren und fertigen können, wurde von DPS die Softwarelösung »Swood« entwickelt, die viele Funktionen enthält, um den Arbeitsalltag zu erleichtern. Die digitale Konstruktions- und Produktionsplattform basiert auf der 3D-CAD-Software »Solidworks« und bietet Durchgängigkeit von der Konstruktion bis zur Fertigung. Damit alle Prozesse vernetzt sind und miteinander kommunizieren können, gibt es mit »Swood CAM« eine Fertigungslösung für alle Maschinen.

Neuheiten in »Swood 2022«

Auch im Handwerk schreitet die Digitalisierung voran. Für DPS steht dabei die Durchgängigkeit von Prozessen im Mittelpunkt. Mit Expertinnen und Experten aus dem Handwerk bietet das Unternehmen technische Beratung, Prozessanalyse und CAD/CAM-Know-how an.



Mit »Swood Design« wird Konstruieren einfach (Bild: DPS).

Auf der »Ligna« werden die Neuheiten und Updates in »Swood 2022« gezeigt. Mit den speziell für die Holzbearbeitung optimierten Funktionen wird die Konstruktion einfacher, schneller und strukturierter.

Produktkonfigurator »DriveWood«

Für die die Konfiguration im Holzbereich hat DPS Software die neue, browserbasierte Lösung »DriveWood« entwickelt , die speziell auf die Anforderungen Holz verarbeitender Betriebe zugeschnitten ist. Produkte können webbasiert konfiguriert und direkt in die Fertigung gegeben werden. »DriveWood« erstellt automatisiert fertigungsrelevante Daten wie 3D-Modelle, Zeichnungen und Fertigungsdaten -- auf Wunsch bis zum fertigen Produktionsauftrag.

Live-Vorträge am Messestand

Täglich um 11:00 Uhr referieren die DPS-Spezialisten in Vorträgen zu Themen rund um die digitale Möbelfertigung. Sie zeigen auf, wie der Weg in eine sichere digitale Fertigung aussehen und wie man schneller und einfacher konstruieren kann. An allen Tagen können sich Interessenten über die konkreten Anwendungen informieren und sich mit dem DPS-Team austauschen. Das Unternehmen hat folgende Vorträge angekündigt:

- 1. Ihr Weg in eine sichere digitale Möbelfertigung (15. und 18. Mai 2023)
- 2. Konstruieren und Produzieren so einfach wie noch nie! (16. und 19. Mai)
- 3. Schneller und fehlerfrei Möbel produzieren: wie geht das? (17. Mai 2023)

Die »Ligna 2023 « findet vom 15. bis 19. Mai 2023 in Hannover statt.

Hersteller a	us dieser	Kategorie	

Felder KG

KR-Felder-Str. 1 A-6060 HALL IN TIROL 0043 5223 58500 info@felder-group.com

www.felder-group.com Firmenprofil ansehen

Tibek CNC-Technik GmbH

Simrockstr. 64 - 66 D-40235 Düsseldorf 0211 2205252 support@tibek.de www.tibek-cnc-technik.de Firmenprofil ansehen

VLEXsoftware gmbh

Fritz-Hornschuch-Str. 12 D-95326 Kulmbach 09221 691-770 info@vlexplus.com www.vlexplus.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag