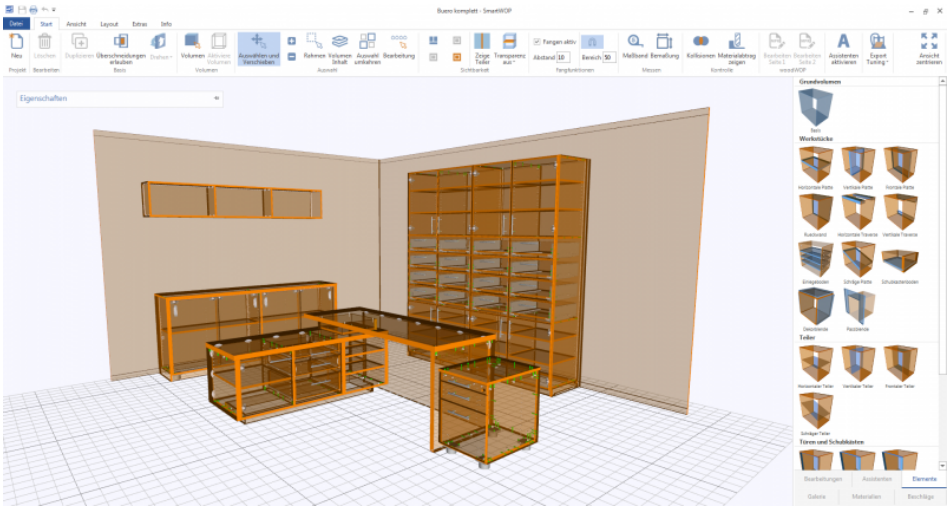
Möbelkonstruktionssoftware

Artikel vom **19. März 2019**
Branchensoftware



Tibek entwickelt seit 1997 Softwarelösungen für CNC-Bearbeitungsmaschinen. Auf Simulationssoftware für CNC-Maschinen und Bauteilmontagen spezialisiert, verfügt das Unternehmen über langjährige Erfahrung in der 3D-Visualisierung. »Smartwop« ist eine neuartige Software zur Konstruktion vom Maßmöbeln per Drag-and-Drop. Die zeitsparende, einfach zu handhabende Schreinersoftware hat nochmals deutlich an Funktionsumfang gewonnen – nicht zuletzt durch die enge Zusammenarbeit mit Schreinereien und die Berücksichtigung von Kundenwünschen. Hinzugekommen sind Exportfunktionen an weitere Wop-Umgebungen bzw. an Maschinen weiterer Hersteller wie »Xilog« (SCM/Morbidelli), »NC-Hops« (Holz-Her/Biesse), »TpaCAD« (Felder) und »Imawop« (IMA). Auf vielfachen Wunsch hin können in »Smartwop« auch sogenannte Drempelschränke mit schräger Rückwand für Dachschrägen konstruiert werden, ebenfalls Eckschränke, die die Raumecken optimal nutzen. Dabei erfolgt die Berechnung der Winkel vollkommen automatisch und auch alle restlichen Elemente der Konstruktion wie u. a. Korpusverbinder, Gehrungen und Nutbearbeitungen werden automatisch angepasst. Neu ist auch die Raumgestaltung in 3D. Die Konstruktionen können direkt in Zimmergrundrissen und in Räumen mit Fenstern und Türen dargestellt werden. Zu guter Letzt erstrahlt die Beschlagsbibliothek in frischem Glanz – sie wurde um neue Schubkastensysteme von Blum erweitert, wobei sich die Schubladenparameter dank einer neuen Schablonenstruktur automatisch anpassen.

Tibek CNC-Technik GmbH
Infos zum Unternehmen

Tibek CNC-Technik GmbH
Simrockstr. 64 - 66
D-40235 Düsseldorf

0211 2205252

support@tibek.de

www.tibek-cnc-technik.de

© 2025 Kuhn Fachverlag