

iFurn liefert Daten für alle CAD-Systeme

Das iFurn Zulieferportal hat sein Leistungsspektrum erweitert. Versorgte iFurn bis dato weitgehend Konstruktionssysteme auf Basis von imos Technologie mit Zulieferdaten, können zukünftig alle gängigen CAD-Systeme mit digitalen Beschlägen versorgt werden.

Mit der Integration eines leistungsfähigen 3D-Kernels in die iFurn Online Plattform können die iFurn Beschlagdaten nun in mehr als 30 CAD-Systeme importiert und weiterverarbeitet werden. Die iFurn Daten sind somit quasi systemunabhängig geworden, was die Anzahl an potenziellen iFurn Nutzern um ein Vielfaches erhöht.

Hersteller oder Vertriebsorganisationen von Beschlägen können diesen erweiterten Service nutzen, um ihre 3D Produktdaten möglichst vielen Möbelkonstrukteuren in Industrie und Handwerk direkt zugänglich zu machen – ohne Rücksichtnahme auf das eingesetzte CAD-Programm.

Einsatz in der Praxis

Über die Katalogoberfläche iFurn DataBroker wird der Beschlag ausgewählt und in einen Warenkorb gelegt. Zahlreiche Filterfunktionen vereinfachen die Suche nach dem passenden Beschlag und finden sicher das entsprechende Zubehör.

Im Anschluss wählt der Anwender die gewünschten 3D-Formate und startet den Konvertierungsvorgang. Bereits nach kurzer Zeit erhält er die ausgewählten Beschläge im benötigten Format.

Das bewegte Möbel oder der animierte Beschlag

Bisher nutzen den iFurn Service weitgehend Möbelkonstrukteure. Nun kommen die Beschlagdaten auch anderweitig zum Einsatz. In den Verkaufslösungen von imos iX 2019 kann der Beschlag neben Design und Ausführung auch in seiner Funktion präsentiert werden.

Alle konstruktiv bewegbaren Möbelteile wie Türen, Klappen, Schubkästen etc. lassen sich per Klick öffnen und schließen und zeigen dem Betrachter einerseits das Innenleben des Möbels sowie in animierter Form die Kinematik der Bauteile. Diese ist entweder simplifiziert mit dem Bauteil verknüpft oder folgt dem realen Bewegungsmodell der eingesetzten Beschläge.

iFurn erleben auf der interzum und LIGNA 2019

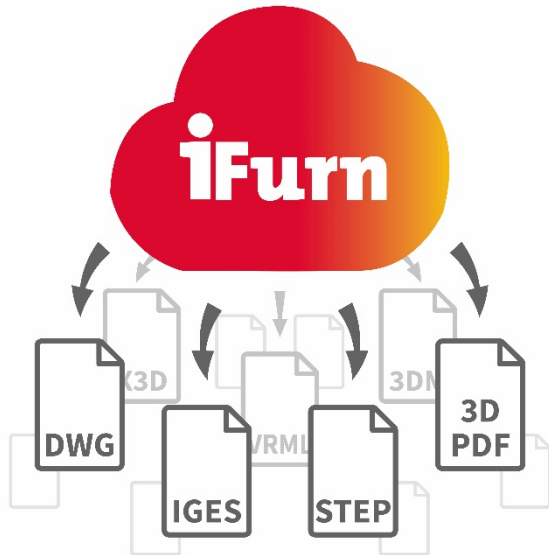
Seit 2008 bietet iFurn Online-Serviceleistungen zur Bereitstellung und Verteilung von technischen Katalogdaten der Möbelzulieferer. Auf der interzum in Köln auf dem Boulevard 020 wie auf der LIGNA in Halle 15 Stand G47 in Hannover zeigt iFurn gemeinsam mit der imos AG die neuesten Entwicklungen live. Der Avatar RobiX begleitet dabei die Besucher und entführt diese in virtuelle Welten.



Küche mit animierten Beschlägen



... und mit RobiX



3D-Konvertierungsformate

Kontakt:

iFurn GmbH
Planckstr. 24 | D-32052 Herford
Tel.: +49 . 5221.976-164
Fax: +49 . 5221.976-123
info@ifurn.net
www.ifurn.net

Über iFurn:

iFurn ist das Online-Werkzeug für die tägliche Arbeit des Konstrukteurs im Bereich Möbelfertigung und Innenausbau. iFurn stellt technische Produktdaten online und macht sie rund um die Uhr verfügbar. Alle für Möbel und Ausbau relevanten Daten und Produkte werden in iFurn abgebildet – von Beschlägen über Oberflächen und Klebstoffen bis hin zu Plattenwerkstoffen.