



**COBUS ADULO**  
NOVA 

framing the future



## Komplexität beherrschen. Fenster durchgängig produzieren.

Industrielle Fensterproduktion steht heute vor steigender Variantenvielfalt, komplexen technischen Anforderungen und wachsendem Zeitdruck. Gleichzeitig müssen Konfiguration, Warenwirtschaft und Produktion zuverlässig und fehlerfrei zusammenspielen.

Viele Fensterproduzenten arbeiten mit gewachsenen Softwarelandschaften, in denen einzelne Prozessschritte nur unzureichend miteinander verbunden sind. Technische Regeln, Stücklisten und Maschineninformationen werden mehrfach erfasst oder manuell angepasst. Änderungen in der Konfiguration wirken sich nicht automatisch auf nachgelagerte Prozesse aus. Das erhöht den Abstimmungsaufwand, verlängert Durchlaufzeiten und steigert das Fehlerrisiko in Arbeitsvorbereitung und Fertigung. **Um auch künftig wirtschaftlich, flexibel und sicher produzieren zu können, braucht es eine durchgängige und zukunftsfähige Softwarelösung.**



Konfiguration



Warenwirtschaft



Maschinen-  
ansteuerung

# Durchgängige Fensterkonfiguration von der Warenwirtschaft bis zur Maschinenansteuerung.

**COBUS ADULO NOVA** ist die cloudfähige Webanwendung für Produzenten und Händler von Fenstern aus PVC, Holz und Holz/Alu. Die Plattform bildet den gesamten Prozess von der technischen Konfiguration über die Warenwirtschaft bis hin zur Maschinenansteuerung auf einer gemeinsamen Datenbasis ab. Alle relevanten Informationen stehen konsistent und aktuell zur Verfügung.

Moderne Webtechnologie und eine integrierte 3D-Visualisierung unterstützen das Verständnis auch komplexer Konstruktionen bereits in der Konfigurationsphase. Die klare Systemarchitektur schafft die Grundlage für stabile Prozesse und eine langfristige Weiterentwicklung der Software.

## Durchgängige Prozesse. Zukunftssichere Technologie.

**COBUS ADULO NOVA** verbindet Konfiguration, Warenwirtschaft und Maschinenansteuerung ohne Medienbrüche. Änderungen werden automatisch übernommen und stehen allen Prozessschritten konsistent zur Verfügung.

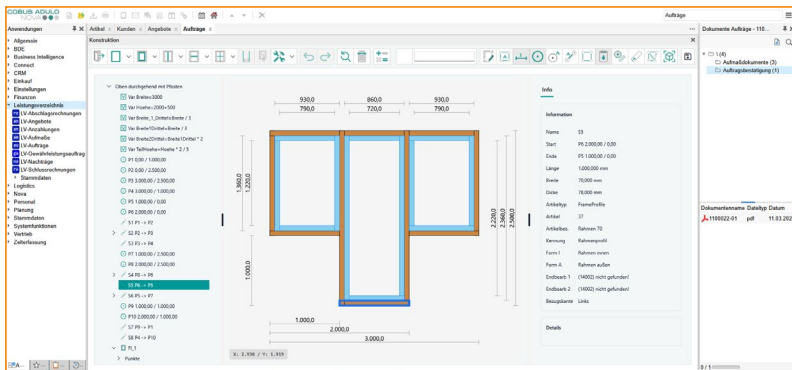
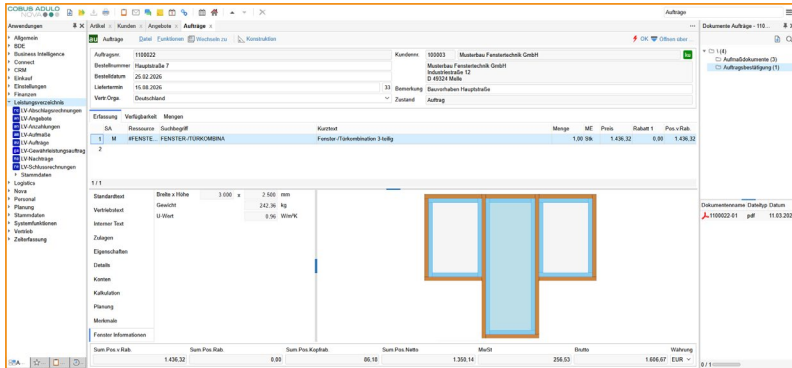


Die webfähige Architektur ermöglicht standortübergreifendes Arbeiten, reduziert den Wartungsaufwand und erlaubt eine modulare Erweiterung der Software. Durch die KI-basierte Eingabemöglichkeit ist die Eingabe kinderleicht.



# Sicherheit bei komplexen Konstruktionen.

Technische Regeln, Abhängigkeiten und Fertigungslogiken werden systematisch geprüft. Die 3D-Darstellung erhöht die Transparenz und reduziert Fehler bereits in der frühen Phase.



# Für heutige Anforderungen und kommende Entwicklungen.

COBUS ADULO NOVA ist als langfristige Plattform konzipiert. Bestehende Prozesse und Investitionen können berücksichtigt werden. Der Übergang erfolgt schrittweise und planbar, ohne den laufenden Betrieb zu beeinträchtigen.

- » Fensterproduktion PVC, Holz, Holz/Alu
- » Einzel- und Serienfertigung
- » Komplexe Sonderkonstruktionen

