

OMNIFAB INDUSTRIE 4.0

Digitale Produktion -
Next level



DIGITAL

Software Suite für die digitale Transformation

Die OmniFab Software-Suite stellt relevante Informationen für Vertrieb, Arbeitsvorbereitung, Produktionsplanung und Anlagenmanagement bereit, indem sie alle Systeme verbindet.

Macht Ergebnisse transparent

Echtdaten zu Fertigungszeiten und Materialeinsatz fließen in die Kalkulation ein. Daten zur Auslastung der Maschinen und zu Stillstandszeiten werden erfasst und ausgewertet.

Erhöht die Verfügbarkeit Ihrer Maschinen

Aus Maschinendaten generieren Sie planbare Wartungsintervalle und decken Potenzial für Optimierungen auf.

Automatisiert Ihre Prozesse

Alle Systeme arbeiten „Hand in Hand“ über die gesamte Wertschöpfungskette des Betriebes. Auftragsdaten aus dem ERP-System stehen in Ihrer CAD/CAM-Software zur Verfügung. Ergebnisse aus der Produktion laufen nahtlos mit den Auftragsdaten zurück in Ihr ERP-System.

Wächst mit Ihren Anforderungen

Leiten Sie schrittweise die Digitalisierung in Ihrem Unternehmen ein: OmniFab wächst als flexibel aufgebaute Suite gemeinsam mit Ihren Anforderungen. So integrieren Sie die Messer-Maschinenbau-Technologie zukunftsweisend in Ihre betriebswirtschaftlichen Abläufe.

Das Resultat

Transparente Produktion, gesteigerte Produktionseffizienz und Wettbewerbsvorsprung durch Digitalisierung.

Treiben Sie die digitale Transformation voran

OmniFab bringt Ihnen echten Mehrwert, weil Sie aus den >veredelten< Daten kontextbezogene Informationen gewinnen. Die OmniFab Suite unterstützt Sie vom Angebot über die Produktionsplanung, -steuerung und -überwachung bis zur Geschäftsprozessanalyse in der gesamten Wertschöpfungskette.

Wählen Sie aus den Modulen:

- + **OmniFab ERP Connect:**
Verbindet Maschinen, Systeme und Software.
- + **OmniFab Sales Quotes:**
Erstellt Angebote auf Basis von Kosten, Materialverbrauch und Produktionszeiten schnell, zuverlässig und transparent.
- + **OmniFab Job Management:**
Bringt Jobs zur richtigen Zeit auf die richtige Maschine, auch mit Integration der Global Connect.
- + **OmniFab Material Flow:**
Steuert Maschinen und Material Handling Systeme wie Be-/Entladestationen, Türme, Transporteinheiten und mehr.
- + **OmniFab PDC:**
Liefert alle aktuellen relevanten Produktionsdaten.
- + **OmniFab Machine Insight:**
Zeigt kontextbezogene Daten und überwacht Maschinen in Echtzeit zur schnellen Entscheidungsfindung - auch auf mobilen Geräten.