

TECHNOLOGY MANAGER

SCHNELLE UND KOMFORTABLE WERKZEUGVERWALTUNG IN NX CAM

Der JANUS TechnologyManager ist ein universelles Werkzeug für die gesamte Technologieverwaltung auf Basis der standard Datenstrukturen von NX CAM mit Fokus auf den für den NC Programmierer wichtigsten Funktionen einer Werkzeug- und Technologieverwaltung.



Wichtigstes Kriterium: Anwendungsorientierung

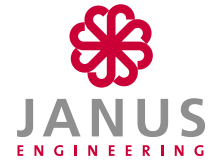
Alle wichtigen Informationen, Daten und Parameter, die der NC Programmierer hinsichtlich Werkzeug und Technologien benötigt, werden einfach und schnell verfügbar gemacht. Auch externe Datenhandhabung – z.B. Katalogdaten einlesen oder Informationen an externe Systeme weiterleiten – löst der JANUS TechnologyManager elegant.

Komplexe Werkzeugverwaltung einfach gelöst.

Der JANUS TechnologyManager verwendet die standardmässig von NX CAM mitgelieferten, textbasierten Datenstrukturen als Basis für die Werkzeug- und Technologieverwaltung. Die intelligente Architektur ermöglicht die volle Funktionalität einer komplexen Werkzeugdatenbank trotz einfacher, leicht zu handhabender Daten. Schnelle Konfigurationen und Anpassungen erlauben eine hohe Flexibilität und Erweiterbarkeit. Das Programm kann auch ausserhalb des CAM Systems, beispielsweise vom Werkzeugeinrichter, Lagerverwalter, Maschinenbediener verwendet werden.

TECHNOLOGY MANAGER

SCHNELLE UND KOMFORTABLE WERKZEUGVERWALTUNG IN NX CAM



Produktmerkmale

- ✓ Assistenten für die Neuanlage von Werkzeugkomponenten und Technologieinformationen
- ✓ Assistenten für die Montage von Komplettwerkzeugen und den Import von 3D Drehhaltern
- ✓ Parametrische Werkzeugdarstellung für volle Kollisionsbetrachtung bereits bei der Programmierung
- ✓ Katalogimport von ToolsUnited (CIMSOURCE Aachen)
- ✓ Auf Bauteilgeometrien basierende Ableitung von Formwerkzeugen
- ✓ Schnittdatenverwaltung auf MC-ISO Klassifizierung und DIN4000
- ✓ Erweiterbarkeit der Funktionalität über individuelle Plug-Ins
- ✓ Auch außerhalb von NX CAM autark nutzbar
- ✓ Lagerortbestimmung für Komponenten und Komplettwerkzeuge

Vorteile

- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | Sehr schneller „Return of Invest“ | | Extrem kurze Einführungszeit von nur 3 Tagen | | Hohe Akzeptanz durch die Anwendung von Wizzards |
| | Komfortable Anpassung an Ihre Fertigungsprozesse | | Zentraler Datenzugriff durch alle Prozessbeteiligten | | Offenes System zu Datenbanken |

Gerne können Sie sich bei einer Produktvorführung in Ihrem Haus von den vielfältigen Einsatzmöglichkeiten für Ihren Produktionsprozess überzeugen. Gemeinsam analysieren wir Ihren Bedarf, definieren präzise Lösungswege und setzen diese in Ihrem Unternehmen um. Sprechen Sie uns an!

Wir sind nicht nur Systemdienstleister, sondern kompetenter Partner. Auch nach der Implementierung unterstützen wir Sie mit professionellen Schulungen, schnellem Service und kompetentem Support.



Solution
Partner

PLM

SIEMENS

JANUS Engineering AG
PLM-Systemtechnik

Gartenstraße 19
71063 Sindelfingen

info@janus.engineering
www.janus.engineering