

► Netzwerk-DNC

Das Besondere an Netzwerk-DNC

Alles zum Thema DNC

► DNC5000 - für höchste Ansprüche

leanDNC - die schlanke Lösung

Crossgrade-DNC

DNC-In-The-Box® Technologie

Zehn gute Gründe für DNC-In-The-Box®

Welche DNC-Systeme sind auf dem Markt

Für OEMs und grosse Kunden

Netzwerk-MDE/BDE

Instandhaltung

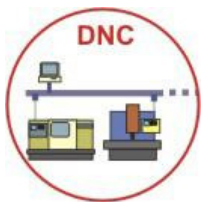
Netzwerkadapter

Über uns

Angebot



DNC5000 - für höchste Ansprüche



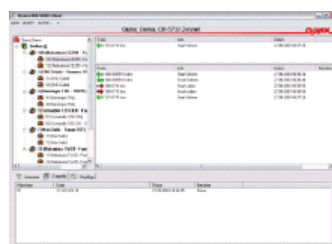
NEUESTE .NET TECHNOLOGIE

Die DNC5000 ist die erste echte .NET Anwendung für DNC, die auf dem Markt verfügbar ist. Sie ist in VB.NET und C# programmiert und vereint das Knowhow aus einigen Hundert Netzwerk-DNC Installationen. Sie erfüllt die harten Anforderungen, die heute von der FDA (Food & Drug Administration, der US-amerikanischen Gesundheitsbehörde) und anderen Behörden an die Medizinaltechnik, die Automobil- und die Luftfahrtindustrie gestellt werden. Die DNC5000 protokolliert und archiviert lückenlos alle Programversionen und Transaktionen.

Dank der hohen Flexibilität der NC-Programmverwaltung erlaubt die DNC5000 die sog. papierlose Fertigung, indem PC Clients/Terminals - oder heute besser Tablet PCs - eingesetzt werden, die ganz auf die Bedürfnisse eines einzelnen Bedieners oder einer Zelle konfiguriert sind. Das detaillierte Log erlaubt die Verfolgung aller Transaktionen, sowohl der Maschinen mit seriellem Anschluss und auch der Netzwerkmaschinen, sowie jedes Benutzers.

Die DNC5000 ist FDA validiert (Food and Drug Administration) und erfüllt die Anforderungen des neuen Standards für Medizinprodukte DIN EN ISO 13485:2003.

HÖCHSTER KOMFORT



FDA-konformes DNC-System



SCD - Smart Communication Device

MERKMALE DER DNC5000

- Programmanforderung mit Dummyprogramm, Barcode-Leser oder Handterminal
- Automatische Versionenverwaltung
- Detailliertes, **FDA-konformes** Transaktions-Log
- Überwachung aller Bediener- und Maschinentransaktionen
- Unterstützung aller Maschinen mit Netzwerkkarte mit allen ihren Eigenheiten (Siemens, Heidenhain, Fanuc, Mazak, usw.)
- Hochentwickeltes Client/Server-Konzept mit automatischer online-Aktualisierung aller Clients
- Benutzerspezifische Zugriffsrechte
- Verwaltung der NC-Programme und der zugeordneten Dokumente in relationaler Datenbank
- Voll integriertes Dokumenten-Management (Grafiken, Texte, PDF, Filmsequenzen, usw.)
- Offene Schnittstellen zu allen externen Systemen, wie CAD/CAM-Systeme, Werkzeugverwaltung, Voreinstellgeräte, ERP-Systeme, usw.)
- Kompatibel zu allen vorangegangenen Quinx DNC-Systemen und Quinx Netzwerkadaptern
- Überblick über alle NC-Programme jeder einzelnen Maschine
- View-Funktion für angewählte NC-Programme
- Editierfunktion für ausgewählte NC-Programme
- Druckfunktion für ausgewählte NC-Programme und Maschinen-Verzeichnisse
- Automatischer Vergleich von Duplikat mit Original
- Editierfunktion für ungültige oder anonyme NC-Programme
- Automatisches Sichern von neuen NC-Programmen, die an der Steuerung erstellt wurden
- Automatisches Sichern und Einsortieren von neuen NC-Programmen, die auf beliebigem CAM-System erstellt wurden
- View-/Editierfunktion für technische Notizen, die einem NC-Programm zugeordnet sind
- View-Funktion für graphische Dateien (Werkstückzeichnungen, Digitalfotos usw.) welche einem NC-Programm zugeordnet sind
- **Mit einem IPC an der Maschine kann DNC5000 so konfiguriert werden, dass sie ohne weiteres der sog. "Papierlosen Fertigung" entspricht, d.h. alle Informationen sind unmittelbar an der Maschine verfügbar**

ALLES AUF EINEN MAUSKLICK

Alle Operationen erfolgen auf simplen Mausclick - weder Handbuch noch spezielle Bedienschulung ist erforderlich. DNC4000 automatisiert weitestgehend das gesamte NC-Programmhandling und *reduziert den täglichen Verwaltungsaufwand auf wenige Minuten pro*



Tag. Die DNC5000 ist multiuser-fähig und kann gleichzeitig auf verschiedenen Client-PCs laufen.

Quinx-DNC = Alle Informationen auf einen Blick - alle Aktionen auf einen Klick!

KOSTENLOSE VORFÜHRUNG VIA INTERNET

Dauer der Vorführung ca. 30 Minuten. Schicken Sie uns ein Mail, damit wir einen Termin vereinbaren können: <mailto:info@quinx.com>