



CAMLIN[®] WinDNC -System

Die wichtigsten Einsatzmöglichkeiten des CAMLIN[®] WinDNC -Systems

- An einen einzigen Computer können Steuerprogramme von einer fast unbegrenzten Anzahl Werkzeugmaschinen angeschlossen werden.
- Mehrere DNC-Server können sich eines gemeinsamen Verzeichnisses bedienen.

1. NC-Editor

- Aufteilung eines Editor-Fensters in zwei unabhängige Felder
- Mehrere Editor-Fenster können gleichzeitig geöffnet sein
- NC-Programme können über das Netz von jeder Arbeitsstation bearbeitet werden
- Zeilennummern hinzufügen oder löschen. ISO, Heidenhain und Hunor-Format.
- Zwischenräume hinzufügen und löschen
- Funktionen: Ausschneiden, Kopieren, Einfügen
- Suchen und Ersetzen Funktion, wie bei der Textbearbeitung

2. DNC-Verbindungen

- Schnelles Laden von NC-Programmen aus dem Netz oder von einer Arbeitsstation
- Log-Dateien zur Protokollierung aller Übertragungsvorgänge
- Verschiedene Pfade zum Speichern und Abrufen entsprechend den Anforderungen der Qualitätssysteme
- Manuelle Übertragungsmöglichkeiten der NC-Programme direkt von der Werkzeugmaschine aus
- Zuverlässige und schnelle Übertragungen
- Hunderte verschiedene Werkzeugmaschinen möglich. Datenübertragung und Namenidentifizierung ganz vom Benutzer zu bestimmen.
- Unterstützte DNC-Verbindungen auf Protokollbasis. Datenübertragung auf Mazak und Heidenhain möglich.
- Unterstützte Lochstreifenschnittstelle (BTR)
- DNC-Servercomputer kann auch für andere Anwendungen wie z.B. Email und Textverarbeitung benutzt werden, ohne andere Datenübertragungen zu stören.

3. NC-Programm-Archiv

- Suchfunktion nach Zeichnungsnummer, Kundennummer oder Werkstückbezeichnung/Bezeichnungskombination
- Peripheriedaten von NC-Programmen: Werkstückdaten, Werkzeuge, Spannvorrichtungen, andere Programme und Zusatzinformationen sowie Bilder/Zeichnungen in verschiedenen Formaten
- Organisationsfunktionen: NC-Programme können kopiert und auf andere Maschinen übertragen, gelöscht und samt Zusatzinformationen neu benannt werden.

Lieferbare Zusatzausstattung

- Karte für Serienübertragungen
- Optokoppler
- BTR-Modul
- Stromschleife
- Standard-Verbindungskabel für bestimmte Streifenleser (Fanuc, Siemens)

Systemvoraussetzungen

- Pentium Prozessor, 166 MHz oder schneller, 128 MB Speicher
- Microsoft WindowsNT / Windows95 / Windows98 / Windows2000
- Netz: Windows-kompatibles Netz
- Serielle Schnittstelle / anschließbare Werkzeugmaschine
- Schnittstelle muss Windows-kompatible sein
- Bei Bedarf Optokoppler, unbedingt notwendig für alle BTR-Anschlüsse
- Stromschleifen-Verstärker, wenn das Kabel länger als 50 Meter ist.

Weitere Informationen über das Camline® WinDNC -System bekommen Sie bei:

Camline Corporation, Aionkatu 35, FIN-53100 Lappeenranta
Tel. +358 5 621 4200, Fax +358 5 621 4242, www.camline.fi

