



Industrielle Vernetzung

Was verändert der „DXF-Konverter“ für Sie ? Wieviel Zeit schenkt Ihnen der „Remote Desktop Manager“ ?

Kundeninformation 06 / 2017
Juni 2017

Genau daran möchten wir mit Ihnen arbeiten- Ihre Fertigung soll fit für die Zukunft werden!

Als Ihre zuständige, autorisierte HEIDENHAIN Vertretung bringen wir im Rahmen der „Connected Machining“ - Initiative von HEIDENHAIN die „Industrielle Vernetzung“ zu Ihnen. Wir vernetzen Ihre Mitarbeiter und Maschinen in machbaren Schritten – ganz ohne große Worthülsen wie „Industrie 4.0“ zu bemühen.

Alles was Sie hierzu brauchen sind **Optionen**. Dies sind in der Steuerung integrierte Funktionen, mit denen sich der Funktionsumfang Ihrer HEIDENHAIN TNC auch nachträglich an den tatsächlichen Bedarf anpassen lässt. Wussten Sie eigentlich, daß Optionen **kostenlos und einfach** für einen bestimmten Zeitraum per Schlüsselwort freigeschaltet werden können ? Fragen Sie uns !

Der DXF-Konverter

Warum noch Konturen programmieren, wenn Ihnen die Zeichnung sowieso schon im DXF-Format vorliegt? Sie haben die Möglichkeit, DXF-Dateien direkt auf der TNC zu öffnen, um daraus Konturen oder Bearbeitungspositionen zu extrahieren. Sie sparen damit nicht nur Programmier- und Testaufwand, Sie sind auch sicher, dass die gefertigte Kontur exakt der Vorgabe des Konstrukteurs entspricht.

Der Remote Desktop Manager

Im täglichen Arbeitsablauf kann es häufig notwendig sein, Eingaben für Planungs- und Steuerungssysteme oder Diagnose über Windows-basierte Software durchzuführen. Mit der Option Remote Desktop Manager eröffnet sich dem Anwender die Möglichkeit, einen oder mehrere Windows-PC direkt von der TNC aus zu bedienen. Sie bietet eine vollwertige Integration der Bedienung von Windows-PC in die Steuerungsoberfläche des TNC-Bildschirms. Im lokalen Netzwerk lässt sich per Tastendruck am Bedien-Panel der Maschine vom Steuerungsbildschirm zur Oberfläche des separaten Windows-PC-Systems wechseln. Dabei spielt es keine Rolle, ob sich der Windows-PC als Industrie-PC im Schaltschrank der Maschine oder als Server im lokalen Netzwerk befindet.

Anwendungsmöglichkeiten bieten sich dadurch für die zentrale Verwaltung von Arbeitsaufträgen, Werkzeugen, NC-Programmen, bis hin zur Fernbedienung von CAD/CAM-Systemen von der Maschine aus. Das Bedienpanel der

Werkzeugmaschine wird somit zu einem flexiblen und effizienten Arbeitsplatz für spezielle Fertigungsabläufe einschließlich einer dezentralen Auftragsbearbeitung.

Wir sind regional - wir haben „echte“ Ansprechpartner - wir reparieren, beraten und sind da wenn Sie es wünschen- wir sind Ihre HEIDENHAIN Vertretung !

**Winkelmessgeräte + Längenmessgeräte + Bahnsteuerungen
+ Positionsanzeigen + Messtaster + Drehgeber**

Ihre zuständige HEIDENHAIN-Vertretung:

www.strack-maschinen.de