

DF1ControlTCP/IP

In der heutigen, digitalen Zeit ist eine rechnerunterstützte Kommunikation nicht mehr weg zu denken. Ob Sie nun über das Internet, Intranet oder im Firmennetzwerk kommunizieren, der Standard dafür ist (TCP/IP = Transmission Control Protocol/Internet Protocol). Auch die Verzahnungsindustrie realisierte die Vorteile des neuen Zeitalters und entwickelt sich dadurch kontinuierlich weiter.

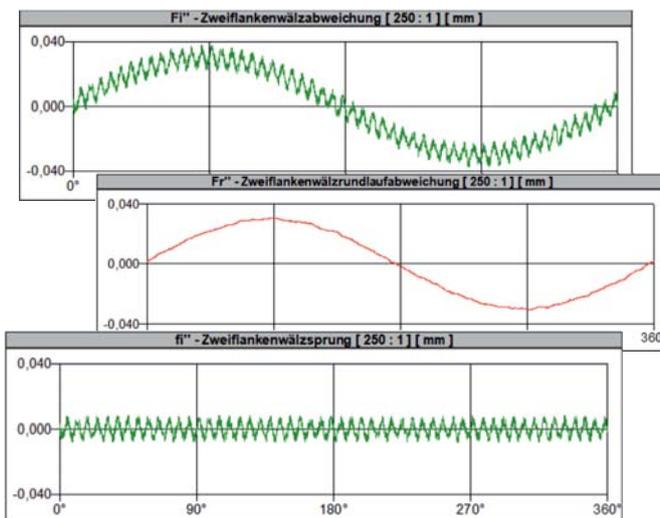
Die Firma dwu Verzahnungsmesstechnik GmbH entwickelte auf Basis des internationalen Standards die DF1ControlTCP/IP, wodurch eine unproblematische Kommunikation zwischen Ihrer Messmaschine und einem beliebigen PC realisiert werden kann.

Futuristisch formuliert, ist es Ihnen damit möglich eine Messmaschine aus Ihrem Wohnzimmer im Messraum Ihrer Firma bedienen zu können.



Die Funktionsweise des DF1ControlTCP/IP ist einfach gehalten und schränkt den Nutzer in der Handhabung nicht ein. Da sie ausschließlich als Steuergerät fungiert, erfolgt durch die Eingabe der Prüfaufgabe über Ihren PC eine Weiterleitung der Informationen an die DF1ControlTCP/IP. Dort wird das Ein- oder Zweiflankenwälzprüfgerät gesteuert und die Messwertaufnahme in Realtime über Drehgeber durchgeführt. Das Steuergerät DF1ControlTCP/IP nimmt die Daten auf und stellt Sie über das Netzwerk der Auswerteeinheit zur Verfügung. Dabei ist es unwichtig, ob das Betriebssystem auf Ihrem PC Windows 7 oder Windows 2010 ist.

Die Auswertung erhalten Sie über unser weltweit bekanntes Auswertesystem DF1WinGear oder DF1ControlUnit auf jedem PC. Die bisherigen Möglichkeiten unserer Auswerteeinheit wurden durch die neue Generation von Steuerungssystemen optimiert und lässt keine Wünsche des Nutzers offen.



Nutzen auch Sie die Vorteile der heutigen Kommunikationstechnik mit riesiger Übertragungsgeschwindigkeit und das moderne EDV-Umfeld mit der großen Auswahl an Rechnern. Sie brauchen nicht mehr auf das Innenleben Ihrer Rechner zu achten. Durch eine Standard-Netzwerkkarte, ob nun 10T, 100T oder Glasfaser, stellen sie die Messgeräte in die direkte Informationskette Ihrer Qualitätskontrolle.

Steigen Sie ein in die neue Generation der Steuerungs- und Auswerteeinheiten.

18-1 Änderungen vorbehalten



dwu
verzahnungs-
messtechnik
GmbH
Interpark 5
D-76877 Offenbach/LD

+49 6348 91953-90
info@dwu.de
www.dwu.de