

Maschinen effizient verwalten

IPC2U bietet neue Möglichkeiten, alte Anlagen zu optimieren

PRODUKTION NR. 46, 2014

LANGENHAGEN (HI). Die CNC Solution NControl20 von IPC2U lässt sich dank robusten Designs nahe oder innerhalb der Fertigung installieren. Die Berechnung der Abläufe erfolgt in 2D oder 3D. Alte Hardware in diesem Bereich kann durch Ausfälle oder Fehlfunktionen innerhalb kürzester Zeit enorme Verluste verursachen. Mit einer Hardware wie der CNC Solution NControl20 lassen sich

hingegen die Schritte optimieren und dank Tool Center Point in High Speed Machining auch die Geschwindigkeit deutlich erhöhen. Durch die Unterstützung mehrerer Kanäle und dem Einsatz schneller Core 2 Duo CPU lassen sich auch bis zu 24 unterschiedliche CNC-Channels individuell konfigurieren und von einem einzelnen CNC Solution NControl20 überwachen. Als Protokolle für die Kommunikation stehen dabei sowohl EtherCAT als auch Mecha-

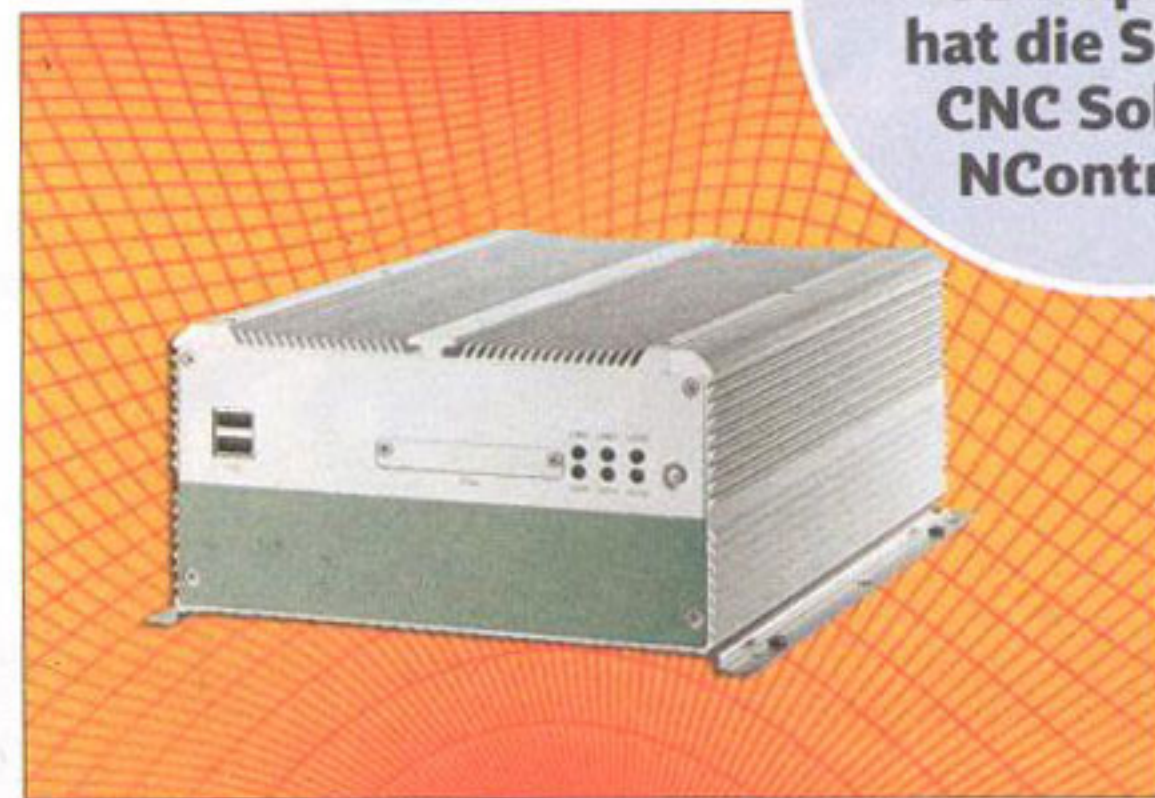
trolink III zur Auswahl. Dadurch ist eine Integration in bestehende Umgebungen und eine Kombination mit älterer Hardware und Peripherie möglich. Auf der CNC Solution NControl20 läuft Windows CE 6.0 und einer SSD mit 32 GB Kapazität ausgerüstet.

www.ipc2u.de

EFFIZIENZ-NAVI

PREIS	MATERIAL
ENERGIE	SERVICE
HANDHABUNG	ZEIT
LEBENSDAUER	

Kosten senken mit Produktion



32
GB Kapazität
hat die SSD der
CNC Solution
NControl20

Dank robusten Designs ist eine Installation nahe oder innerhalb der Fertigung möglich, heißt es.

Bild: ipc2u