

## ■ Základní údaje

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| <i>Přehled</i>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• 32-Bitová aplikace s uživatelským Windows komfortem</li><li>• všechny komponenty provedeny v průmyslovém standartu</li><li>• NC-Programy lze přivolat/odeslat přímo přes klávesnici CNC-řízení</li></ul> | <i>Správa dat</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• prostřednictvím integrovaného třídícího systému</li><li>• NC-soubory jsou archivovány podle čísla stroje a skupiny strojů</li><li>• Identifikace NC-souborů je provedena pod Windows správou dat (do 255 znaků)</li><li>• Identifikaci NC-souboru lze provést např. podle nákladového střediska, čísla stroje, čísla výrobku, čísla dílu, operace, upevnění atd.</li></ul>   |
| <i>Rozšíření systému</i>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• vysoká flexibilita se schopností integrace do libovolného okolí</li><li>• jeden DNC-Server (Windows PC) může obsluhovat neomezený počet CNC-strojů</li></ul>   | <i>Přehled rozhodujících výhod</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• PC s Windows 9x/NT/2000 jako DNC-Server</li><li>• systém je neomezeně rozšiřitelný</li><li>• všechny napojené stroje mohou současně přijímat i zasílat nc-soubory</li><li>• jednoduchá konfigurace, ovládání a správa</li><li>• grafické zobrazení všech strojů</li><li>• vytváření šablon konfigurace strojů</li><li>• přístup chráněný heslem uživatele</li><li>• zobrazení obsahu souboru</li><li>• délka názvu souboru do 255 znaků</li><li>• integrovaný Browser pro NC-soubory</li><li>• vedení přehledu o všech aktivitách systému</li><li>• krátký čas amortizace</li><li>• údržba přes módem</li><li>• vhodné pro CIM</li><li>• specifické změny možné</li></ul> |
| <i>Operační systém</i>       | Windows 95, 98, M, NT, 2000  |  |
| <i>Fyzická síť</i>           | Ethernet (Token Ring na dotaz)   |  |
| <i>Protokol-Suite</i>        | TCP/IP   |  |
| <i>Uživatelské protokoly</i> | <ul style="list-style-type: none"><li>• NFS-podpora (Heidenhain)</li><li>• FTP-podpora (Fanuc,Mazak Shanoa, Atek, atd.)</li></ul>  |  |
| <i>Napojení strojů</i>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• přes Terminal-Server</li><li>• přes síťovou LAN-Kartu</li><li>• přes BTR-Box</li></ul> s maximální rychlosti přenosu   |  |
| <i>DNC-řídící-protokoly</i>  | Heidenhain, LSV/2, 3964, Asea, Fidia, Bosch-EDNC, Mazatrol, atd.   | <b>Volitelně:</b>  |
| <i>Jazyková verze</i>        | německy, anglicky, česky   | <i>NC-Editor</i> s technikou oken, pro libovolně velké soubory, vč. porovnání dvou souborů, hledání, nahrazení a číslování NC-vět v souboru atd.   |
| <i>Požadavky na hardware</i> | IBM kompatibilní PC jako DNC-Server (s 64 MB RAM a volnou pamětí ca.30 MB na disku) a s provozuschopnou LAN-sítí   | <i>NC-Simulátor</i> grafická vizualizace NC-programů   |
|                              |  | <i>MDE2000®</i> Sběr dat o činnosti stroje za účelem jejich vyhodnocení pro kontrolu prostojů, času potřebného pro seřízení, času produkce atd.  |

• Technické změny vyhrazeny

### Dodáváme komplexní řešení k racionalizaci vývoje, konstrukce a výroby:

- **CAD/CAM-systém PEPS** (• deutsch • english • česky/slovensky) - interaktivní, objektově orientovaný CAD/CAM/CNC-programovací systém pro drátové řezání, frézování 2.5-3 D (s Parasolid 3D CAD-jádrem), soustružení, obrábění plechu atd., pro Windows 9x/NT/2000 s více jak 10.000 instalacemi po celém světě. Světově "č.1" v programování CNC-drátových prořezávaček.
- **CNC-Příslušenství FACIT** - přenosné disketové jednotky k uložení, přenosu (zasílat/přijímat) a správě NC/CNC programů, dat nástrojů atd. z/od NC/CNC-stroje, DNC terminály a průmyslové PC.

Mezi naše referenční adresy patří např.: Zenit/Metra, Blansko • Alema/INA, Lanškroun • AMP Tyco, Kuřim • R.Bosch, České Budějovice • Karzit, Příbram • Hettich ČR, Žďár n.S • Prim Tool, Štamberk • UNI+, Mor.Třebová • Robotrio, Zábřeh • Autopal, N.Jičín • Škoda automobilová, Mladá Boleslav atd.

### • PORADENSTVÍ • PROJEKT • KOMPLETNÍ DODÁVKA • INSTALACE • ŠKOLENÍ • SERVIS

Blaha Technologie Transfer GmbH  
Reuendorfer Weg 19a  
D-91336 Heroldsbach, Germany

Tel. (ISDN) : + (0)9190-9966-80  
Fax (ISDN) : + (0)9190-9966-81  
e-mail : info@btt-online.de  
http://www.btt-online.de

Office Czech Republic:  
Tel. / Fax: +420 (0)38-6351736  
http://www.btt.cz