

## Konfiguration Mastercam NetHASP (Netzwerklicenz) mit VPN-Tunnel

Mastercam lässt sich via VPN Tunnel auf dem Notebook/PC im Homeoffice nutzen.

Wenn nicht sofort eine Lizenz gefunden wird dann tragen Sie in der NetHasp.ini Datei die IP Adresse des PC's auf dem der NetHasp installiert ist ein.

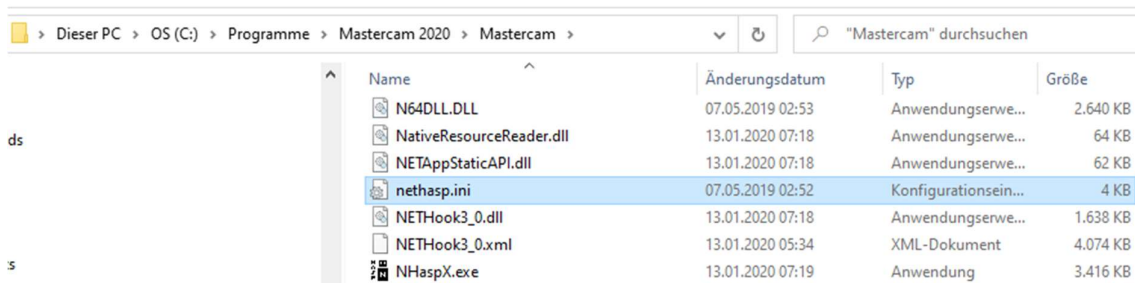
Die NetHasp.ini finden Sie im Mastercam Hauptverzeichnis:

„C:\Program Files\Mastercam 2020\Mastercam\nethasp.ini“

bei älteren MC Versionen:

C:\Program Files\Mcam2019\nethasp.ini

Kopieren Sie die Datei auf den Desktop um sie dort zu editieren:



In dem Abschnitt [NH\_TCPIP] tragen Sie die IP Adresse des Servers auf dem der NetHasp installiert ist ein:

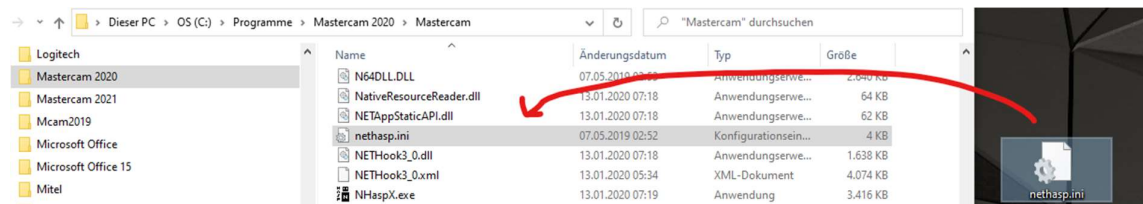
```
[NH_TCPIP]
;
; NethASP does not support TCP/IP under DOS.
;
;
;
; Section-specific Keywords for the TCP/IP protocol.
;
; ;NH_SERVER_ADDR = <Addr1>, <Addr2> ; IP addresses of all the NethASP
; ; License Managers you want to search.
; ; Unlimited addresses are possible.
;
; ; Possible address format examples:
; ; IP address: 192.114.176.65
; ; Local Hostname: ftp.aladdin.co.il
;
; ;NH_PORT_NUMBER = <Num> ; Set the TCP/IP port number. This is
; ; optional. The default number is 475.
```

Die beiden ;; - Semikolons am Anfang der Zeile löschen Sie und überschreiben die Platzhalter <Addr1>, <Addr2> mit der IP Adresse des NetHasp Servers:

```
[NH_TCPIP]
;
; NethASP does not support TCP/IP under DOS.
;
;
;
; Section-specific Keywords for the TCP/IP protocol.
;
NH_SERVER_ADDR = 192.168.100.205 ; IP addresses of all the NethASP
; License Managers you want to search.
; Unlimited addresses are possible.
;
; Possible address format examples:
; IP address:      192.114.176.65
; Local Hostname: ftp.aladdin.co.il

;;NH_PORT_NUMBER = <Num> ; Set the TCP/IP port number. This is
; optional. The default number is 475.
```

Die nethasp.ini Datei verschieben Sie dann zurück in den Mastercam Ordner:



Mastercam sollte sich nun öffnen lassen.