

# Teil 7: Einen Port auf Erreichbarkeit prüfen

Übung wird auf VM2 durchgeführt.

1. Installiere im Server Manager das Feature: telnet
2. Öffne eine CMD Instanz und benutze folgende Befehl: telnet 1.2.3.4 80 (Wobei die IP in diesem Fall die IP von VM1 sein sollte!)
3. Das Fenster der CMD sollte schwarz werden.
4. Schließe die CMD.
5. Öffne eine CMD Instanz und benutze folgende Befehl: telnet 1.2.3.4 1000
6. Beobachte und schließe die CMD.
7. Öffne eine CMD Instanz und benutze folgende Befehl: telnet 1.2.3.4 445

## Berichte.

## Lernziel

- Ein Feature installieren
- TCP Port Test via Telnet
- Well-Known Ports
- Wie stellt ein Server mit nur einer IP, mehr als einen Dienst bereit?

## Zusatz

- Hinweis auf Well-Known Ports
- Hinweis auf Sockets
- Hinweis auf TCP-Handshake

From:

<https://dokuwiki.meinekleinefarm.net/> - **Meine kleine Dokumentation**

Permanent link:

<https://dokuwiki.meinekleinefarm.net/doku.php?id=azubi-teil-7>

Last update: **2020/07/05 13:36**

