

# DNS-DHCP

Für den sicheren und störungsfreien Betrieb aller Geräte am Netzwerk der Jade Hochschule ist es erforderlich, dass die im folgenden beschriebenen Parameter in den Geräten verwendet werden.

## Arbeitsgruppe

PC-Systeme, die nicht in das [PC-Verbundsystem](#) integriert sind, sollten die Arbeitsgruppe HS-WOE eingetragen haben.

## Hostname

### PC-Systeme

Für PC-Systeme bildet sich der Hostname folgendermaßen:

**<Typ><Studienort>-<MAC>**

- **Typ**
  - mo: Mobile PCs
  - pc: Feststehende PCs
- **Studienort**
  - 1: Studienortunabhängig (für mobile PCs)
  - 2: Wilhelmshaven (für feststehende PCs)
  - 3: Oldenburg (für feststehende PCs)
  - 4: Elsfleth (für feststehende PCs)
- **MAC**
  - Die 7 letzten Stellen der MAC-Adresse eines lokal im Gerät verbauten Netzwerkadapters (siehe Hinweise)

Beispiel: **mo1-b5a7d9b** oder **pc3-04e1fc9**

### Hinweise:

- Lokale Netzwerkadapter sind fest in das PC-System verbaute Netzwerkschnittstellen, wie z.B. Wi-Fi / WLAN oder LAN. Nutzen sie **nicht** die MAC-Adresse einer Docking-Station, eines via USB angeschlossenen LAN-Adapters o.ä.
- Client Systeme bekommen in Zukunft keine fest zugewiesenen IP-Adressen, die Zuordnung erfolgt dynamisch aus IP-Adress-Pools
- Client Systeme sind nicht aus dem Internet erreichbar.

From:

<https://hrz-wiki.jade-hs.de/> - **HRZ-Wiki**

Permanent link:

<https://hrz-wiki.jade-hs.de/de/sg/network/dns-dhcp>

Last update: **2020/11/17 12:46**

