

Was ist ein REALM?

Ein *REALM* ist (wörtlich übersetzt) ein Bereich und dient zur Unterscheidung verschiedener Einstellungen innerhalb eines IT-Services.

Im IT-Umfeld der Frankfurt UAS wird der Begriff aktuell in zwei Bereichen relevant:

1. im **WLAN**: hier wird der Nutzernamen angegeben in der Form *mustername@frankfurt-university.de*. Hier dient der REALM *frankfurt-university.de* der Zuordnung zur Heimateinrichtung und stellt im Rahmen des eduroam-Verbundes sicher, dass eine Authentifizierung des Users an der Frankfurt UAS erfolgt, auch wenn eine Anmeldung ans WLAN in einer Partneruniversität erfolgt.
2. im **VPN**: hier wird der allgemeinen Zieladresse *vpngate.frankfurt-university.de* mittels REALM ein bestimmter Tunnel mit jeweils eigenen Zugriffsrechten und Authentifizierungen übergeben. Für alle CIT-Accounts freigeschaltet sind die REALMs */pub-all* und */pub-split*, vollständig also z.B. *vpngate.frankfurt-university.de/pub-all*.

Ähnliche Fragen

- [Was ist ein LAN?](#)
- [Was ist ein REALM?](#)
- [Welche Konfigurationsdaten brauchen Hochschulangehörige für die WLAN-Nutzung?](#)