

Wie komme ich aus meinem Wohnheimzimmer ins Internet?

Um von Ihrem Zimmer aus den Zugang zum Forschungsnetz zu nutzen, müssen Sie über einen Computer mit (Ethernet-)Netzwerkkarte verfügen. Mit einem Netzwerkkabel können Sie Ihren Computer über den Netzwerkanschluss in Ihrem Zimmer verbinden.

Falls an Ihrem Standort EDUROAM aktiv ist benötigen Sie einen Account der Hochschule. In diesem Fall folgen Sie bitte den Anweisungen der eingeblendeten Info-Seite (siehe Konfiguration).

Netzwerkkarte

Verwendet werden können 10MBit-, 100MBit- und Gigabit-Ethernet-Netzwerkkarten (das trifft auf alle gängigen Netzwerkkarten zu). Die maximal nutzbare Geschwindigkeit liegt bei 100 MBit/s.

Bitte denken Sie daran, dass ISDN-Karten, DSL-Modems, etc. NICHT mit Ethernet-Netzwerkan schlüssen kompatibel sind und zu Schäden führen können!

Anschlusskabel

Sie benötigen ein handelsübliches CAT5-Netzwerkkabel. Wichtig ist, dass die Adernpaare im Kabel NICHT gekreuzt sind.

Konfiguration

Sie müssen bei Ihrer Netzwerkverbindung die TCP/IP-Einstellungen auf "automatisch beziehen" stellen. Die Daten (IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway und DNS-Server) werden automatisch per DHCP vergeben.

Sofern an Ihrem Standort die Authentifizierung per EDUROAM erfolgt, folgen Sie bitte den Anweisungen der danach eingeblendeten Info-Seite.

Nutzungsordnung

Die Nutzungsordnung der Hochschule und des Forschungsnetzes regelt die Nutzung des Zugangs zum Hochschulnetz und ist bei der Hochschule oder online einzusehen. Diese ist zu beachten. Zusätzlich sind folgende Punkte für die Benutzung der in den Wohnheimen vorhandenen Netzwerkinfrastruktur zu beachten. Sie sind verpflichtet:

- Ihre Daten und Programme so zu sichern, dass dem Studierendenwerk Tübingen-Hohenheim keine Schäden (z.B. Ausfälle oder Einschränkungen der Netzwerkanbindung) entstehen;
- Ihre Programme sicherheitstechnisch auf dem aktuellen Stand zu halten;
- geeignete Maßnahmen zum Schutz vor schadhafter Software auf Ihrem Computer einzusetzen;
- Dritte sich nicht unerlaubt über Ihren Anschluss Zugang zum Netz verschaffen;
- den Betrieb von DHCP-Servern, Netzwerkscans und sonstige Hacker-Aktivitäten zu unterlassen;
- die Nutzung fremder Accounts oder IP-Adressen zu unterlassen;
- jegliche Zugriffe auf Switches, Router etc. des Studierendenwerks Tübingen-Hohenheim und seiner Beauftragten zu unterlassen.

Sollte von Ihrem Anschluss aus der technische Betrieb gestört werden oder eine Gefahr für die Stabilität oder Verfügbarkeit des Netzes ausgehen, behält sich das Studierendenwerk Tübingen-Hohenheim vor, Ihren Anschluss zu deaktivieren. Das Studierendenwerk Tübingen-Hohenheim übernimmt keine Haftung für Schäden, die Ihnen durch einen Ausfall oder eingeschränkte Verfügbarkeit der Anbindung an das Forschungsnetz entstehen.

Verstöße gegen die Nutzungsordnung

Verstöße werden geahndet, dies gilt insbesondere für Hacker-Aktivitäten, das Ausspähen von Daten und Datendiebstahl. Hier gibt es keinerlei Spielraum! Bei Verstößen wird der Netzzugang aufgehoben, das Studierendenwerk Tübingen-Hohenheim behält sich vor, den Täter strafrechtlich zu verfolgen und das Mietverhältnis fristlos zu beenden.

Viren, Würmer und Trojaner

In der Vergangenheit führte eine sehr hohe Belastung des Netzwerks durch Viren häufig zum völligen Ausfall für alle Bewohner. Deshalb sperrt der Netz-AK (siehe weiter unten) im Auftrag des Studierendenwerks Tübingen-Hohenheim infizierte Computer, um einen stabilen Zugang für Alle zu gewährleisten. Weitere Sperrgründe sind zum Beispiel: Netzwerkscans, Betrieb von DHCP-Servern (dazu gehören auch die Internetverbindungsfreigabe von Windows und die meisten Router und Accesspoints).

Halten Sie bitte Ihr Betriebssystem und Virens Scanner mit Updates auf einem aktuellen Stand und nutzen Sie Virens Scanner und Firewall-Lösungen. Bei Fragen steht der Netz-AK gerne zur Verfügung.

Upload-Limit

Um weiterhin einen kostenlosen und ungehinderten Netz-Zugang zu gewährleisten, ist das Upload-Volumen pro Tag und User auf 3 GB begrenzt. Ab einem Tages-Volumen von 2 GB erfolgt deshalb ein Warnhinweis. Der Traffic aus den Wohnheimen an die Hochschule ist hierbei ausgenommen.

Netz-AK

Der Netz-AK ist für Bewohner die Anlaufstelle bei Problemen mit dem Internetzugang. Der Netz-AK sorgt im Auftrag des Studierendenwerks Tübingen-Hohenheim für eine stabile Netzverbindung und hilft den Nutzern bei Netz-Problemen. Er ist befugt Rechner, die den technischen Betrieb stören, zu sperren. Soweit möglich erhalten Sie dort auch Tipps und Hilfestellung bei Sperrungen. Auf der Webseite des Netz-AKs (<http://arty5.de/>) gibt es zudem Anleitungen zum Internetzugang in Wohnheimen.

Sprechstunde, jeden Freitag von 15 bis 17 Uhr im
Büro des Netz-AKs, Tübingen, Fichtenweg 5 im Untergeschoss

Kontakt

- Mail: netz-ak@sw-tuebingen-hohenheim.de
- Web: <http://arty5.de/>
- Tel: 0 70 71 - 14 76 82