

Drei Buchstaben
mit großer Wirkung:

VPN, MWN und LSF

Dr. Bettina Lörcher und Team
Do., 08.10.26, 10.00 Uhr





Nach der Veranstaltung:

Wissen Sie wofür Sie Ihre LMU-Benutzerkennung benötigen und wie Sie diese erhalten.

Wissen Sie wofür die Abkürzungen VPN, MWN und LSF stehen

Können Sie auf das LSF zugreifen und kennen den Belegungsprozess

Wissen Sie, was Sie (wann) belegen müssen – und was nicht!

LMU-Benutzerkennung

Besteht aus einem **Benutzername** = Vorname.Nachname@campus.lmu.de und einem **Password** (vorläufiges in Ihr persönliches umwandeln)

Beantragung: Nachricht an it-servicedesk@lmu.de mit Angabe

- Name (Vorname Nachname)
- Matrikelnummer
- Postadresse

Wird postalisch zugeschickt!



LMU-Benutzerkennung

Mit der Kennung verbunden ist eine E-Mailadresse, die „Campus-E-Mailadresse“

Die Universität kommuniziert mit Ihnen über diese Adresse!

Mails abrufen/versenden:

webmail.lrz.de

lrz

Roundcube Webmail am LRZ

ANMELDEN

Exchange-Nutzer bitte hier: xmail.mwn.de

Sie müssen Cookies und JavaScript aktivieren um diesen Dienst nutzen zu können.

[Einführung in die Nutzung des Roundcube Webmail-Dienstes](#)

[Impressum](#) | [Datenschutzerklärung](#) | [LRZ-Servicedesk](#)



MWN:

Was ist das Münchner Wissenschaftsnetz?

Das **Münchner Wissenschaftsnetz (MWN)** ist ein geschütztes Hochschul- und Forschungsnetz, das Universitäten, Hochschulen sowie wissenschaftliche Einrichtungen im Großraum München und Teilen Bayerns miteinander verbindet. Einige Angebote der LMU sind aus Sicherheitsgründen nur im MWN erreichbar.

Authentifizierter Zugang zum MWN über eudroam (1) ODER
eduVPN (2)

(1) eduroam: WLAN-Nutzung vor Ort

WLAN-Nutzung des Internets in den Räume der Universität

- Sie benötigen Ihre [LMU-Benutzerkennung](#).

(1) eduroam: WLAN-Nutzung vor Ort

eduroam auf Android-Geräten

1. "eduroam" als WLAN-Zugang auswählen
2. als EAP-Methode "PWD" auswählen
3. Als Identität kann die LMU- oder LRZ-Kennung gefolgt von @eduroam.mwn.de verwendet werden, z.B.
b.loercher@eduroam.mwn.de oder
ab77cde@eduroam.mwn.de .
4. Das zur Identität gehörende Passwort eintragen.
5. Speichern

(1) eduroam: WLAN-Nutzung vor Ort

eduroam auf Apple-Geräten

<https://doku.lrz.de/eduroam-auf-apple-geraeten-11481262.html>

(1) eduroam: WLAN-Nutzung vor Ort

WLAN-Support vor Ort ist nur im IT-Servicedesk Office ([Raum 2016](#) in der Leopoldstr. 13) möglich.

Bitte vereinbaren Sie einen **WLAN-Support Termin**:

<https://www.lmu.de/de/die-lmu/struktur/zentrale-universitaetsverwaltung/it-services-division/it-servicedesk/persoenerlicher-support-termin/>

(2) eduVPN: Zugriff von zu Hause

- VPN steht für Virtual Private Network.
- Mit einem VPN erhalten Sie standortunabhängig Zugriff auf ein internes Netz, in diesem Fall auf das MWN.
- VPN ist quasi das Haustürschloss der digitalen Dienste der LMU – wenn die Haustür aufgeschlossen ist, können Sie „abgeschlossenen Wohnungen“ (LSF etc.) erreichen und mit der Kennung öffnen.



(2) eduVPN: Zugriff von zu Hause

Wie installiere und konfiguriere ich eduVPN?

Download über

<https://lmu.eduvpn.lrz.de/vpn-user-portal/home>





Home

Benutzerkonto

Home

Willkommen bei eduVPN!

Um eduVPN zu nutzen lade dir die App für dein Gerät herunter!



Windows



macOS



Android

iOS

iOS



Linux

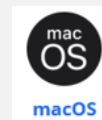
Klicken Sie auf der Startseite auf eines der Symbole um den Download zu starten.

Wenn Sie einen Windows-PC besitzen, klicken Sie auf dieses Symbol:



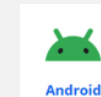
Windows

Wenn Sie ein Apple-Gerät besitzen:



macOS

Mit Smartphones entsprechend:



Android

oder

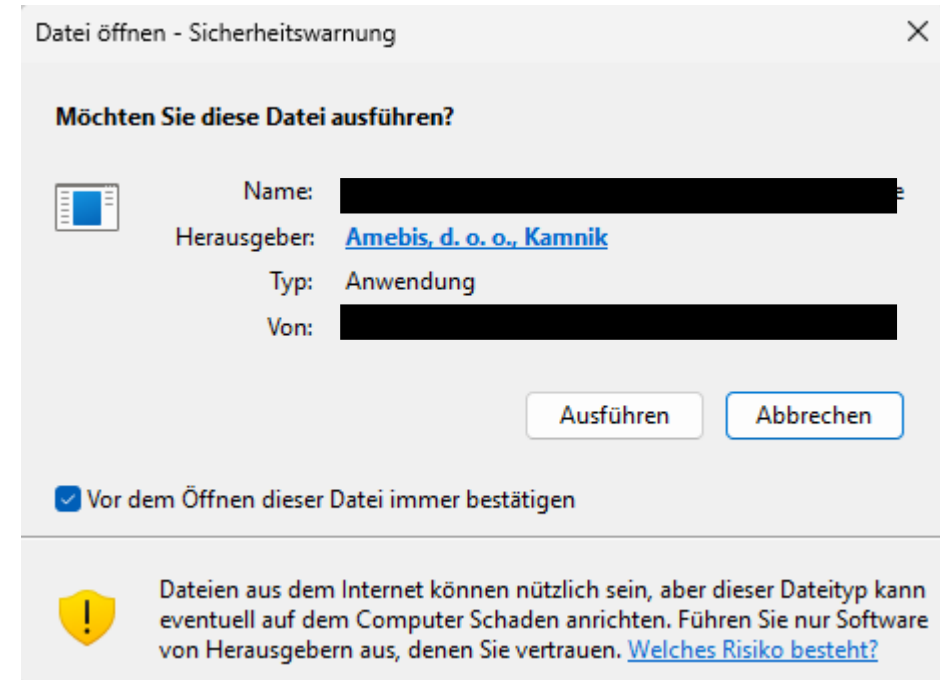


iOS

(2) eduVPN: Zugriff von zu Hause

a) Für Windows

1. Unter „Downloads“ die heruntergeladene Datei öffnen und auf „Installieren“ klicken. Dafür muss man **evtl.** noch ein Administrator-Passwort eingeben und/oder die Installation erlauben.

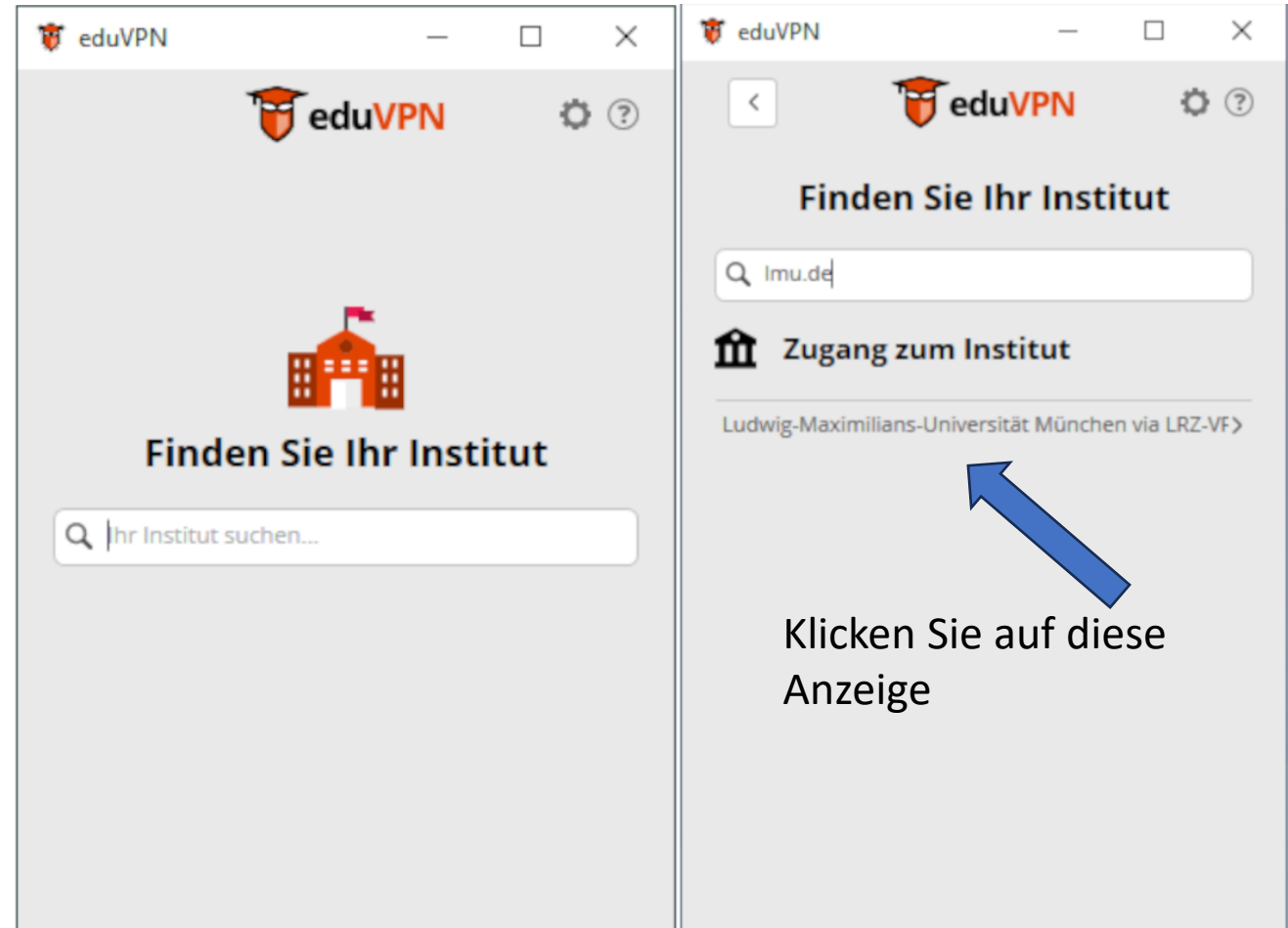


(2) eduVPN: Zugriff von zu Hause

2. Installation starten

*(nach erfolgreicher Installation
ggf. den PC neu starten,
anschließend
Programm eduVPN starten)*

3. In das Eingabefeld **Finden Sie Ihr Institut** den Text **Imu.de** eintragen, → **Zugang zum Institut** und darunter ein Eintrag für die **LMU via LRZ** erscheint



LMU Web Login

https://lmuidp.lrz.de/idp/profile/SAML2/Redirect/SSO?execution=e1s1

LMU LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSGEZEHRK AUTHENTIFIZIERUNGS- UND AUTORSIERUNGS-INFRASTRUKTUR LOGIN English version

Ludwig-Maximilians-Universität München
— Anmelden bei EduVPN-Dienst für LMU —

Benutzername
e.g. ri42mux / Erika.Muster / Erika.Muster

Passwort

☐ Anmeldung nicht speichern
☐ Übermittelte Daten anzeigen

Anmeldung

Bitte verwenden Sie zur Anmeldung

- Ihren **LMU-Benutzernamen** (= Campus-Kennung, mit oder ohne Domain @lmu.de, @campus.lmu.de oder @med.lmu.de) oder
- Ihre im LMU-Portal ersichtliche **LRZ-Kennung**.

Diese Single-Sign-On-Lösung **Shibboleth** erlaubt Ihnen den einheitlichen Zugang zu diversen Webanwendungen der LMU und anderer Universitäten innerhalb des Deutschen Forschungsnetzes (DFN).

Bei der erstmaligen Anmeldung, oder wenn Sie die Checkbox **Übermittelte Daten anzeigen** auswählen, erhalten Sie eine Übersicht Ihrer personenbezogenen Daten, bevor diese an die Webanwendung übertragen werden.

Nach dem Login haben Sie so lange ohne erneute Anmeldung Zugang zu allen Shibboleth-fähigen Webanwendungen, bis Sie den Browser schließen. Zum Logout müssen Sie daher den Browser komplett beenden.

Impressum | Datenschutzerklärung | Kontakt und FAQ

Informationsweitergabe

https://lmuidp.lrz.de/idp/profile/SAML2/Redirect/SSO?execution=e1s3

LMU LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSGEZEHRK AUTHENTIFIZIERUNGS- UND AUTORSIERUNGS-INFRASTRUKTUR LOGIN

Informationsweitergabe an EduVPN-Dienst für LMU
Beschreibung des Dienstes: EduVPN-Dienst für LMU

An den Dienst zu übermittelnde Informationen

eduPersonEntitlement	urn:lrz.de:vpn
eduPersonPrincipalName	-----@lmu.de
schacHomeOrganization	lmu.de
uid	---

Die oben aufgeführten Informationen werden an den Dienst weitergegeben, falls Sie fortfahren.

Wählen Sie die Dauer, für die Ihre Entscheidung zur Informationsweitergabe gültig sein soll:

☐ Bei nächster Anmeldung erneut fragen.
— Ich stimme zu, dass meine Informationen dieses Mal an den Dienst weitergegeben werden.

☒ Erneut fragen, wenn sich die Informationen ändern, welche an den Dienst weitergegeben werden.
— Ich bin einverstanden, dass dieselben Informationen in Zukunft automatisch an diesen Dienst weitergegeben werden.

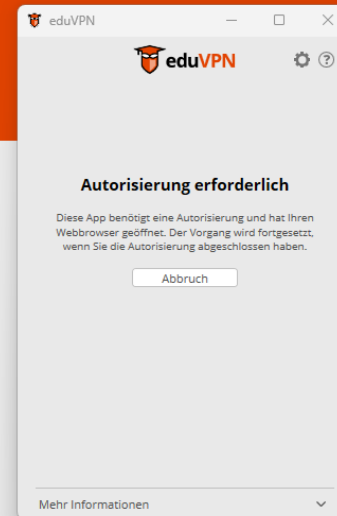
Diese Einstellung kann jederzeit mit der Checkbox auf der Anmeldeseite widerrufen werden.

Ablehnen Akzeptieren

Impressum | Datenschutzerklärung | Kontakt und FAQ

Klicken Sie auf Akzeptieren und sie kommen auf eine Webseite auf dem VPN-Server.

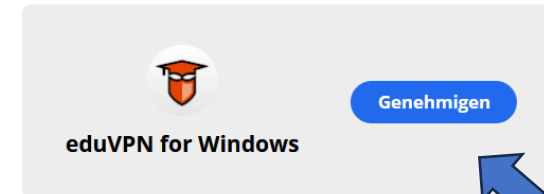
Es öffnet sich im Browser
nebenstehendes Fenster,
klicken Sie hier auf
„Genehmigen“



Genehmige Anwendung

Klicke nur auf „Zustimmen“, wenn du dich mit der Anwendung eduVPN for Windows verbinden möchtest!

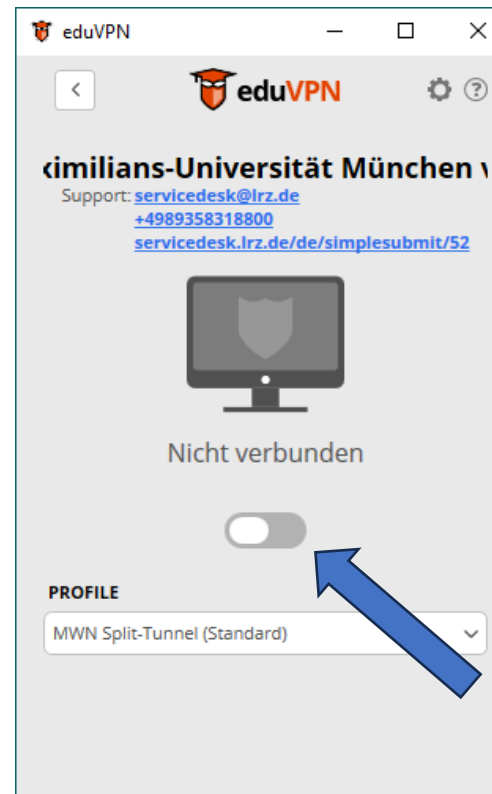
Bitte schließe das Fenster, falls das nicht deine Absicht war!



► Warum ist das nötig?

(2) eduVPN: Zugriff von zu Hause

5. Im Client können Sie nun eine VPN-Verbindung aufbauen. Dazu klicken Sie auf den grauen Schiebeschalter. Nach kurzer Zeit ist der Client verbunden und Sie können das VPN nutzen.



Und wozu das Ganze?

Zugriff auf das Online- Vorlesungsverzeichnis LSF

Veranstaltungssuche: 

Semester: WiSe 2026/27 | English version




LSF – LEHRE STUDIUM FORSCHUNG



Bitte beachten Sie, dass LSF ab sofort im vollständigen Funktionsumfang zur Verfügung steht!

Sie sind hier: Startseite

Vorlesungsverzeichnis

Ausfallende Veranstaltungen

Suche nach Veranstaltungen

Suche nach Personen

Suche nach Räumen

Universitätsstruktur

Herzlich willkommen bei LSF, dem Veranstaltungs-Management-System der LMU!

 Bitte beachten Sie, dass Sie einzelne Funktionen wie z.B. das Vorlesungsverzeichnis ohne Login nutzen können.

Benutzerkennung
 @campus.lmu.de oder @lmu.de

Passwort

[Passwort vergessen?](#) [Zugang beantragen](#)

www.lsf.lmu.de

HIS:

[Impressum](#) | [Datenschutz](#) | [Kontakt](#) | [LMU Home](#) | [LMU Portal](#) | [Sitemap](#)

Vorteile LSF

- Übersicht über Veranstaltungen – Änderungen, Ausfall
- Stundenplanerstellung
- Erscheinen auf Teilnahmelisten der Dozierenden: Zugang zu Materialien etc.

WICHTIG:

Wenn Veranstaltungen nicht limitiert sind, ist eine Belegung
NICHT ZWINGEND ERFORDERLICH!

Was muss ich tun, wenn ich...

1. ...eine **Lehrveranstaltungen belegen** möchte?

www.lsf.lmu.de

2. ...mich für eine **Veranstaltung aus dem allgemeinen Lehrbetrieb** anmelden möchte? → **Fristen beachten!**

3. ...überprüfen möchte, ob eine Veranstaltung entfällt?

Nach der Veranstaltung:

Wissen Sie wofür Sie Ihre LMU-Benutzerkennung benötigen, wie Sie diese erhalten und wo Sie die Mails abrufen können → webmail.lrz.de

Wissen Sie wofür die Abkürzungen VPN, MWN und LSF stehen

Können Sie auf das LSF zugreifen und kennen den Belegungsprozess

Wissen Sie, was Sie belegen müssen – **und was nicht!**

Kontakt: Zentrum Seniorenstudium

Wir helfen Ihnen gern

Zentrum Seniorenstudium
Ludwig-Maximilians-Universität

Tel.: (089) 2180-72072

Email: seniorenstudium@lmu.de

Sprechzeiten: Mo. 09–11 Uhr, 13–15 Uhr
Do. 09–11 Uhr, 13–15 Uhr

Hohenstaufenstr. 1,
80801 München

