# Einwahl per VPN

Es ist möglich sich per VPN und den Zugangsdaten mit seinem privaten Rechner, Handy oder Weißder-Geier-was-fürn-Gerät in das StuRa-Netzwerk einzuwählen. Es muss die entsprechende Fähigkeit für SPPTP-VPN oder SSTP-VPN besitzen.

Es ist ratsam, bei der VPN-Verbindung den Standardgateway zu deaktivieren. Solltest du dies nicht machen, so gehst du via StuRa-Netzwerk in das Internet.

In einigen Teil-Netzen werden leider die für eine PPTP-VPN-Verbindung notwendigen Ports geblockt oder das GRE-Protokoll nicht unterstützt (z.B. VPN/WEB und einige Fakultätsnetze der TU Dresden). In diesem Falle kann eine VPN-Verbindung ausschließlich via SSTP aufgebaut werden. Dieses Problem kann ebenfalls mit dem SSH-Zugang umgangen werden.

# VPN Daten StuRa-Netz

Server: vpn.stura.tu-dresden.de Accountdaten: Domänen-Account Protokolle: PPTP, SSTP

Freigaben und Dienste des Intranets stehen dann über die entsprechenden Adressen zur Verfügung:

- vfs.stura.tu-dresden.de für den Dateiserver
- vprint.stura.tu-dresden.de für den Druckserver
- wiki.stura.tu-dresden.de für dieses Wiki

### Windows 7

Neben der eigenhändigen Installation stellt das Referat Technik auch eine Installationsdatei zur Verfügung, welches die VPN-Verbindung auf einem Windows-Rechner (Windows Vista oder neuer) inklusive aller Einstellungen installiert.

### Vorbereitung SSTP

- 1. Die Seite https://vpn.stura.tu-dresden.de/certsrv aufrufen
- 2. auf Download eines Zertifizierungsstellenzertifikats klicken
- 3. auf Download des Zertifizierungsstellenzertifikats klicken und Datei lokal speichern
- 4. auf Start  $\rightarrow$  Ausführen gehen, mmc eingeben und bestätigen
- 5. bei Datei → Snap-In hinzufügen/entfernen gehen
- 6. aus der linken Liste per Doppelklick Zertifikate auswählen
- 7. die Option Computerkonto auswählen, anschließend auf Weiter und dann Fertig stellen klicken
- Rechtsklick auf Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen → Alle Aufgaben → Importieren gehen
- 9. Nach Klick auf Weiter über Durchsuchen das gespeicherte Zertifikat auswählen. Anschließend auf Weiter klicken

- 10. die restlichen Optionen lassen wie sie sind und bis auf *Fertig stellen* durchklicken, NAchfragen mit *Ja* bzw. *OK* bestätigen
- 11. das Fenster schließen (Ansicht brauch nicht gespeichert werden)

#### **Einrichtung per Installation**

- 1. ZIP-Dateimit 64bit Installer herunterladen
- 2. das in der ZIP liegende Installationsprogramm aufrufen und Installation abschließen

Die Verbindung kann dann mittels der Benutzernamen/Passwort-Kombination für das StuRa-Netzwerk aufgebaut werden.

#### manuelle Einrichtung

1. öffne das Netzwerk- und Freigabecenter und klicke auf Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten



2. die Option Verbindung mit dem Arbeitsplatz herstellen markieren und auf [Weiter] klicken



4. auf die Option Die Internetverbindung (VPN) verwenden klicken

🕒 🗖 📼 💌
Wie möchten Sie eine Verbindung herstellen?
Die Internetverbindung (VPN) verwenden Verbindung über ein VPN-Netzwerk (VPN=Virtuelles privates Netzwerk) durch das Internet herstellen.
Direkt wählen Direkte Verbindung durch Wählen einer Telefonnummer herstellen, ohne das Internet zu verwenden.
Was ist eine VPN-Verbindung?
Abbrechen

5. als **Internetadresse** *vpn.stura.tu-dresden.de* eingeben der **Zielname** ist frei wählbar und dient der Beschriftung der VPN-Verbindung den Haken bei **Jetzt nicht verbinden** 

🕒 👢 Verbindung mit der	n Arbeitsplatz herstellen					
Geben Sie die Internetadresse zum Herstellen einer Verbindung ein.						
Diese Adresse können	Sie vom Netzwerkadministrator erhalten.					
Internetadresse:	vpn.stura.tu-dresden.de					
Zielname:	VPN Studentenrat TU Dresden					
📄 Eine Smartcard 🎯 🗐 Anderen Benut Erlaubt jedem, 📝 Jetzt nicht verb	verwenden zern erlauben, diese Verbindung zu verwenden der Zugang zu diesem Computer hat, diese Verbindung zu verwenden. inden, nur für spätere Verwendung einrichten					
	Weiter Abbrechen					

 als Benutzername und Kennwort benutzt du dieselben Zugangsdaten wie an den Arbeitsrechner im Studentenrat unter Domäne trägst du STURA ein anschließend auf [Erstellen] klicken

🕒 🗽 Verbindung mit dem J	Arbeitsplatz herstellen	
Geben Sie den Benu	itzernamen und das Kennwort ein.	
Benutzername:	Intranet-Login	
Kennwort:	•••••	
	Zeichen anzeigen Dieses Kennwort speichern	
Domäne (optional):	STURA	
		Erstellen Abbrechen

7. mit einem Klick auf den Button [Schließen] den Assistenten beenden, da noch einige Einstellungen getätigt werden müssen



💮 🌍 🛛 👯 🕨 Systemsteuerung	<ul> <li>Netzwerk und Internet</li> <li>Netzwerk- und Freigat</li> </ul>	becenter 👻 🍫 Systemsteuerung 🔎				
Startseite der Systemsteuerung <u>Adaptereinstellungen ändern</u> Erweiterte Freigabeeinstellungen ändern	ODIN Mehrere Netzwerke (dieser Computer) Aktive Netzwerke anzeigen	Gesamtübersicht anzeigen Internet Verbindung herstellen oder trennen				
	walhalla Heimnetzwerk	Zugriffstyp: Internet Heimnetzgruppe: Beigetreten Verbindungen: 🖳 LAN-Verbindung				
	Nicht identifiziertes Netzwerk Öffentliches Netzwerk	Zugriffstyp:       Kein Netzwerkzugriff         Verbindungen:       VirtualBox Host-Only Network         V/Wware Network       VMware Network         Adapter VMnet1       E         V/Wware Network       Adapter VMnet1         Adapter VMnet8       VMware Network				
	Netzwerkeinstellungen ändern					
	Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten Richtet eine Drahtlos-, Breitband-, Einwähl-, Ad-hoc- oder VPN-Verbindung bzw. einen Router oder Zugriffspunkt ein.					
Siehe auch	Verbindung mit einem Netzwerk herste Stellt (erneut) eine Verbindung mit eine	Verbindung mit einem Netzwerk herstellen Stellt (erneut) eine Verbindung mit einem Drahtlosnetzwerk, verkabelten Netzwerk,				
Heimnetzgruppe Internetoptionen	Heimnetzgruppen- und Freigabeoption	Heimnetzgruppen- und Freigabeoptionen auswählen				
Windows-Firewall	<ul> <li>Ermöglicht Zugriff auf Dateien und Dru ändert die Freigabeeinstellungen.</li> </ul>	Ermöglicht Zugriff auf Dateien und Drucker auf anderen Netzwerkcomputern zu, oder ändert die Freigabeeinstellungen.				

9. Die soeben erstellte Verbindung markieren und im Kontextmenü auf Eigenschaften klicken

3 🕤 - 😰 - S	Systemsteuerung 🕨 Netz	werk und Internet 🕨 Netzwerk	verbindungen 🕨		- ↓	• Netzwer	kverbind 🔎
Organisieren 🔻	Verbindung starten	Verbindung umbenennen	Verbindung löscher	n »			
<b>5</b> 83	Coloradorea Coloradorea	•••	Constant.	ч,			
9.83		9,110 m		8		Č.	
9.82	ete.	<ul> <li>Control</li> </ul>		٩			
64, CD	-	Ro. Sectors			VPN Studen Verbindung	tenrat TU Dre getrennt	sden
		and the second second			WAN N	Verbinden	
April 1997	1000					Status	
						Als Standar	dverbindung fe
						Kopie erste	llen
						Verknüpfur	ng erstellen
					۲	Löschen	
					۲	Umbenenn	en
					1	Eigenschaft	ten

10. Im Reiter **Allgemein** ist die VPN-Server-Adresse hinterlegt, hier am besten nichts weiter ändern.

🔋 Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden 🛛 💻 🎽
Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe
Hostname oder IP-Adresse des Ziels (z.B. microsoft.com oder 157.54.0.1 oder 3ffe:1234::1111):
vpn.stura.tu-dresden.de
Erste Verbindung
Windows kann zuerst Verbindungen zu öffentlichen Netzwerken, wie dem Internet, herstellen, bevor versucht wird, virtuelle Verbindungen aufzubauen.
Andere Verbindung zuerst wählen:
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Informationen zum Sammeln von Daten und zum Verwenden von Informationen finden Sie in den <u>Datenschutzbestimmungen</u> online.
OK Abbrechen

11. Bei **Optionen** den Haken bei *Windows-Anmeldedomäne einbeziehen* entfernen

Last update: 2021/01/30 13:55

Allgemein       Optionen       Sicherheit       Netzwerk       Freigabe         Wähloptionen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen         Image: Windows-Anmeldedomäne einbeziehen         Image: Wahlwiederholungsoptionen         Anzahl der Wahlwiederholungen:         Image: Anzahl der Wahlwiederholungen:         Image: Leerlaufzeit, nach der aufgelegt wird:         Image: Schwellenwert für Leerlauf:         Image: Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde         PPP-Einstellungen         OK       Abbrechen         Bei       Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch"         Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden       Image: Sicherheit Netzwerk Freigabe         VPN-Typ:       Sicherheit	Eigenschaften von VPN Studentenrat	: TU Dresden 📃 💌				
Wahlwiederholungsoptionen         Anzahl der Wahlwiederholungen:         Zeit zwischen Wahlwiederholungen:         1 Minute         Leerlaufzeit, nach der aufgelegt wird:         Niemals         Schwellenwert für Leerlauf:         Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde         PPP-Einstellungen         OK         Abbrechen         Sei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch"         Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden         Allgemein Optionen         Sicherheit	Allgemein       Optionen       Sicherheit       Netzwerk       Freigabe         Wähloptionen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen         Image: Name, Kennwort, Zertifikat usw. abfragen       Image: Status während des Wählens anzeigen       Image: Status während des Wählens anzeigen					
Anzahl der Wahlwiederholungen: 3 Zeit zwischen Wahlwiederholungen: 1 Minute Leerlaufzeit, nach der aufgelegt wird: Niemals Schwellenwert für Leerlauf: Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde PPP-Einstellungen OK Abbrechen Sei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe VPN-Typ:	Wahlwiederholungsoptionen					
Zeit zwischen Wahlwiederholungen: 1 Minute Leerlaufzeit, nach der aufgelegt wird: Niemals Schwellenwert für Leerlauf: Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde PPP-Einstellungen OK Abbrechen Sei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe VPN-Typ:	Anzahl der Wahlwiederholungen:	3				
Leerlaufzeit, nach der aufgelegt wird: Niemals Schwellenwert für Leerlauf: Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde PPP-Einstellungen OK Abbrechen Sei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe VPN-Typ:	Zeit zwischen Wahlwiederholungen:	1 Minute 👻				
Schwellenwert für Leerlauf: Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde PPP-Einstellungen OK Abbrechen Sei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe VPN-Typ:	Leerlaufzeit, nach der aufgelegt wird:	Niemals 👻				
Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde PPP-Einstellungen OK Abbrechen Sei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe VPN-Typ:	Schwellenwert für Leerlauf:	<b></b>				
PPP-Einstellungen         OK         Abbrechen         Bei Sicherheit lässt du den VPN-Typ auf "Automatisch"         Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden         Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe         VPN-Typ:	Wählvorgang wiederholen, falls Verbindung getrennt wurde					
OK Abbrechen Bei <b>Sicherheit</b> lässt du den <i>VPN-Typ</i> auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe VPN-Typ:	PPP-Einstellungen					
Bei <b>Sicherheit</b> lässt du den <i>VPN-Typ</i> auf "Automatisch" Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden		OK Abbrechen				
Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden	3ei <b>Sicherheit</b> lässt du den VPN-7	<i>Typ</i> auf "Automatisch"				
Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe	Eigenschaften von VPN Studentenrat	: TU Dresden 🛛 💻 🎫				
VPN-Tvn	Allgemein Ontionen Sicherheit Netzwa	ark Freigabe				
	VPN-Tvp	int Holgabo				

oder wählst explizit SSTP bzw. PPTP 12.

Allgemein	Optionen	Sicherheit	Netzwerk	Freigabe			
VPN-Typ:							
Automa	tisch				•		
Datenve	rechlüsselun	a.	Erw	eiterte Ein	stellungen		
Erforde	lich (Verbind	ung trennen,	, falls Server	dies ableł	nnt) 🔻		
Auther	ntifizierung						
© Ext	ensible-Authe	entication-Pro	otokoll (EAP)	verwende	en		
					-		
			[	Eigenso	haften		
Folgende Protokolle zulassen							
EAP-MSCHAPv2 wird für den IKEv2 VPN-Typ verwendet. Wählen Sie eines dieser Protokolle für andere VPN-Typen aus.							
Unverschlüsseltes Kennwort (PAP)							
Challenge Handshake Authentication-Protokoll (CHAP)							
Microsoft CHAP, Version 2 (MS-CHAP v2)							
Automatisch eigenen Windows-Anmeldenamen und Kennwort (und Domäne, falls vorhanden) verwenden							
			0	к	Abbrechen		

13. Im Reiter **Netzwerk** nimmst du den Haken bei *Internet Protokoll Version* 6 raus, markierst *Internet Protokoll Version* 4 und klickst anschließend auf [Eigenschaften]

🔋 Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden 🛛 💻 🎽
Allgemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe
Diese Verbindung verwendet folgende Elemente:
<ul> <li>Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)</li> <li>Datei- und Druckerfreigabe f         ür Microsoft-Netzwerke</li> <li>Client f         ür Microsoft-Netzwerke</li> </ul>
Beschreibung
TCP/IP, das Standardprotokoll für WAN-Netzwerke, das den Datenaustausch über verschiedene, miteinander verbundene Netzwerke ermöglicht.
OK Abbrechen

14. Jetzt auf [Erweitert...] klicken...

E	igenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden
Allo	gemein Optionen Sicherheit Netzwerk Freigabe
	)iese <u>V</u> erbindung verwendet folgende Elemente:
	A. Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPV4)     Datei, und Dauckerfreinzbe für Microsoft-Netzwerke
	Eigenschaften von Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)
	Allgemein
	IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn das Netzwerk diese Funktion unterstützt. Wenden Sie sich andemfalls an den Netzwerkadministrator, um die geeigneten IP-Einstellungen zu beziehen.
	<ul> <li>IP-Adresse automatisch beziehen</li> </ul>
	Folgende IP-Adresse verwenden:
	IP-Adresse:
	ONS-Serveradresse automatisch beziehen
	Folgende DNS-Serveradressen verwenden:
	Bevorzugter DNS-Server:
	Alternativer DNS-Server:
	Erweitert
	OK Abbrechen

15. .. und den Haken bei Standardgateway für das Remotenetzwerk verwenden entfernen.

Eigenschaften von VPN Studentenrat TU Dresden
Allgemein       Optionen       Sicherheit       Netzwerk       Freigabe         Diese       Verbindung verwendet folgende       Elemente:         Image: Internetprotokoll Version 6 (TCP/IPv6)         Image: Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)         Ima
<ul> <li>Standardgateway für das Remotenetzwerk verwenden</li> <li>Klassenbasiertes Hinzufügen der Route deaktivieren</li> </ul>
Schnittstellenmetrik:
OK Abbrechen

16. Jetzt alle Fenster mit Klick auf [OK] schließen.

Die VPN-Verbindung ist nun einsatzbereit. Sie kann im **Netzwerk- und Freigabecenter** via **Adaptereinstellungen ändern** erreicht werden. Weiterhin wird die VPN-Verbindung und dessen Status im Systray-Symbol für die Netzwerkverbindungen angezeigt.

#### Linux

#### Konfiguration mithilfe des network-managers (KDE 4.14)

1. Klicke auf die Verbindungsübersicht (Computer/WLAN-Symbol) in deiner Taskleiste

0

	Ð	.⊗ <	) <u>P</u>	♥ 08	(29 PM (G
2 🖗 🗆 %					Þ
Aktive Ver	bindu	ngen			
Wired connection 1 Verbunden, # 0 B/s, # 0 B/s					
<b>fritzwlan50</b> Verbunden, I 0 B/s, 1 0 B/s					
Verfügbare \	/erbin	dunge	n		C
<b>fritzwlan24</b> Zuletzt verwendet am 11/02/14, WP	A-PSK				
Keine Chance Niemals verwendet, WPA-PSK					
<b>wlan</b> Zuletzt verwendet am 11/03/14, WP	A-PSK				

2. Öffne die Übersicht der konfigurierten Verbindungen (kleiner Schraubenzieher oben rechts)

📙 Hinzufügen 🚬 🎺 Bearbeiten	💥 Löschen	
• Geben Sie hier Text ein, um Verbi	ndungen suchen	-
Verbindungsname	✓ EZuletzt verwendet	
🖗 agdsn	Gestern	
🖗 AGDSN Buero	10/16/14	
🖗 agdsn_free	10/14/14	
ρ agdsn_guest	11/04/14	
🖗 AGDSN_Guest	10/23/14	
闷 eduroam	10/17/14	
🏟 fritz_0263	07/16/14	
🖗 FRITZ!Box 3390	11/08/14	
🏟 fritz24	07/11/14	3
🏟 fritz50	07/16/14	
🏟 fritzwlan24	11/02/14	
🎧 fritzwlan50	Vor 4 Minuten	
🖗 Keine Chance	Niemals	
🖗 OpenWrt	Niemals	
💿 psycholan	11/01/14	~

- 0
- 3. Klicke das große grüne Plus-Zeichen an
- 4. Wähle unter 'VPN' die Verbindungsart 'PPTP'

Hinzufügen 🧹 🎤 Bearbeiten 🛛 💥 L	öschen		
Hardware	ien suchen		
DSL	✓ EZuletzt verwendet		
InfiniBand	Gestern		
Mobiles Breitband	10/16/14		
<u>K</u> abelgebunden	10/14/14		
K <u>a</u> belgebunden (Freigegeben)	11/04/14		
Drahtlos	10/23/14		
Drahtlos ( <u>F</u> reigegeben)	10/17/14		
WIMAX	07/16/14		
Virtuell <u>B</u> ündelung Natauarikheijalus (Brides)	11/08/14		
	07/11/14		
	07/16/14		
VPN	11/02/14		
StrongSwan	Vor 5 Minuten		
<u>P</u> PTP	Niemals		
<u>O</u> penVPN	Niemals		
<u>L</u> 2TP	11/01/14		
OpenConnect			

#### 5. Du solltest eintragen:

0

- Einen Verbindungs-Namen (frei wählbar)
- Unter 'Gateway': vpn.stura.tu-dresden.de
- 'Anmeldung': dein StuRa-Login (max.mustermann)
- 'Passwort': dein Passwort

Hin:	<b>O</b>		Neue Verbindung (vpn)	$\odot \odot \odot$	×	
Geben	Verbindungsnam	e: Stura-V	PN			
Verbin	Allgemeine Eins	stellungen	VPN (pptp) IPv4			
ကြ ag	Allgemein					
M AG	Gateway: vpn.stura.tu-dresden.de					
ရာ ag			Zusätzlich			
ရာ ag	Anmeldung	max must	termann			
M AG	Passwort:			Speichern	×	
ကု ed	Lasswort.			operenterin	_	
in frit	Pass <u>w</u> ort a	anzeigen				
(G) FRI	<u>N</u> T-Domäne:	-				
() frit						
ကြ frit.						
n frit:						
G frit				Frweitert		
( Kei						
O Op				V OK Ø Abbre	<u>c</u> hen	
O DSW	coolao		11/01/14			
all bay	cholan		11/01/14			

6. Klicke nun auf 'Erweitert' unten rechts

0

- Entferne die Häkchen bei 'PAP', 'CHAP' und 'EAP'
- Setze einen Haken bei 'MPPE-Verschlüsselung verwenden'



- 7. Klicke auf 'OK'
- 8. Klicke erneut auf 'OK'

Das StuRa-VPN sollte sich nun unter dem von dir gewählten Namen auswählen lassen, ein Klick auf 'verbinden' stellt die Verbindung her. Last update: 2021/01/30 13:55



## Android

Unter Einstellungen  $\rightarrow$  Drahtlos und Netzwerke  $\rightarrow$  VPN kann die VPN Verbindung eingerichtet und später gestartet werden. Je nach Hersteller-Branding und Android-Version kann die Bezeichnung variieren.

Folgende Einstellung sollten vorgenommen werden:

- Name: frei wählbar
- **Typ**: PPTP
- Server-Adresse: vpn.stura.tu-dresden.de
- 💛 keinen Haken bei PPP-Verschlüsselung (MPPE)
- DNS-Suchdomänen: stura.tu-dresden.de
- Routen: frei lassen





Anschließen die Einstellungen speichern. Bei Verbindungsaufbau einfach mit dem Intranet-Account einloggen.

#### **Drucken vom Android**

Mit der Android-App RICOH Smart Device Print&Scan können über das VPN Dokumente und Bilder auf dem Ricoh-Drucker direkt ausgedruckt werden.

Vor dem Drucken muss noch der Drucker in der App registriert werden. Über *ricohmp2550.stura.tudresden.de* ist der Ricoh-Drucker erreichbar.

Bevor ein Dokument über die App gedruckt werden soll, wird eine Überprüfung der Druckeinstellung angeraten (Die Einstellungsmöglichkeiten sind selbsterklärend).

Don't have barcode reader? Click here.

From: https://wiki.stura.tu-dresden.de/ - **StuRa-Wiki** 

Permanent link: https://wiki.stura.tu-dresden.de/doku.php?id=allgemein:vpn&rev=143342475



Last update: 2021/01/30 13:55