

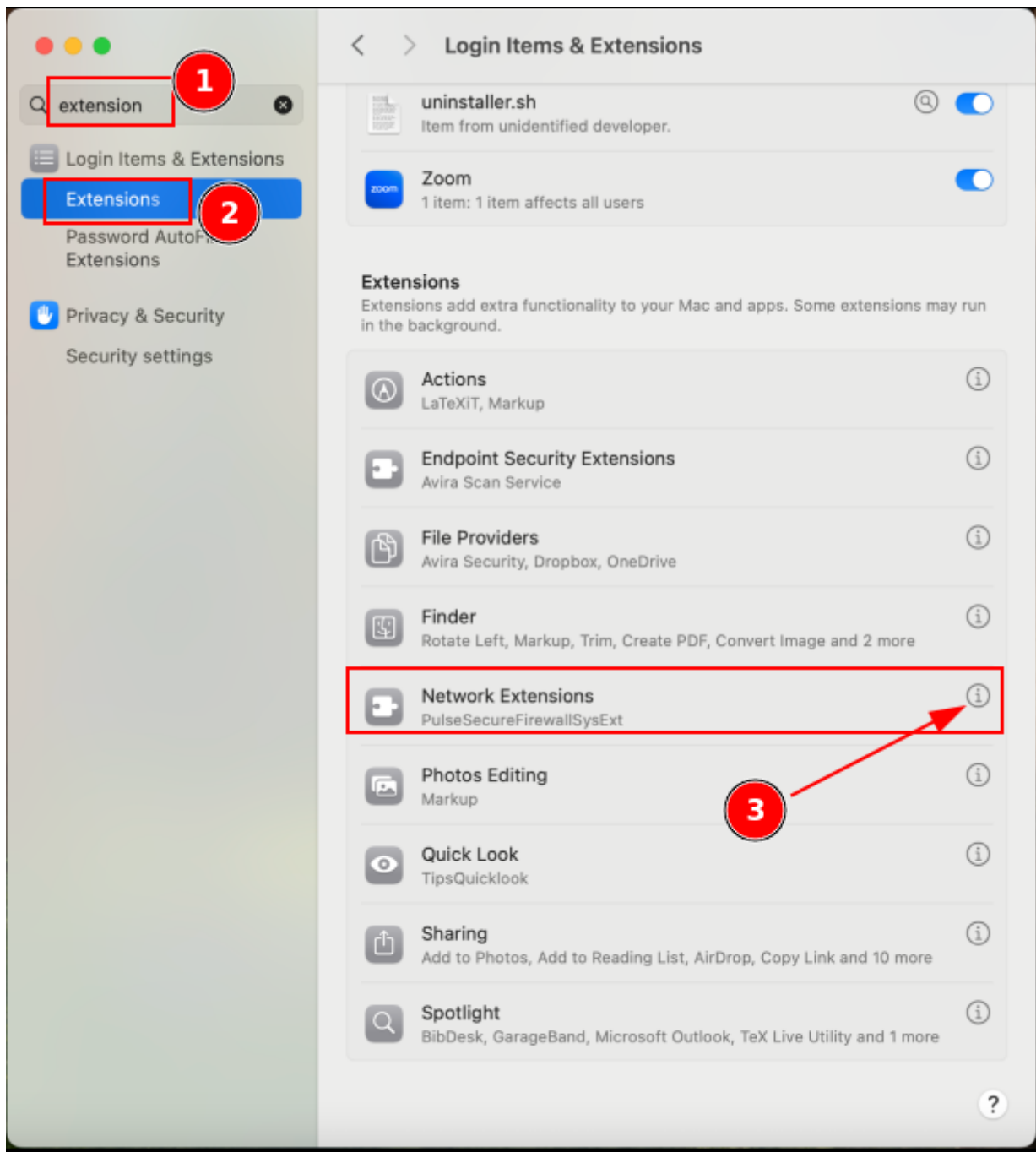
VPN

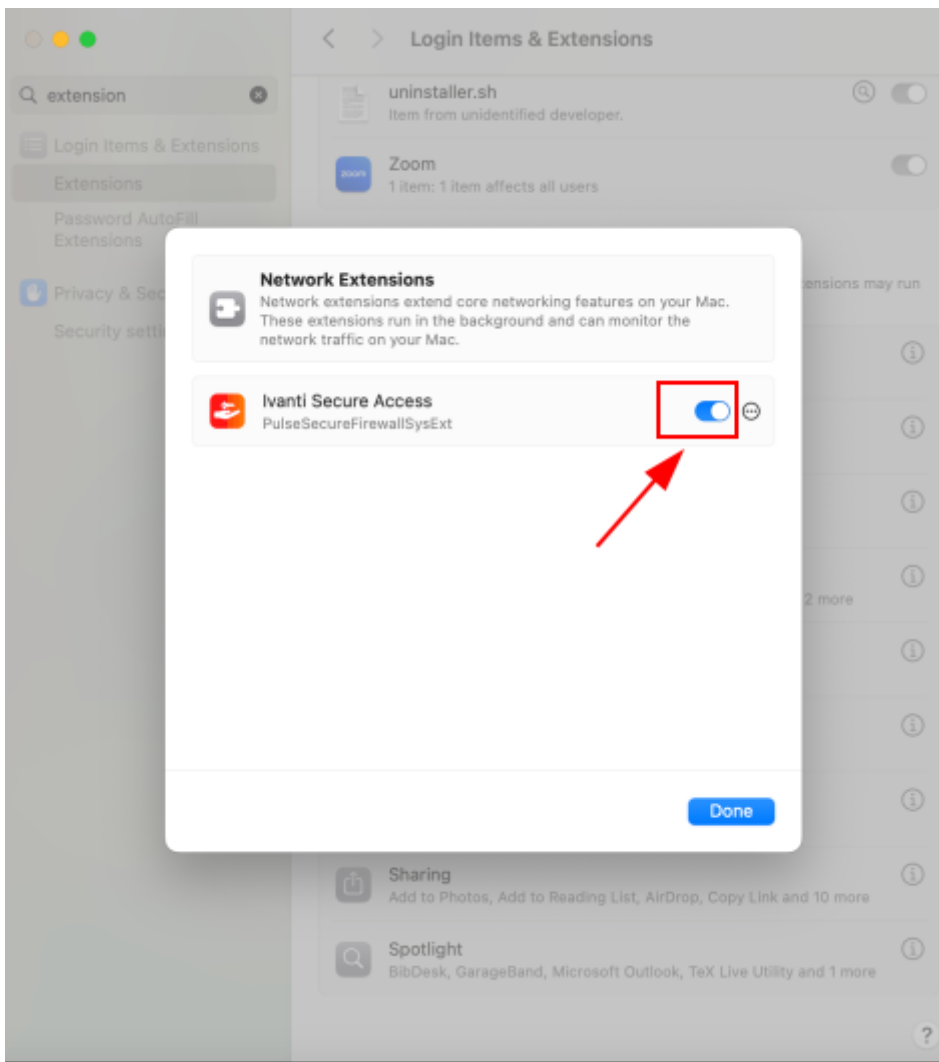
Windows / MacOS / iOS / Android Setup-Guides

- https://www.zi.uzh.ch/de/support/netzwerk/vpn_ISAC.html

Mac OS X - allow extension

- Öffnen Sie „Systemeinstellungen“ und navigieren Sie zu „Allgemein“ > „Anmeldeobjekte & Erweiterungen“.
- Scrollen Sie dann nach unten bis zum Abschnitt „Erweiterungen“ und „Netzwerkerweiterungen“ (erkennbar am grauen Puzzleteil-Symbol).
- Klicken Sie dort auf das Informationssymbol („i“) neben der Ivanti Secure Access-Erweiterung und aktivieren Sie die Erweiterung, um den Zugriff zu erlauben.





Linux Ubuntu Setup-Guide

Installation

* Preparation:

```
# Installing the needed libraries
$ sudo apt-get install libnss3-tools
```

- UZH-Sharepoint VPN Access folder: [UZH-Sharepoint](#)
 - Use latest version (newest)

[/home/b/alrutz/Documents/1.png]

- Ubuntu - Debian: Download the file ending with ".deb"

[/home/b/alrutz/Documents/3.png]

* Install Avanti Client

```
$ sudo dpkg -i pulsesecure_'version'_amd64.deb
```

Configuration

- Start avanti client.
- Press the Plus-Sign to add a Connection:

[/home/b/alrutz/Documents/4.png]

- The connection should now be visible under "Connections" --> press "Connect" to activate the VPN

Troubleshooting

- Problem: *Chromium embedded browser (cef) is not installed on this machine*

* Fix:

```
$ cd /opt/pulsesecure/bin
$ ./setup_cef.sh install

# Execute this command to verify the installation: {{{
$ ./setup_cef.sh check_installed
```

- Retry connecting

Verifying if the VPN is active

- Open this page [IP-check](#) Before connecting to the VPN --> make a note of the IP shown.
- Now connect to the VPN and refresh the page --> if the IP shown is different from the one you made a note of, it most likely means that the VPN is active.

Revision #2

Created 2026-06-30 10:52:58 CEST by admino

Updated 2026-06-30 10:53:00 CEST by admino