

SUPSI

Guida alla configurazione della rete VPN SUPSI

Ubuntu 

 Guida per: **studenti** e **collaboratori**.

Introduzione

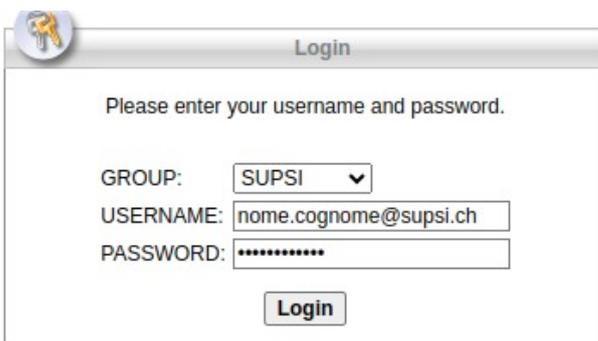
Una VPN, o Virtual Private Network (Rete Virtuale Privata), è una tecnologia che consente di creare una connessione sicura e crittografata da una rete pubblica, o la propria rete di casa, verso la rete aziendale. Questo tipo di connessione permette di proteggere la privacy di chi la usa e tenere le sue informazioni e i dati della SUPSI al sicuro. La VPN è utile anche per accedere ad alcuni servizi aziendali, che per tipo di dati gestiti o rischi legati alla sicurezza, sono protetti da questo tipo di tecnologia, quando ci si trova al di fuori della rete aziendale, come ad esempio in home working o all'estero.

Prerequisiti

- Ubuntu 22.04.3 LTS o più recente.
- Account SUPSI.

Primo passo: Installazione

1. Visita la pagina <https://vpn.supsi.ch/>
2. Apparirà la finestra di login dell'account SUPSI. Inserire le proprie credenziali (il nome utente è nel formato nome.cognome@supsi.ch) e accedere.



Login

Please enter your username and password.

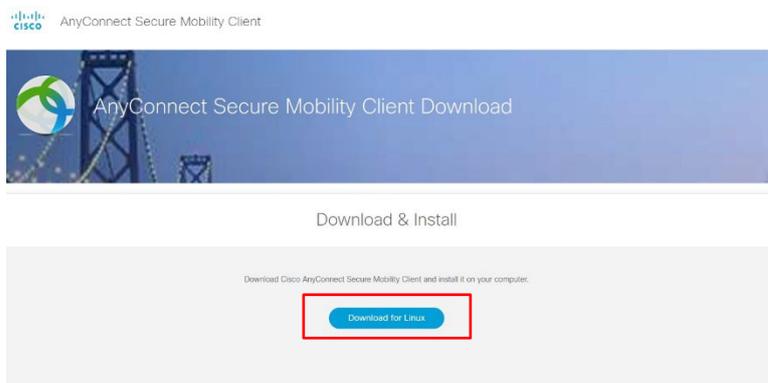
GROUP:

USERNAME:

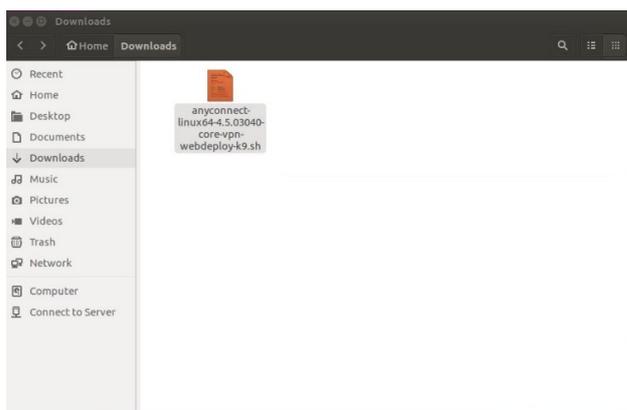
PASSWORD:

SUPSI

3. Cliccare sul pulsante "Download for Linux".



4. Individuare il file appena scaricato.



5. Aprire il Terminale ed eseguire il seguente comando:

```
servizioit@SERVIZIO-IT-DTI-UBUNTU:~$ sudo bash Downloads/anyconnect-linux64-4.10
.07061-core-vpn-webdeploy-k9.sh
Installing Cisco AnyConnect Secure Mobility Client...
Extracting installation files to /tmp/vpn.D1VWV7/vpninst840975024.tgz...
Unarchiving installation files to /tmp/vpn.D1VWV7...
Starting Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Agent...
Done!
Exiting now.
```

Secondo passo: accesso

1. Per aprire l'applicativo, aprire il terminale ed eseguire il seguente comando:

```
servizioit@SERVIZIO-IT-DTI-UBUNTU:~$ /opt/cisco/anyconnect/bin/vpnui
```

SUPSI

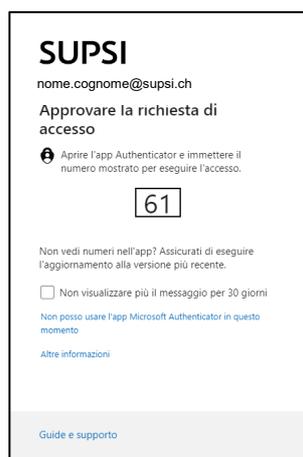
2. Per collegarsi alla VPN inserire nella finestra che appare l'indirizzo:

vpn.supsi.ch

3. Accedere sempre con l'account SUPSI come nel primo passo.



4. Essendo un servizio protetto da **MFA** (Autenticazione a fattore multiplo), potrebbe essere richiesto anche un secondo fattore di autenticazione.



Se non è ancora stato impostato nessun fattore aggiuntivo, o si desidera avere più informazioni in merito, consultare l'apposita guida qui:

<https://si.supsi.ch/cms/mfa/>.

5. Ora si è pronti ad accedere ai servizi online SUPSI e i dischi di rete in maniera sicura.



Se si riscontrassero problemi o per altre domande contattare il servizio informatico del proprio dipartimento:

<https://helpit.supsi.ch/>