

# TÜ puhverserveri seadistamine Windowsis

Siit juhendist leiad juhised Tartu Ülikoolis kasutusel oleva puhverserveri seadistamise kohta Windows'i operatsioonisüsteemiga seadmes.

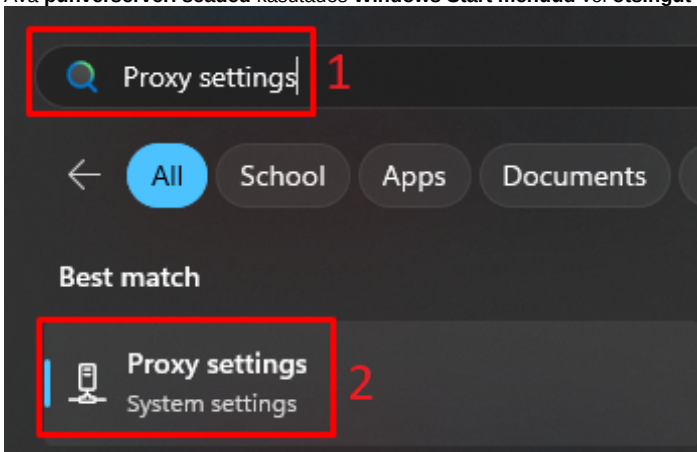
 In English

**Puhverserver** (ingl *Proxy*) kasutamiseks tuleb seadistada operatsioonisüsteemi ja veebibrauseri seadistused järgnevalt:

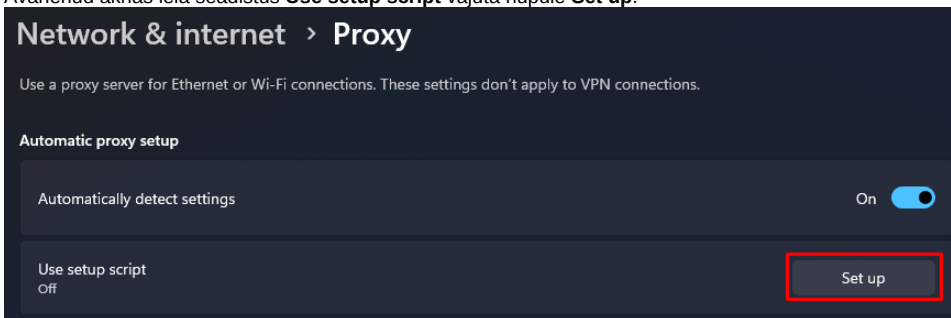
1. Seadista puhversereri enda **opersatsioonisüsteemi põhiselt**.
2. Seadista puhverserver enda **veebilehitseja põhiselt**.

## Puhverserveri aktiveerimine

1. Ava **puhverserveri seaded** kasutades **Windows Start menüüd** või otsingut kirjuta **Proxy settings** ava otsingutulemus.

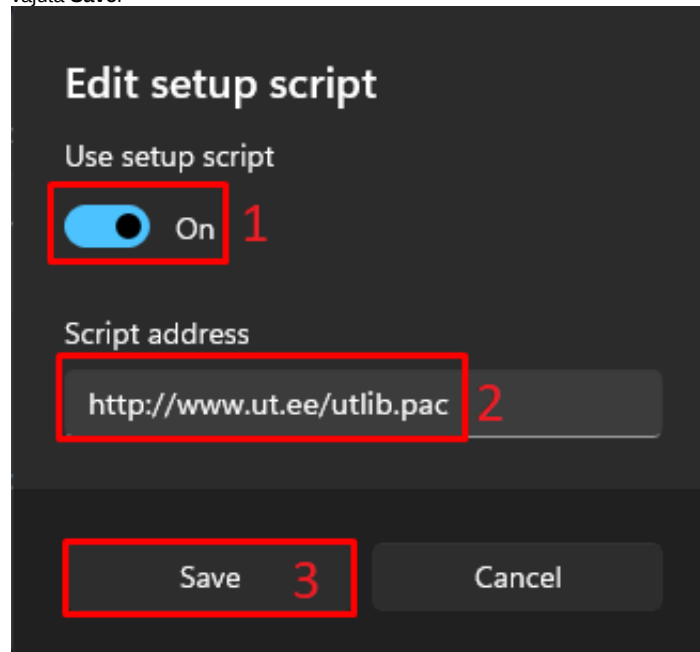


2. Avanenud aknas leia seadistus **Use setup script** vajuta nupule **Set up**.

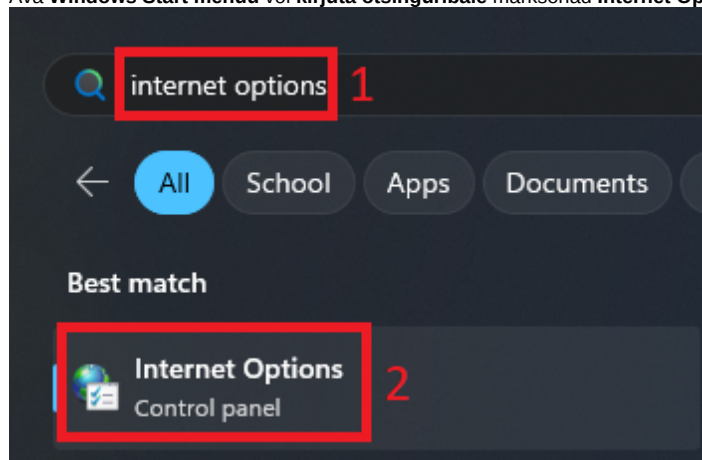


3. Järgi juhiseid:
  - a. aktiveeri **Use setup script**.
  - b. sisesta **Script address** lahtrisse <http://www.ut.ee/utlib.pac>.

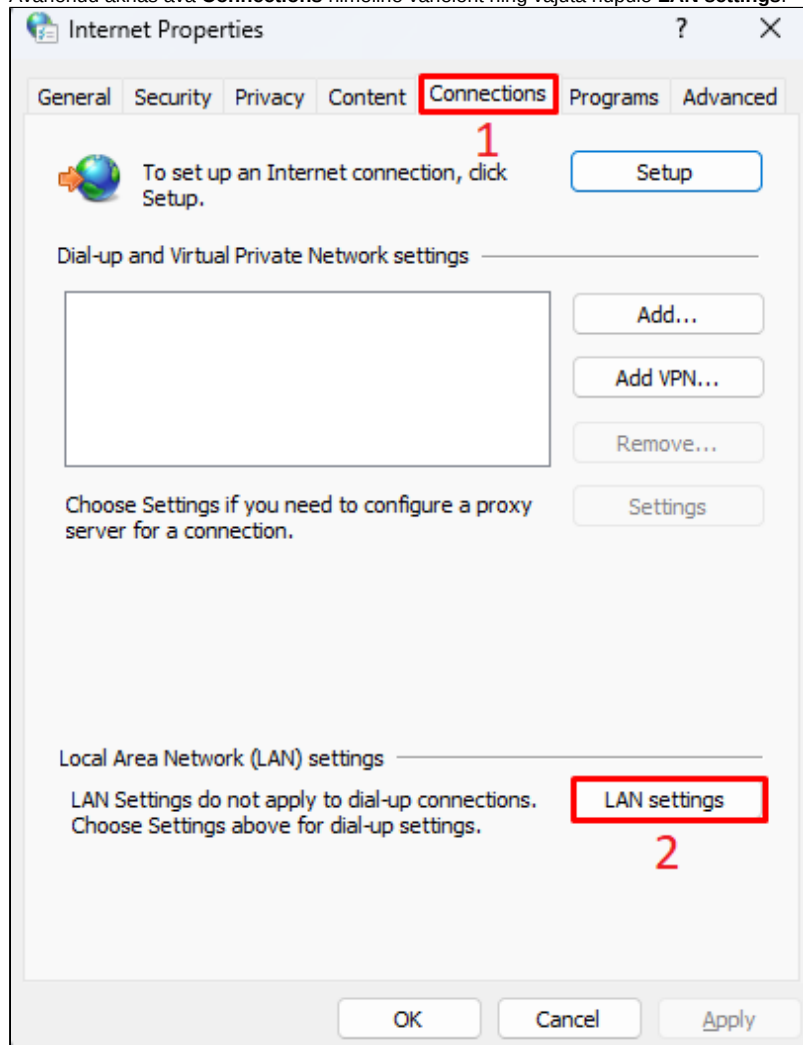
c. vajuta **Save**.



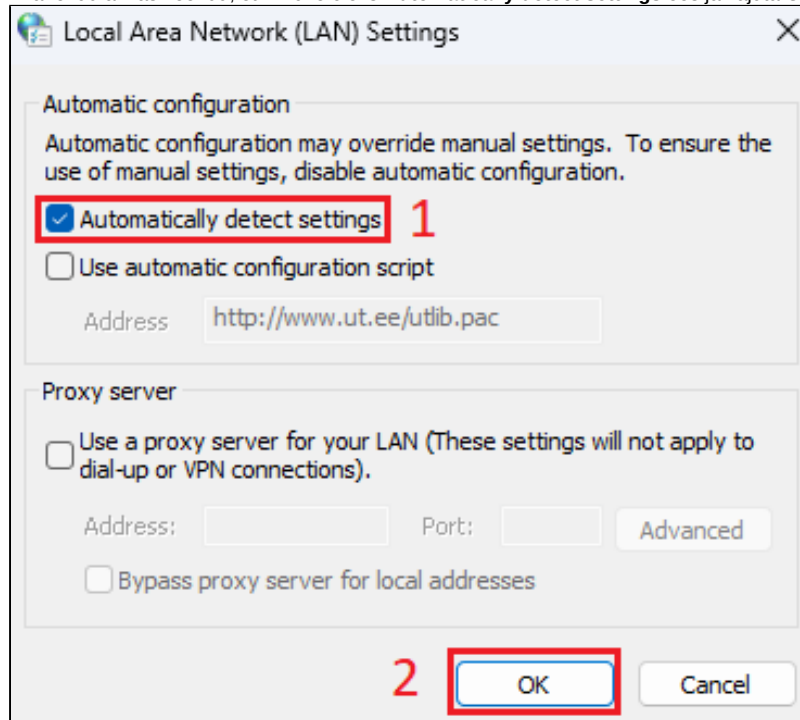
1. Ava **Windows Start** menüü või kirjuta otsinguribale märksõnad **Internet Options** ja ava vastav konfiguratsioon.



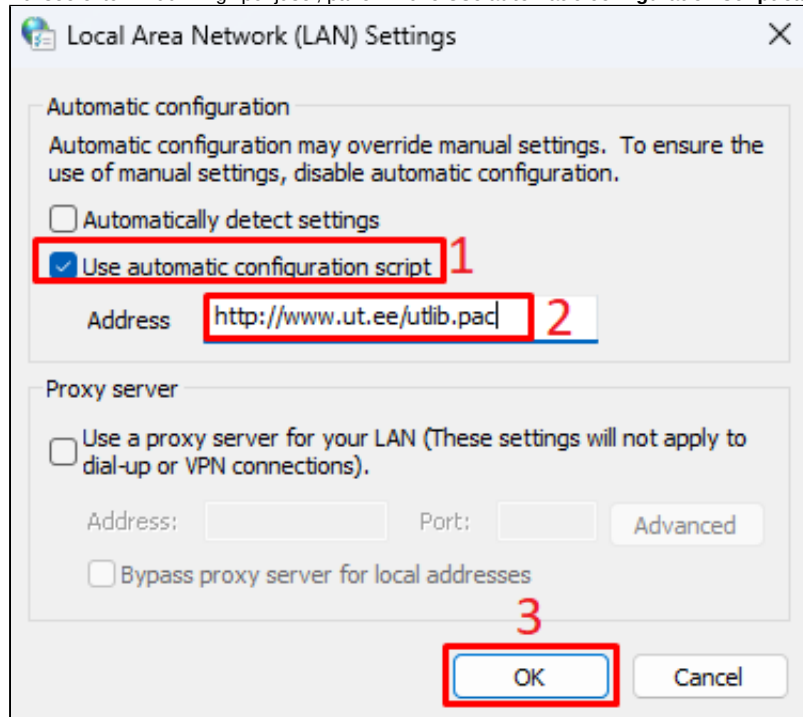
2. Avanenud aknas ava **Connections** nimeline vaheleht ning vajuta nupule **LAN settings**.



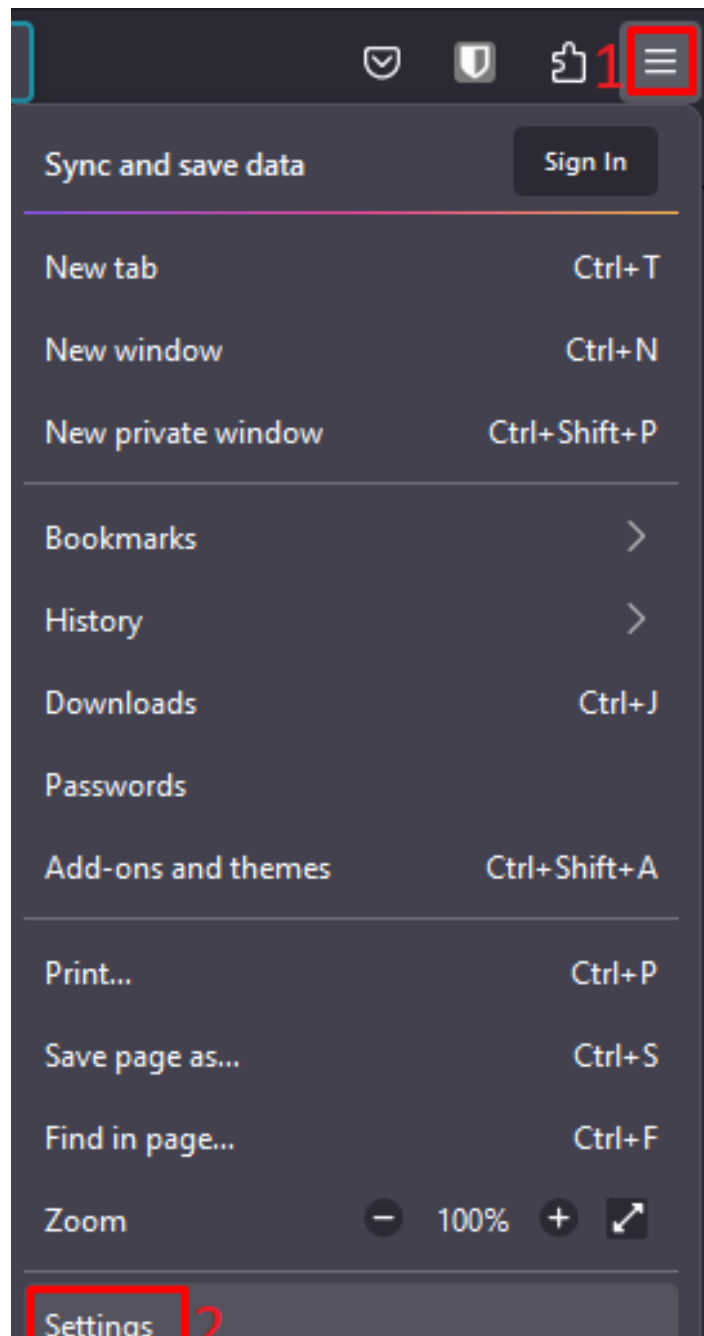
3. Avanenud aknas veendu, et linnuke oleks **Automatically detect settings** ees ja vajuta **OK**.



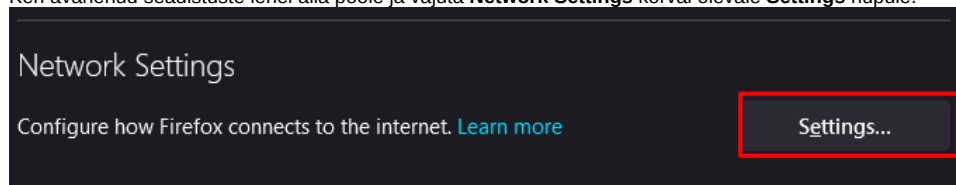
4. Kui see ei toiminud mingil põhjusel, pane linnuke **Use automatic configuration script** ette ja sisesta välja **Address** väärtuseks <http://www.ut.ee/utlib.pac> ja vajuta **OK**.



1. **NB!** Enne Mozilla Firefox proxy seadistamist veendu, et seadistasid operatsioonisüsteemi puhverserveri seaded. Vali Firefox'i menüüst **Options** (kolm paralleelset joont ekraani üleval paremal servar) ja seejärel **Settings**.



2. Keri avanenud seadistuste lehel alla poole ja vajuta **Network Settings** kõrval olevale **Settings** nupule.



3. Vali **Use system proxy settings** ja vajuta **OK**.

Connection Settings

Configure Proxy Access to the Internet

☐ No proxy

☐ Auto-detect proxy settings for this network

☒ Use system proxy settings 1

☐ Manual proxy configuration

HTTP Proxy

Port

0

☐ Also use this proxy for HTTPS

HTTPS Proxy

Port

0

SOCKS Host

Port

0

☐ SOCKS v4 ☒ SOCKS v5

☐ Automatic proxy configuration URL

Reload

No proxy for

Example: .mozilla.org, .net.nz, 192.168.1.0/24

Connections to localhost, 127.0.0.1/8, and ::1 are never proxied.

☐ Do not prompt for authentication if password is saved

☐ Proxy DNS when using SOCKS v5

☐ Enable DNS over HTTPS

Use Provider

Cloudflare (Default)

2 OK Cancel

4. Kui see ei toiminud mingil põhjusel, vali **Automatic proxy configuration URL** ja sisesta väärtuseks <http://www.ut.ee/utlib.pac> ja vajuta **OK**.

Automatic proxy configuration URL

<http://www.ut.ee/utlib.pac> 1

Reload

No proxy for

Example: .mozilla.org, .net.nz, 192.168.1.0/24

Connections to localhost, 127.0.0.1/8, and ::1 are never proxied.

☐ Do not prompt for authentication if password is saved

☐ Proxy DNS when using SOCKS v5

☐ Enable DNS over HTTPS

Use Provider Cloudflare (Default)

2 OK Cancel

1. Peale Microsoft Windows proxy seadistuste läbi viimist kasutab Google Chrome automaatselt süsteemi seadistusi.

## Puhverserveri deaktiveerimine

1. Ava **Network & internet** **Proxy** lahtrist **Use setup script** vali **Set up**.

Network & internet > Proxy

Use a proxy server for Ethernet or Wi-Fi connections. These settings don't apply to VPN connections.

Automatic proxy setup

Automatically detect settings On

Use setup script Off

Set up

2. Veendu, et **Use setup script** on välja lülitatud ja vajuta **Save**.

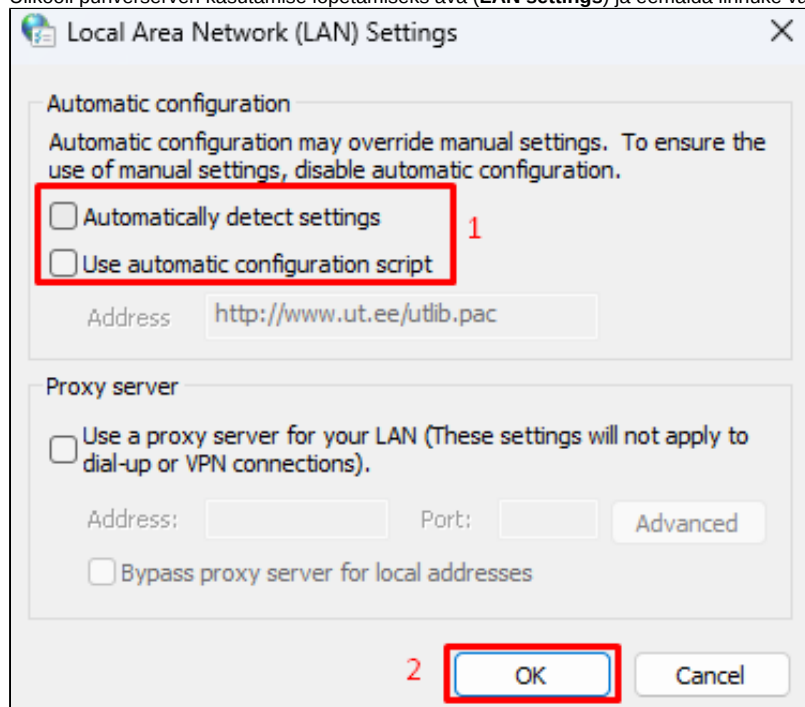
## Edit setup script

Use setup script

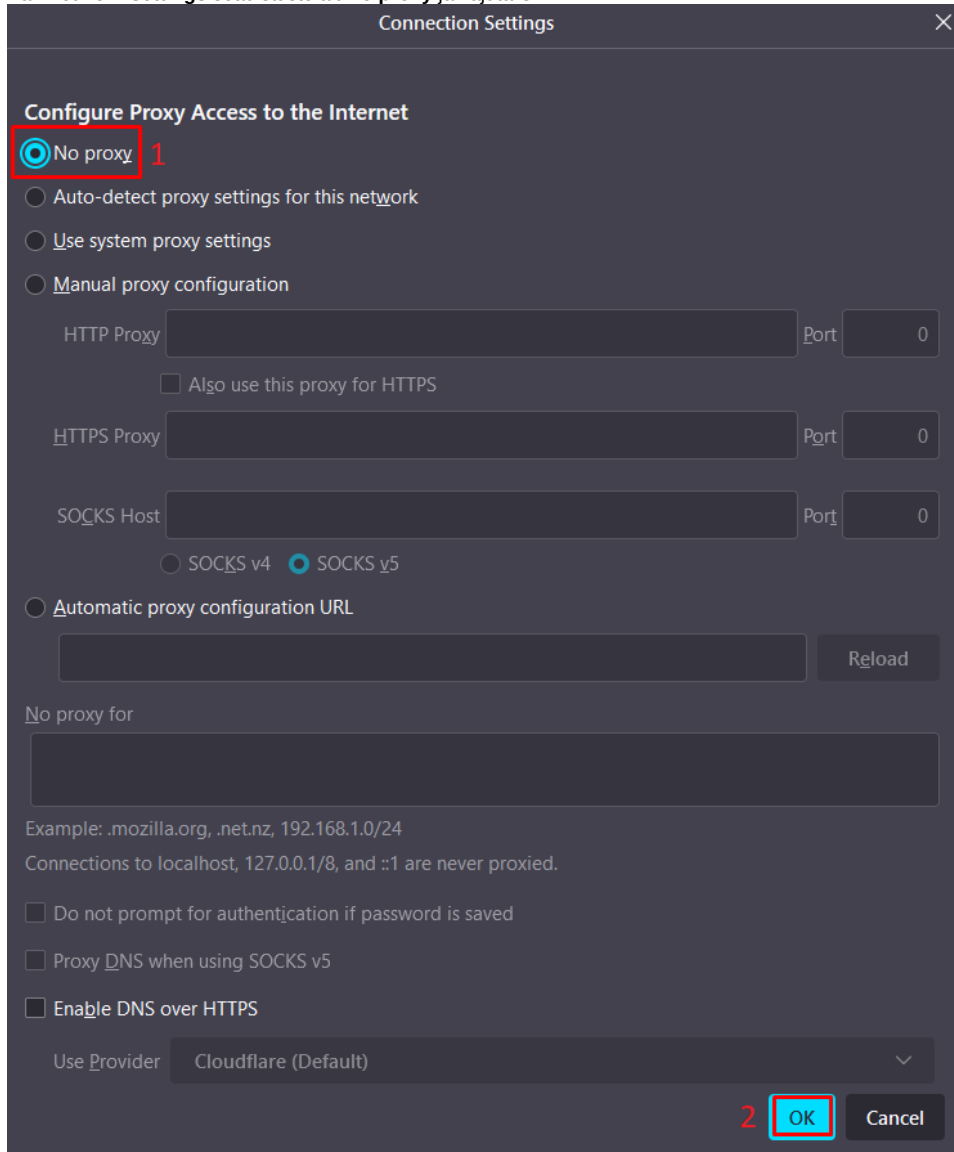
☐ Off

Script address

1. Ülikooli puhverserveri kasutamise lõpetamiseks ava (**LAN settings**) ja eemalda linnuke valikute **Automatically detect settings/Use automatic configuration script** eest. Seejärel vajuta **OK**.



1. Vali **Network settings** seadistuste alt **No proxy** ja vajuta **OK**.



Connection Settings

Configure Proxy Access to the Internet

☒ No proxy 1

☐ Auto-detect proxy settings for this network

☐ Use system proxy settings

☐ Manual proxy configuration

HTTP Proxy  Port

☐ Also use this proxy for HTTPS

HTTPS Proxy  Port

SOCKS Host  Port

☐ SOCKS v4 ☒ SOCKS v5

☐ Automatic proxy configuration URL

No proxy for

Example: .mozilla.org, .net.nz, 192.168.1.0/24

Connections to localhost, 127.0.0.1/8, and ::1 are never proxied.

☐ Do not prompt for authentication if password is saved

☐ Proxy DNS when using SOCKS v5

☐ Enable DNS over HTTPS

Use Provider

2

1. Google Chrome kasutab operatsioonisüsteemi (Microsoft Windows) puhverserveri seadistusi. Dekativeerimiseks tuleb Microsoft Windows puhverserver deaktiveerida.