

# Overzicht van beschikbare hulpmiddelen om te downloaden

## Tools Overview

1. <a href="#">Install-ServerAdmin.exe</a> .....	1
2. IPFinder voor Android .....	1
3. RTI-stuurprogramma .....	2
4. <a href="#">KNX Group Address Converter</a> .....	2
5. <a href="#">tlist.exe</a> .....	2
6. <a href="#">trace.exe</a> .....	2
7. <a href="#">sfk.exe</a> .....	2
8. <a href="#">putty.exe</a> .....	3
9. <a href="#">winscp.exe</a> .....	3
10. <a href="#">zip.exe</a> .....	3
11. <a href="#">unzip.exe</a> .....	3
12. <a href="#">mp3tagv253setup.exe</a> .....	3
13. <a href="#">HxD.exe</a> .....	3
14. <a href="#">Cyberduck-Installer-5.2.0.21317.exe</a> .....	3
15. <a href="#">SafariSetup-5.1.7.exe</a> .....	3
16. <a href="#">Install-IrTool-1.9.exe</a> .....	3
17. <a href="#">simknx.exe</a> .....	3
18. <a href="#">siminstreamer.exe</a> .....	4



Klik met de rechtermuisknop op elke link op deze pagina en selecteer vervolgens "Opslaan als" om het bestand te downloaden.

## 1. [Install-ServerAdmin.exe](#)

de trivum Server Administration Tool voor Windows

- om trivum-apparaten te vinden met hun IP in het netwerk
- om netwerkinstellingen te wijzigen, zoals statische IP of DHCP-instellingen

## 2. IPFinder voor Android

is beschikbaar in de Google Play Store.

Voor Android-apparaten die geen Google-services hebben, is hier een directe downloadlink voor handmatige installatie beschikbaar:

<http://service.trivum-shop.de/share/Tools/trivum-ipfinder.apk>

documentatie voor handmatige installatie is te vinden onder:

<https://www.trivum-shop.de/support/docs/en/trivum-android.html>

### 3. RTI-stuurprogramma

de nieuwste RTI V9.2x driver is beschikbaar onder [trivum-rtidriver-v92x.zip](#)

de versiegeschiedenis is beschikbaar onder <http://service.trivum.com/software/rti-changelog.rtf>[RTI changelog]

ga voor documentatie naar [trivum RTI-stuurprogrammadocumentatie](#)

### 4. KNX Group Address Converter

Converteert tussen 1-niveau groepsadressen en 3-niveau met 5/3/8 bits.

### 5. tlist.exe

Opdrachtregelprogramma voor Windows, om trivum-apparaten op de opdrachtregel weer te geven.

Een versie voor Mac OS/X is beschikbaar [hier](#).

### 6. trace.exe

Ontvang gedetailleerde sporen van een trivum-apparaat.

Een versie voor Mac OS/X is beschikbaar [hier](#).

### 7. sfk.exe

Commandoregel multifunctioneel hulpmiddel voor Windows, voor analyse van netwerk, KNX en Airplay.

- `sfk knxdump` toont al het knx ip-routeringsverkeer in het netwerk.
- `sfk knxsend "1 2 3 8 100"` stuurt een 8-bits knx-bericht met waarde 100 naar GA 1/2/3.
- `sfk help knx` somt meer knx-voorbeelden op.
- `sfk udpdump -bonjour` toont AirPlay-naamaankondigingen in het netwerk.
- `sfk ping mynet` toont alle gebruikte IP's in je eigen subnet.
- `sfk ping 100 101 102` pingt 192.168.1.100, 192.168.1.101 enz. als uw subnet 192.168.1.x is
- `sfk zip out.zip mydir` creëert een zip-bestand met alle inhoud van mydir.
- `sfk unzip out.zip` extraheert een zipbestand.
- `sfk web ".100/xml/zone/getAll.xml" +xmlform` krijg zonestatus van apparaat .100

## 8. **putty.exe**

Telnet-client, voor trivum-servicemedewerkers.

## 9. **winscp.exe**

SCP-bestandsoverdrachtstool voor trivum-servicemedewerkers.

## 10. **zip.exe**

Zip-bestand maker voor de Windows-opdrachtregel.

## 11. **unzip.exe**

Zip-bestand extractor voor de Windows-opdrachtregel.

## 12. **mp3tagv253setup.exe**

MP3Tag om meta-informatie in MP3-bestanden te bewerken.

## 13. **HxD.exe**

Hex-editor om de inhoud van bestanden met een onbekend formaat te bekijken.

## 14. **Cyberduck-Installer-5.2.0.21317.exe**

FTP-client voor Windows, om bestanden over te zetten.

## 15. **SafariSetup-5.1.7.exe**

Zeer oude Apple-webbrowser voor Windows, nodig met zeer oude trivum-systemen V5.x of V6.x om hun webconfiguratie weer te geven.

## 16. **Install-IrTool-1.9.exe**

Infrarood-adapter programmeertool.

## 17. **simknx.exe**

Simuleer KNX-apparaten. Als u [deze](#) democonfiguratie uploadt naar een trivum Touchpad, kunt u de KNX-apparaatinteractie testen.

## 18. **siminstreamer.exe**

InStreamer-simulator, voor integratietests.