

DrayTek

VPN

IPSec XAuth Android



IPSec XAuth

IPSec XAuth maakt het mogelijk om voor elke gebruiker een eigen VPN account aan te maken, waardoor ze zowel gebruik maken van één algemene XAuth Pre-Shared Key als een username en wachtwoord. In onderstaande FAQ beschrijven wij de stappen die u dient te volgen voor het opzetten van een IPSec XAuth VPN verbinding vanaf een Android device.

Er zal een algemene IPSec XAuth Pre-shared-key nodig zijn, deze kunt u instellen bij VPN and Remote Access >> IPSec General Setup.

VPN and Remote Access >> IPSec General Setup

VPN IKE/IPsec General Setup
Dial-in Set up for Remote Dial-in users and Dynamic IP Client (LAN to LAN).

IKE Authentication Method

Certificate for Dial-in

General Pre-Shared Key

Pre-Shared Key

Confirm Pre-Shared Key

Pre-Shared Key for XAuth User

Pre-Shared Key

Confirm Pre-Shared Key

IPsec Security Method

Medium (AH)
Data will be authenticated, but will not be encrypted.

High (ESP) DES 3DES AES
Data will be encrypted and authenticated.

Vervolgens dient u één of meerdere VPN Remote Dial In Users aan te maken, per VPN gebruiker kunt u een eigen account aanmaken zodat iedere gebruiker zijn eigen gebruikersnaam en wachtwoord kan gebruiken.

VPN and Remote Access >> Remote Dial-in User

Index No. 1

User account and Authentication <input checked="" type="checkbox"/> Enable this account Idle Timeout <input type="text" value="0"/> second(s)	Username <input type="text" value="VPNUser"/> Password <input type="password" value="....."/> <input type="checkbox"/> Enable Mobile One-Time Passwords(mOTP) PIN Code <input type="text"/> Secret <input type="text"/>
Allowed Dial-In Type <input checked="" type="checkbox"/> PPTP <input checked="" type="checkbox"/> IPsec Tunnel <input checked="" type="checkbox"/> L2TP with IPsec Policy <input type="text" value="None"/> <input checked="" type="checkbox"/> SSL Tunnel <input checked="" type="checkbox"/> IPsec XAuth <input type="checkbox"/> Specify Remote Node Remote Client IP <input type="text"/> or Peer ID <input type="text"/>	IKE Authentication Method <input checked="" type="checkbox"/> Pre-Shared Key <input type="text" value="IKE Pre-Shared Key"/> <input type="text" value="Max: 64 characters"/> <input type="checkbox"/> Digital Signature(X.509) <input type="text" value="None"/>
	IPsec Security Method <input checked="" type="checkbox"/> Medium(AH) List (ESP) <input checked="" type="checkbox"/> DES <input checked="" type="checkbox"/> 3DES <input checked="" type="checkbox"/> AES

VPN configuratie Android

Via het instellingen menu kunt u naar VPN gaan om hier een nieuwe VPN verbinding aan te maken. Als Type selecteert u IPSec waarbij de volgende instellingen belangrijk zijn:

Naam:	Omschrijving van het VPN profiel welke je aanmaakt
Type:	Selecteer hier IPSec Xauth PSK
Server adres:	Publiek IP/DNS naam waar u de VPN tunnel naar op wilt zetten
IPSec-sleutel:	IPSec XAuth Pre-Shared Key
Gebruikersnaam:	Username van de VPN gebruiker
Wachtwoord:	Password van de VPN gebruiker

VPN-netwerk bewerken

Naam
Test

Type
IPSec Xauth PSK ▼

Serveradres
11.22.33.44

IPsec-id
Niet gebruikt

Vooraf gedeelde IPsec-sleutel
.....

Geavanceerde opties weergeven

Gebruikersnaam
test

Wachtwoord
.....

ANNULEER OPSLAAN

VPN-netwerk bewerken

Serveradres
11.22.33.44

IPsec-id
Niet gebruikt

Vooraf gedeelde IPsec-sleutel
.....

Geavanceerde opties weergeven

Gebruikersnaam
test

Wachtwoord
.....

VPN altijd aan

U moet een DNS-server opgeven om VPN altijd aan te gebruiken.

ANNULEER OPSLAAN

Klik op Opslaan om het VPN profiel te voltooien.

Voorbehoud

We behouden ons het recht voor om deze en andere documentatie te wijzigen zonder de verplichting gebruikers hiervan op de hoogte te stellen. Afbeeldingen en screenshots kunnen afwijken.

Copyright verklaring

© 2020 DrayTek

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze handleiding bestede zorg kan noch de fabrikant, noch de auteur, noch de distributeur aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van enige fout uit deze uitgave.

Trademarks

Alle merken en geregistreerde merken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.