

# Dynamic Domain Name System (DDNS)-configuratie op de CVR100W VPN-router

## Doel

Het Domain Name System (DNS)-systeem is een functie die de namen van het Internet-domein op de IP-adressen zet. Dynamische DNS (DDNS) is een functie waarmee apparaten door domeinnamen kunnen worden gevonden, zelfs als het IP-adres van het apparaat is gewijzigd. De CVR100W-router gebruikt DDNS via een op het web gebaseerde DDNS-account; 3322.org en oray.org. Als het WAN IP-adres van de CVR100W verandert, meldt de DNS-functie de DDNS-server van de wijziging. De DDNS server werkt dan de configuratie bij om het nieuwe WAN IP-adres op te nemen. Dit is nuttig als het WAN IP adres van de router vaak verandert. Er moet op een van de websites een DDNS-account aangemaakt worden om de DDNS-functie in de CVR100W te gebruiken. Dit artikel legt uit hoe u Dynamische DNS op de CVR100W VPN-router kunt configureren.

Opmerking: De links naar oray en 3322 (3322.org zijn omgebogen naar pubyun.com) zijn als volgt:

<http://www.pubyun.com/>

<http://www.oray.com/>

## Toepassbaar apparaat

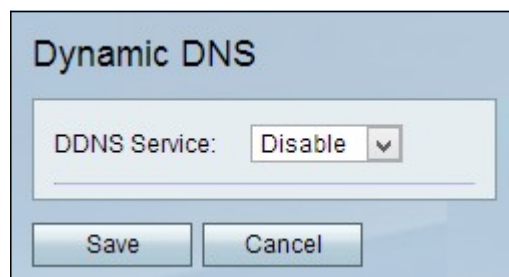
- CVR100W

## Softwareversie

- 1.0.1.19

## Dynamische DNS-configuratie

Stap 1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor webconfiguratie en kies **netwerken > LAN > Dynamische DNS**. De *Dynamische DNS*-pagina wordt geopend:



Dynamic DNS

DDNS Service: Disable ▼

Save Cancel

3322.org

Dynamic DNS

DDNS Service: 3322.org [www.3322.org](http://www.3322.org)

Username: username2

Password: .....

Host Name: hostname.3322.org

Internet IP Address: 0.0.0.0

Status:

Test Configuration

Save Cancel

Stap 1. Kies **322.org** uit de vervolgkeuzelijst DDNS-service.

Stap 2. Voer de gebruikersnaam voor de DDNS-account in het veld Gebruikersnaam.

Stap 3. Voer het wachtwoord van de account in het veld Wachtwoord.

Stap 4. Voer de hostnaam van de DDNS-server in het veld Host Name.

In de volgende velden wordt informatie weergegeven over de DDNS-configuratie.

- Internet IP-adres - het WAN IP-adres van de CVR100W.
- Status — Status van de DDNS-update

Stap 5. (Optioneel) Klik om een test van de DDNS-configuratie uit te voeren op **Test Configuration**.

Stap 6. Klik op **Opslaan** om de wijzigingen op te slaan.

**oray.org**

Dynamic DNS

DDNS Service: oray.org [www.oray.org](http://www.oray.org)

Username: username3

Password: .....

Domain Name:

User Level:

Status:

Test Configuration

Save Cancel

Stap 1. Kies **oray.org** van de vervolgkeuzelijst DDNS-service.

Stap 2. Voer de gebruikersnaam voor de DDNS-account in het veld Gebruikersnaam.

Stap 3. Voer het wachtwoord van de account in het veld Wachtwoord.

In de volgende velden wordt informatie weergegeven over de DDNS-configuratie.

- Domain Name — Hiermee wordt de domeinnaam van de account weergegeven.
- Gebruikersniveau — Hiermee wordt het gebruikersniveau van de account weergegeven. De gebruikersniveaus zijn de controles die aan de eigenaar van de account worden gegeven via oray.org.
- Status — Hiermee geeft u de status van de DDNS-update weer.

Stap 4. (optioneel) Klik om een test van de DDNS-configuratie uit te voeren op **Test Configuration**.

Stap 5. Klik op **Opslaan** om de wijzigingen op te slaan.