Configuration DNS dynamique (DDNS) sur les routeurs VPN RV016, RV042, RV042G et RV082

Objectif

Le système DDNS (Dynamic Domain Name System) est utilisé par l'administrateur pour mapper une adresse IP à un nom de domaine. Cependant, si vous avez une adresse IP dynamique, votre adresse IP change de temps en temps. DDNS surveille ces modifications et continue à mapper le nom de domaine à l'adresse IP actuelle. Cela est utile si vous souhaitez fournir à un site Web ou à un serveur un nom de domaine mais que votre FAI vous a fourni une adresse IP dynamique.

Ce document explique comment configurer DDNS sur les routeurs VPN RV016, RV042, RV042G et RV082.

Note: Pour utiliser cette fonctionnalité sur le périphérique, l'utilisateur doit disposer d'un compte auprès de l'un des deux fournisseurs DNS. Pour le DynDNS allez à <u>www.dyndns.org</u> et pour <u>www.3322.org</u>.

Périphériques pertinents

•RV016 •RV042 •RV042G •RV082

Version du logiciel

•v 4.2.1.02

Configuration DNS dynamique

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration du routeur et choisissez **Setup > Dynamic DNS**. La page *DNS dynamique* s'ouvre :

Dynamic DNS					
Interface	Status	Host Name	Configuration		
WAN1	Disabled				
WAN2	Disabled				

Étape 2. Cliquez sur le bouton **Edit** du WAN dans lequel vous souhaitez configurer le DNS dynamique. La page *Modifier la configuration DNS dynamique* s'ouvre à nouveau avec de nouveaux champs.

Dynamic DNS Edit Dynamic DNS Setup						
Interface :	WAN1					
Service :	Disable 🗸					
Save Cancel						
Dynamic DNS						
Edit Dynamic DNS Setup						
Interface :	WAN1					
Service :	DynDNS.org 👻					
Username :	DynDNSuserexp	Register				
Password :	•••••					
Host Name :	example	. dyndns	. org			
Internet IP Address :	0.0.0.0					
Status :						
Save Cancel						

Étape 3. Choisissez un fournisseur de services DDNS pour votre domaine dans la liste déroulante *Service*.

Les options sont les suivantes :

·Disable : le DNS dynamique est désactivé sur l'interface WAN.

·DynDNS : définit le fournisseur de services DDNS sur Dyndns.org.

·3322.org : définit le fournisseur de services DDNS sur 3322.org.

Étape 2. Entrez le nom d'utilisateur de votre compte DDNS dans le champ Nom d'utilisateur.

Note: Cliquez sur **Register** pour être redirigé vers la page Web correspondant au fournisseur de services spécifié (DynDNS ou 3322).

Étape 3. Entrez le mot de passe de votre compte DDNS dans le champ *Mot de passe*.

Étape 4. Entrez votre nom d'hôte dans le champ *Host* Name.

L'adresse IP Internet actuelle associée au domaine s'affiche dans le champ Adresse IP Internet.

Le champ d'état affiche les informations relatives à l'utilisateur du DNS, indique si l'utilisateur est correct, actif ou si une erreur a été présentée au cours de l'authentification.

Étape 5. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer vos modifications ou sur **Annuler** pour annuler vos modifications.

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.