

Relais VPN d'enable sur les routeurs VPN RV016, RV042, RV042G et RV082

Objectif

Le relais VPN est une caractéristique qui est utilisée pour permettre le trafic VPN généré des clients vpn connectés à ce routeur pour traverser le routeur. Généralement, chaque routeur prend en charge le Traduction d'adresses de réseau (NAT) afin d'économiser des adresses IP quand vous voulez prendre en charge plusieurs clients avec la même connexion Internet. Le relais VPN permet au VPN pour traverser à l'Internet, qui est initié d'un client vpn, et alors envoyé à la passerelle VPN distante. Cette caractéristique est généralement trouvée sur les routeurs domestiques qui prennent en charge NAT.

Cet article explique comment activer le relais VPN sur les routeurs VPN RV016, RV042, RV042G, et RV082.

Périphériques applicables

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

Version de logiciel

- v4.2.2.08

Relais VPN d'enable

Étape 1. Ouvrez une session à l'utilitaire de configuration de routeur et choisissez **VPN > VPN Passthrough**. La page de *relais VPN* s'ouvre :



IPSec Passthrough :	<input checked="" type="radio"/> Enable	<input type="radio"/> Disable
PPTP Passthrough :	<input checked="" type="radio"/> Enable	<input type="radio"/> Disable
L2TP Passthrough :	<input checked="" type="radio"/> Enable	<input type="radio"/> Disable

Save Cancel

Étape 2. (facultative) pour permettre à des tunnels d'IPSec pour traverser le clic de routeur la case d'option d'**enable** dans le domaine de *fonction émulation d'IPSec*. Cette option devrait être activée quand un tunnel VPN d'IPSec est en service sur les Routeurs de gamme RV0xx ou si les mensonges de Routeurs de gamme RV0xx entre deux points d'extrémité d'un tunnel VPN d'IPSec. IPSec emploie la charge utile de Sécurité et l'en-tête encapsulées d'authentification pour sécuriser le transfert des données.

Étape 3. (facultative) pour permettre au Protocol de canalisation en tunnel point-à-point pour traverser le routeur, cliquent sur la case d'option d'**enable** dans le domaine de *fonction émulation PPTP*. Cette option devrait être activée quand les mensonges de routeur de gamme RV0xx entre deux points d'extrémité d'un tunnel VPN PPTP. PPTP est utilisé pour assurer le transfert fiable et sécurisé du trafic à partir d'un noeud de VPN à l'autre pendant qu'il prend en charge le cryptage et le compactage des paquets de données.

Étape 4. (facultative) pour permettre au Layer 2 Tunneling Protocol pour traverser le routeur, cliquent sur la case d'option d'**enable** dans le domaine de *fonction émulation L2TP*. Cette option devrait être activée quand les mensonges de routeur de gamme RV0xx entre deux points d'extrémité d'un tunnel VPN L2TP. L2TP est plus sécurisé que PPTP mais a besoin de plus d'heure de calculer car il a plus de cryptage supplémentaire.

Étape 5. **Sauvegarde de clic**. La configuration de relais VPN est enregistrée.