

Configuration du basculement et de la récupération sur RV215W

Objectif

Le basculement et la récupération sont des fonctionnalités puissantes qui sont utilisées pour assurer une connexion permanente à Internet sur le routeur RV215W. Un basculement se produit lorsque la connexion Ethernet WAN du routeur RV215W est perdue. À ce stade, la connexion 3G prend le relais et fournit une connexion Internet au RV215W. Une récupération se produit lorsque le RV215W revient à l'utilisation de la connexion Ethernet. Une connexion WAN Ethernet et une connexion WAN 3G doivent toutes deux être configurées pour que ces fonctions fonctionnent. Pour utiliser la fonctionnalité de basculement, le mode de connexion du réseau mobile doit être défini sur automatique sur la page *Réseau mobile*.

Cet article explique comment configurer le basculement et la fonctionnalité de récupération sur le routeur RV215W.

Périphériques pertinents

- RV215W

Version du logiciel

- 1.1.0.5

Basculement et récupération

Étape 1. Connectez-vous à l'utilitaire de configuration Web et choisissez **Networking > WAN > Failover & Recovery**. La page *Failover & Recovery* s'ouvre :

Failover & Recovery

Failover to 3G WAN: Enabled Disabled

Recovery back to Ethernet WAN: Enabled Disabled

Failover Check Interval: Seconds (Range: 10 - 1440, Default: 10)

Recovery Check Interval: Seconds (Range: 60 - 1440, Default: 60)

Switch back to Ethernet immediately when Ethernet is available.

Switch back to Ethernet in a specific time range.

Start time: Hours Minutes

End time: Hours Minutes

Connection Validation Site: Gateway

Custom IPv4 . . .

WAN Interface	
Interface	Status
Ethernet	Disconnected
USB	Disconnected

Étape 2. Activez la case d'option Enabled dans le champ Failover to 3G WAN pour activer la fonctionnalité de basculement. Un basculement se produit lorsque la connexion Ethernet WAN échoue et que la connexion 3G WAN prend le relais.

Étape 3. Activez la case d'option Enabled dans le champ Recovery to Ethernet WAN pour activer la fonction de récupération. Une récupération se produit chaque fois que la connexion WAN Ethernet reprend la connectivité après un basculement.

Étape 4. Saisissez l'intervalle de temps pendant lequel le RV215W recherche les basculement dans le champ Intervalle de contrôle de basculement.

Étape 5. Saisissez l'intervalle de temps pendant lequel le RV215W vérifie les restaurations dans le champ Intervalle de contrôle de récupération.

Étape 6. Sélectionnez la case d'option correspondant au temps de récupération souhaité.

Étape 7. Si vous cliquez sur la deuxième case d'option à l'étape précédente, entrez les heures de début et de fin auxquelles le routeur RV215W pourra revenir à la connexion Ethernet.

Étape 8. Sélectionnez la case d'option correspondant au site de validation souhaité dans le

champ Site de validation de connexion. Ce site vérifie si une connexion Internet a été rétablie après un basculement ou une récupération.

- Gateway : la passerelle par défaut est utilisée comme site de validation.
- Custom IPv4 : saisissez une adresse IP à utiliser comme site de validation.

Étape 9. Cliquez **Save**.