

# Configuration du déclenchement de la plage de ports sur le routeur RV110W

## Objectifs

Le déclenchement de plage de ports est une méthode de transfert dynamique de port. Lorsqu'un hôte connecté au routeur ouvre un port de déclenchement configuré dans une règle de déclenchement de plage de ports, le routeur transfère les ports configurés à l'hôte. Une fois que l'hôte ferme le port déclenché, le routeur ferme les ports transférés. Le déclenchement de port est plus sécurisé que le transfert de port unique et le transfert de plage de ports. En effet, avec le déclenchement de port, les ports restent fermés jusqu'à ce qu'ils soient déclenchés, ce qui limite la possibilité d'un accès indésirable au port.

L'objectif de ce document est de vous montrer comment configurer le déclenchement de la plage de ports sur le RV110W.

## Périphériques pertinents

- RV110W

## Déclenchement de la plage de ports

Étape 1. Dans l'utilitaire de configuration Web, sélectionnez **Firewall > Port Range Triggering**. La page *Port Range Triggering* s'affiche.



The screenshot shows the 'Port Range Triggering' configuration page. At the top, there is a title 'Port Range Triggering'. Below it is a table titled 'Port Range Triggering Rules Table'. The table has four columns: 'Application', 'Triggered Range', 'Forwarded Range', and 'Enable'. Each row in the table contains input fields for these fields, with a tilde '~' symbol between the two range fields. The 'Enable' column contains a checkbox for each row.

Application	Triggered Range	Forwarded Range	Enable
<input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Étape 2. Dans le champ *Application*, saisissez le nom de l'application pour laquelle vous souhaitez créer une règle de transfert de port.

Étape 3. Dans les champs *Plage déclenchée*, saisissez le numéro de port ou la plage de numéros de port qui déclenchera cette règle lorsqu'une demande de connexion à partir du trafic sortant est effectuée. Lorsqu'un seul port est utilisé, saisissez le même numéro de port dans les deux champs.

Étape 4. Dans les champs *Forwarded Range*, saisissez le numéro de port ou la plage de numéros de port utilisés par le système distant pour répondre à la demande qu'il reçoit. Si la connexion entrante utilise un seul port, spécifiez le même numéro de port dans les deux champs.

Étape 5. Cochez la case **Activer** pour activer la règle.

Étape 6. Cliquez sur **Enregistrer** en bas de la page afin d'enregistrer les paramètres.