

Permettre à un OS Windows de répondre à un ping

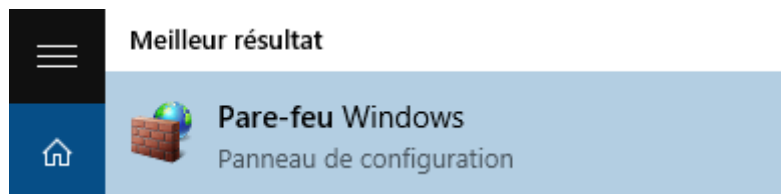
Présentation

L'utilitaire **ping** est utile pour **vérifier la connectivité réseau** d'un ordinateur avec un autre dans un réseau local. Cependant, par défaut, le **pare-feu de Windows** version 7 et ultérieure, **bloque le protocole ICMP** utilisé par l'utilitaire ping.

Il faut alors **ajouter une règle au pare-feu de Windows** pour autoriser le protocole **ICMP** dans les **flux entrants** de l'ordinateur Windows vers lequel on souhaite faire un ping.

Lancement de la console d'administration du pare-feu

- dans la zone de recherche de la barre des tâches, saisissez **pare-feu** et sélectionnez ensuite **Pare-feu Windows**.



- dans la zone de recherche de la barre des tâches, saisissez directement le **nom de la console d'administration** du pare-feu **WF.msc**.

La console de gestion du pare-feu est alors lancée :

Création d'une nouvelle règle de trafic entrant

- Dans la rubrique **Pare-feu Windows** à gauche, sélectionnez **Règles de trafic entrant**
- vous visualisez, dans la colonne centrale, les règles actuellement définies.
- Dans la colonne **Actions** à droite cliquez sur **Nouvelle règle...**

L'assistant de création de la nouvelle règle de trafic entrant se lance.

- Choisissez le type de règle **Personnalisée** :
- Précisez que cette règle s'applique pour tous les programmes :
- Indiquez le protocole **ICMPv4** :
- Autoriser l'usage de ce protocole pour **toutes les adresses IP entrantes** :
- **Autoriser** la connexion :
- quel que soit les **profils** de connexion :
- Indiquez un **nom significatif** ; si nécessaire donnez un descriptif de la règle :
- Votre règle de trafic entrant est maintenant **créée** :

Vous pouvez maintenant **faire un ping** vers cet ordinateur **Windows**.

From:
/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:
</doku.php/systeme/windows/autoriserping>

Last update: 2015/11/13 23:21

