

# Liste des plages réseau

## Sommaire

[Présentation](#)  
[Configuration d'une nouvelle plage réseau à scanner](#)

## Présentation

Dans l'onglet **Liste des plages réseau définies**, vous pouvez visualiser et configurer les plages réseau qui seront scannées par nmap lors de l'import de la source.

- Chaque plage est indépendante et pourra être désactivée manuellement.

Sources > Collecteur > discovery Prêt à être importé

Configuration Règles de découvertes **Liste des plages réseau définies [1/1]** Résumé des dernières exécutions Détail du dernier lancement

Nom de réseau	Plage IP	Notes	Activé	+ Ajouter
démo *	192.168.1.20-30	Démonstration	<input checked="" type="checkbox"/> Activé	

## Configuration d'une nouvelle plage réseau à scanner

Les plages réseau scannées par le collecteur discovery peuvent être créées et modifiées dans l'onglet "**Liste des plages réseau définies**".

Le bouton "**+ Ajouter**" permet d'ajouter une nouvelle plage réseau à scanner.

Configuration Règles de découvertes **Liste des plages réseau définies [0/0]** Résumé des dernières exécutions Détail du dernier lancement

Nom de réseau	Plage IP	Notes	Activé	+ Ajouter
---------------	----------	-------	--------	-----------

Après avoir cliqué sur le bouton, le formulaire de configuration d'une nouvelle plage réseau va apparaître dans un popup.

Pour créer une plage réseau, vous pouvez définir les paramètres suivants :

- **Nom** : Le nom vous permet d'organiser et retrouver vos plages réseau. Il n'est pas repercuté sur les éléments importés et n'est utilisé nulle part ailleurs.
- **Plage IP** : Plage(s) d'adresses à scanner dans le format accepté par la commande nmap. **Pour des raisons de performance, le nombre maximum d'une plage réseau est de 65 536 équipements.**

### Exemples

- 172.16.1.1-254
- 172.16.0.0/24
- 172.16.0.0/24 192.168.1.10-100

- **Plage de ports** : Plage de ports scannées pour chaque adresse. Les 1000 ports les plus répandus sont utilisés par défaut.
  - Vous pouvez restreindre le nombre de ports scannées avec une liste.
  - Cette liste peut comporter plusieurs plages en les séparant par des virgules.
  - Ex : **1-1024,2000-8000**
- **Notes** : Texte descriptif au sujet de cette plage réseau
- **Activé** : Activer ou désactiver les scans sur cette plage réseau pour les prochaines exécutions de la source.
- **Options supplémentaires** : Permet de passer des options supplémentaires à la commande nmap.
  - Les options disponibles se trouvent sur [la documentation nmap](#).
  - Les options de nmap utilisées dans Shinken se trouvent dans la configuration du module ( voir la page [Voir la configuration du module \( discovery-import \)](#) ).



✓ Sauvegarder

← Retour

✗ Supprimer

Légende  
\* (étoile) : Propriété obligatoire  
Violet : Valeur héritée [ nom de modèle ]

Aide  
Passer au-dessus d'une propriété pour voir l'aide associée.

Propriété	Valeur
Nom *	demo
Plage IP *	192.168.1.45
Plage de ports	Par défaut [ Les 1000 ports les plus communs définis dans le fichier nmap-services de votre OS. ]
Notes	Démonstration
Activé	<input checked="" type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux
Options supplémentaires	