

Gestion rDNS (Forward & Reverse)

La gestion des enregistrements rDNS (Forward & Reverse) est une fonctionnalité clé de NetExpert. Voici une explication détaillée de cette fonctionnalité :

Définition des enregistrements rDNS

Les enregistrements rDNS (Reverse DNS) permettent de faire correspondre une adresse IP à un nom de domaine. Il existe deux types principaux d'enregistrements rDNS :

- **Forward DNS** : Fait correspondre un nom de domaine à une adresse IP.
- **Reverse DNS** : Fait correspondre une adresse IP à un nom de domaine.

Importance des enregistrements rDNS

Les enregistrements rDNS sont essentiels pour plusieurs raisons :

- **Identification** : Ils permettent d'identifier le nom de domaine associé à une adresse IP, ce qui est utile pour le dépannage et la gestion du réseau.
- **Réputation** : Certains services et fournisseurs utilisent les enregistrements rDNS pour vérifier la réputation d'une adresse IP.
- **Conformité** : Certains protocoles et services nécessitent des enregistrements rDNS valides pour fonctionner correctement.

Fonctionnalités de gestion rDNS dans NetExpert

NetExpert offre une interface intuitive pour gérer les enregistrements rDNS :

- **Édition / Création** : Permet de créer et de modifier vos enregistrements rDNS.
- **API pour intégration CI/CD** : Permet d'intégrer la gestion des enregistrements rDNS dans vos processus de développement et de déploiement.
- **Validation forward ↔ reverse** : Assure la cohérence entre les enregistrements forward et reverse.
- **Création automatique forward** : La plateforme crée automatiquement les rDNS et forward si vous ne spécifiez pas de valeur. Il est aussi possible de configurer un domaine personnalisé pour les blocs IPs annoncés en BGP