Nginx Proxy Manager

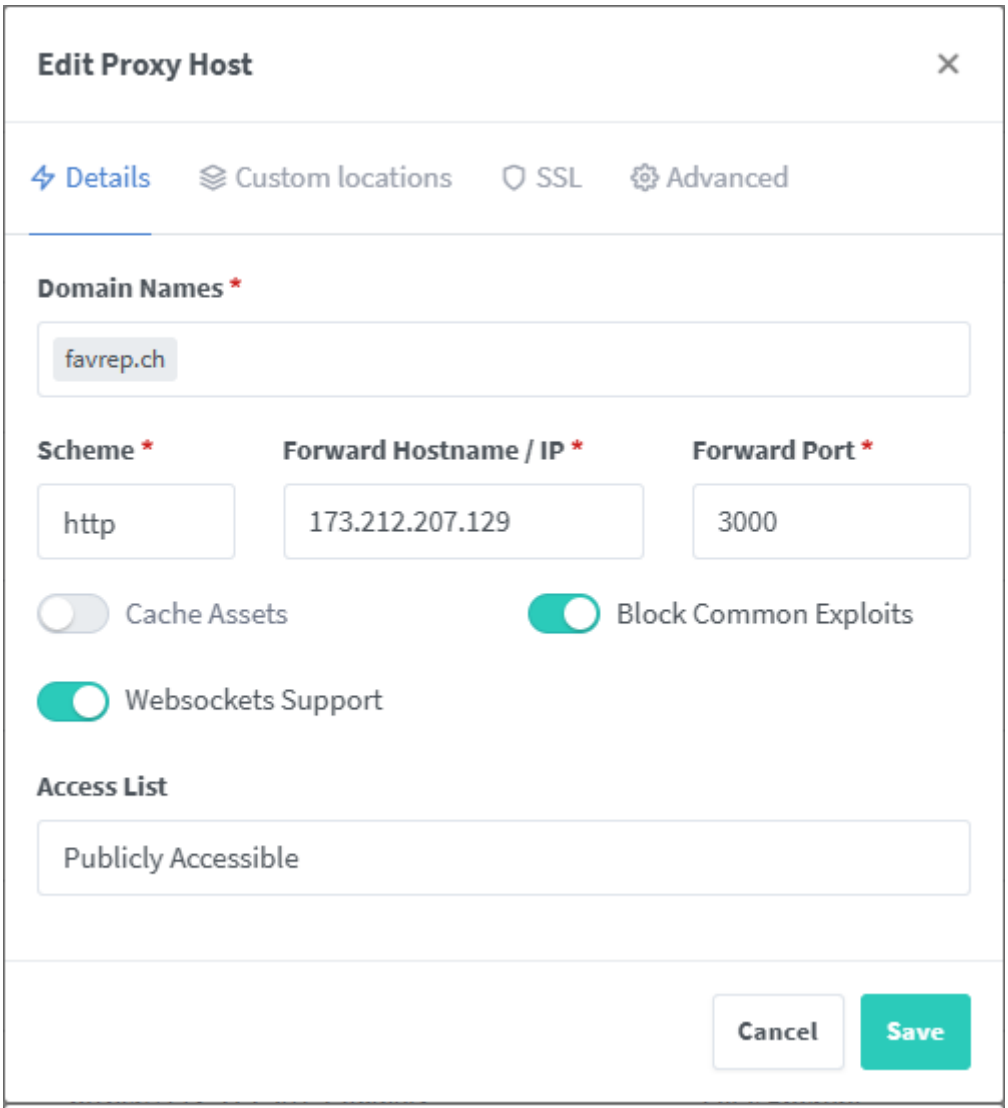
Il agit comme un contrôleur de trafic internet, dirigeant les visiteurs vers le site souhaité. Il est possible de configurer plusieurs sites sous un même domaine, de gérer des certificats SSL pour assurer la sécurité des connexions. Son interface intuitive permet une gestion aisée, même pour ceux qui ne possèdent pas de compétences techniques avancées.

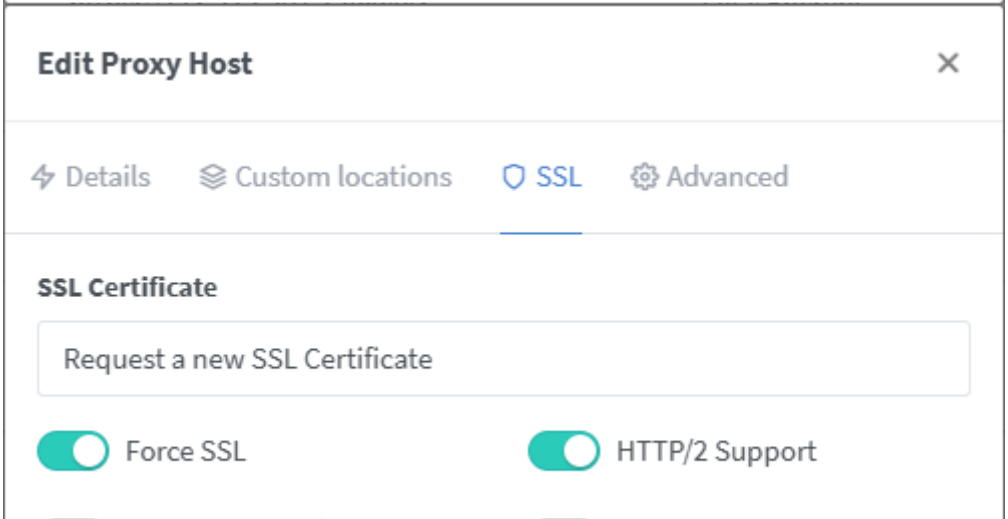
- En-têtes de sécurité et robots.txt

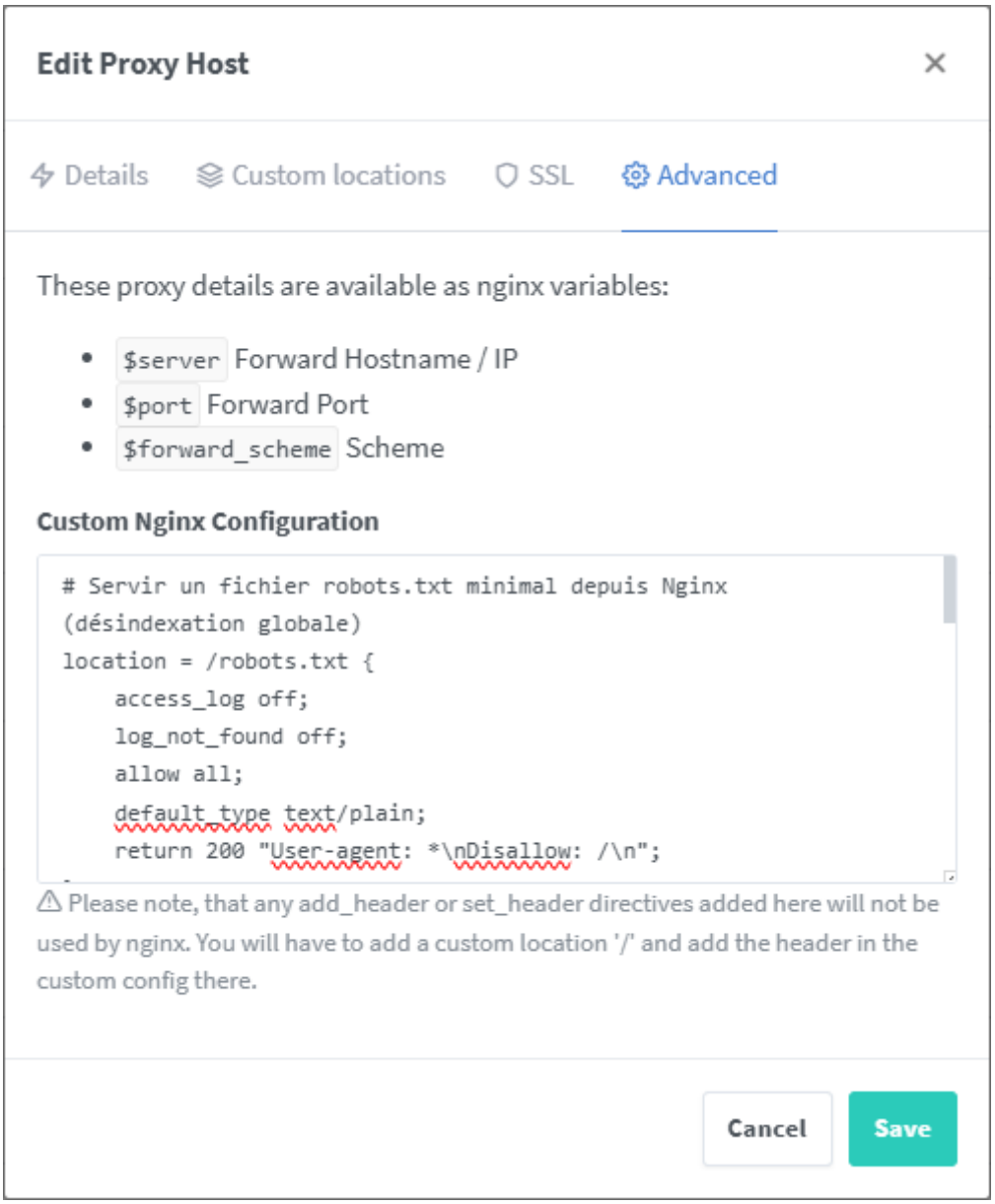
En-têtes de sécurité et robots.txt

Ce guide présente les en-têtes de sécurité recommandés pour renforcer la protection de votre site web hébergé sur Nginx Proxy Manager. L'implémentation de ces en-têtes aide à prévenir diverses attaques, notamment les attaques XSS, le sniffing de type MIME et d'autres menaces liées à la sécurité.

1. Configurations








```
# Servir un fichier robots.txt minimal depuis Nginx (désindexation globale)
location = /robots.txt {
    access_log off;
    log_not_found off;
    allow all;
    default_type text/plain;
    return 200 "User-agent: *\nDisallow: /\n";
}
# Active la protection contre les attaques XSS (Cross-Site Scripting) dans le navigateur web, en bloquant les scripts potentiellement malveillants.
more_set_headers "X-XSS-Protection: 1; mode=block";
# Empêche le navigateur d'effectuer une détection automatique du type de contenu, ce qui empêche certaines attaques de type MIME Sniffing.
more_set_headers "X-Content-Type-Options: nosniff";
```

```
# Indique aux moteurs de recherche de ne pas indexer et suivre les liens de cette page.
# Mettre index et follow pour un site web devant être référencer.
more_set_headers "X-Robots-Tag: noindex, nofollow";
# Contrôle les informations de référent envoyées lors de la navigation entre sites web, évitant ainsi les fuites d'informations sensibles.
more_set_headers "Referrer-Policy: no-referrer-when-downgrade";
# Force le navigateur à utiliser HTTPS pour les ressources chargées, au lieu d'HTTP, améliorant ainsi la sécurité.
more_set_headers "Content-Security-Policy: upgrade-insecure-requests";
# Désactive la fonctionnalité d'intérêt des cohorts, qui peut avoir des implications sur la confidentialité des données.
more_set_headers "Permissions-Policy: interest-cohort=()";
# Empêche le chargement de cette page dans un iframe, sauf si le site est de la même origine, évitant ainsi les attaques de type Clickjacking.
more_set_headers "X-Frame-Options: SAMEORIGIN";
# Indique qu'aucune politique de domaine croisé n'est autorisée, ce qui empêche certaines attaques impliquant du contenu cross-domain.
more_set_headers "X-Permitted-Cross-Domain-Policies: none";
```

2. Tester vos en-têtes

Pour vérifier la configuration de vos en-têtes de sécurité, vous pouvez utiliser le site suivant : Security Headers

3. Tester votre robots.txt

- Accédez à `https://votre-domaine/robots.txt` et vérifiez que la réponse est 200 et que le contenu est exactement : User-agent: * Disallow: /
- En ligne de commande :

```
curl -si https://votre-domaine/robots.txt
```

Vous dévriez voir une réponse comme celle-ci :

```
HTTP/2 200
server: openresty
date: Mon, 13 Oct 2025 02:38:35 GMT
content-type: text/plain
content-length: 26
```

```
x-xss-protection: 1; mode=block
x-content-type-options: nosniff
x-robots-tag: noindex, nofollow
referrer-policy: no-referrer-when-downgrade
content-security-policy: upgrade-insecure-requests
permissions-policy: interest-cohort=()
x-frame-options: SAMEORIGIN
x-permitted-cross-domain-policies: none
strict-transport-security: max-age=63072000; preload

User-agent: *
Disallow: /
```

Source

- MDN Web Docs — HTTP headers
- MDN Web Docs — Practical implementation guides: Robots.txt

Remerciement à Alix et Julien d'avoir fait des recherches à ce sujet pour leurs projets respectifs et de m'avoir donné l'astuce □□