



STORMSHIELD

Programme BETA SNS 5.0

12/06/2025



STORMSHIELD

Merci pour votre participation à ce programme BETA de la version SNS 5.0

Vos retours seront précieux pour assurer la sortie d'une version officielle qui répondra aux attentes de nos utilisateurs.

Ce document a pour objectif de vous guider dans ce programme BETA

Usage de la version BETA	3
Où trouver les fichiers de la version BETA ?	3
Produits compatibles	3
Limitations connues sur SNS BETA v5.0	4
Précautions liées à la mise à jour.....	4
Que tester ?.....	5
Quelles informations nous remonter et comment ?	5
Vulnérabilités	6



STORMSHIELD

Usage de la version BETA

Cette version BETA SNS v5.0 n'est pas destinée à être utilisée en production.

Les tests réalisés par vos soins sur cette version devraient être faits dans des conditions aussi réalistes que possible, mais pas en coupure de votre réseau de production !

Où trouver les fichiers de la version BETA ?

Vous trouverez les différents fichiers de mise à jour dans la section Téléchargements de [MyStormshield](#).

Les documentations se trouvent sur le site de [Documentation Technique Stormshield](#)

Produits compatibles

Les produits suivants ne sont plus pris en charge sur la version 5.0 :

- SN160 et SN160W
- SN210 et SN210W
- SN310
- SN2000
- SN3000
- SN6000

Référez-vous au [cycle de vie du produit](#) pour plus d'informations.



Limitations connues sur SNS BETA v5.0

- **Antivirus et Sandboxing**
 - Après mise à jour depuis une version 4.8, le service Antivirus peut devenir indisponible. Pour le rétablir, forcez la mise à jour de l'antivirus depuis l'IHM (Supervision > Système > Active Update : Relancer toutes les mises à jour automatiques)
 - La migration de la **configuration Antivirus et Sandboxing Breach Fighter** ne fonctionne pas : les valeurs par défaut sont rétablies lors de la mise à jour
- Ne pas utiliser le **multicast** sur les plateformes SN2100/SN3100/SN6100, L-Series, XL-Series
- Ne pas utiliser la fonction **IPsec** dans un contexte de **cluster HA**
- Le **temps de bascule** observé dans un **cluster HA** en cas de défaillance du firewall actif est de l'ordre de 5 secondes
- **EntraID**
 - Un conflit a été identifié lorsque deux utilisateurs différents s'authentifient en présentant au firewall la même adresse IP (par exemple si un équipement réalisant de la NAT source se trouve entre les utilisateurs et le firewall SNS porteur de la fonction EntraID)
 - Pour les connexions VPN SSL, le nom de domaine ne doit pas comporter de majuscule
 - Pour les connexions VPN SSL, le groupe doit être <Any> dans le champ de groupe de la règle d'authentification.
- Dans le panneau **Monitoring de l'IHM**, l'ascenseur pour accéder aux entrées Monitoring ou Rapports peut être absent, selon la résolution de l'écran et de votre navigateur.
- Les packages de rattachements produits par les versions SMC actuellement disponibles ne sont pas compatibles avec cette version BETA. **Il n'est donc pas possible de rattacher un firewall déjà en version 5.0 BETA à un serveur SMC.** En revanche si le firewall était déjà géré par SMC avant d'être mis à jour en 5.0 BETA, il sera toujours capable de se connecter au serveur SMC après avoir été mis à jour.

Précautions liées à la mise à jour

Référez-vous à la section « Changements de comportement » des Notes de version jointes pour identifier les précautions liées à la mise à jour vers cette version BETA 5.0



Que tester ?

Référez-vous à la section « Nouvelles fonctionnalités et améliorations » des Notes de version jointes pour connaître la liste complète des nouveautés de cette version.

Les sujets suivants sont les thèmes forts de cette nouvelle version :

- **Authentification utilisateurs sur Entra ID**
 - Requiert le client VPN SSL BETA v5, également fourni en version BETA sur [MyStormshield](#)
- **Amélioration des performances VPN SSL**
 - Nécessite l'activation du mode DCO au niveau du firewall, référez-vous à la Note Technique VPN SSL jointe pour les détails de mise en œuvre
- **Chiffrement IPsec Post Quantique ML-KEM**

Quelles informations nous remonter et comment ?

Nous souhaitons connaître le périmètre de vos tests : veuillez nous indiquer les fonctionnalités que vous avez utilisées, avec succès ou non.

Tout comportement anormal ou suspect doit nous être signalé. Et ce, y compris concernant des éléments n'étant pas listés dans ce document : en effet, certaines évolutions impliquent l'ensemble des fonctionnalités SNS.

Nous sommes également à l'écoute de toute suggestion d'amélioration liée aux nouvelles fonctionnalités et évolutions.

Dans tous les cas, nous vous demandons de préciser autant que possible :

- votre contexte d'utilisation (modèle de firewall concerné, management par SMC, cluster HA...),
- les éléments pouvant nous aider à comprendre votre retour : capture d'écran, courte vidéo, logs...

Pour tout problème de fonctionnement, ouvrez un ticket auprès de notre support technique.

Pour toute autre remontée (piste d'amélioration, retour sur le périmètre des tests, bug graphique...), envoyez un message à beta@stormshield.eu.



STORMSHIELD

Vulnérabilités

S'agissant d'une version BETA, cette version n'a pas finalisé les tests de qualité et de sécurité et peut contenir des vulnérabilités.

Elle ne doit donc pas être utilisée en production, et les corrections de ces possibles vulnérabilités ne seront pas déclarées dans des CVE.



STORMSHIELD

Merci

www.stormshield.com



STORMSHIELD