

03 JAN. 2017

Secrétariat général  
de la défense  
et de la sécurité nationale

Paris, le

N° 18 /ANSSI/SDE

Agence nationale de la sécurité  
des systèmes d'information

Bureau Qualification et agrément

## QUALIFICATION AU NIVEAU STANDARD

**STORMSHIELD DATA SECURITY (SDS) VERSION 9.1.2, BUILD 0688**  
**sous WINDOWS SEVEN Ultimate Service Pack 1 64 bits et WINDOWS 8.1 Entreprise 64 bits<sup>1</sup>**  
**STORMSHIELD**

- Références : 1. Processus de qualification d'un produit de sécurité - niveau standard -, version 1.2, disponible sur [www.ssi.gouv.fr](http://www.ssi.gouv.fr).
2. Cible de sécurité STORMSHIELD DATA SECURITY, n°NOE/Cible, version 2.3 du 15/09/2016.
3. Rapport de certification STORMSHIELD DATA SECURITY version 9.1.2, build 0688, n°ANSSI-CC-2016/62 du 23/09/2016.

Le produit STORMSHIELD DATA SECURITY (SDS) est une solution de sécurité pour poste de travail sous WINDOWS qui préserve la confidentialité des données stockées de façon transparente pour l'utilisateur. Le SDS réalise le chiffrement transparent de fichiers en s'intégrant au noyau WINDOWS et en s'insérant dans l'architecture des systèmes de fichier.

Sur la base de la cible de sécurité en référence 2 et du rapport de certification en référence 3, et sous réserve des restrictions et recommandations figurant au chapitre 3.2 du rapport de certification, à savoir :

- suivre les recommandations des guides d'installation, d'administration et d'utilisation fournis par le développeur, en particulier pour définir les politiques de sécurité et les paramètres associés ;
- privilégier le mode de déploiement de la solution avec dispositif matériel pour l'authentification des utilisateurs afin de bénéficier de la sécurité du support physique ;

<sup>1</sup> Cette qualification au niveau standard vaut également pour les versions supérieures dites « mineures » pour lesquelles l'ANSSI se sera assuré, sur la base de l'analyse d'impact sécurité fournie par le développeur, que les fonctions de sécurité évaluées initialement ne sont pas affectées par les évolutions.

- respecter les objectifs de sécurité énoncés dans la cible de sécurité en particulier :
  - l'environnement opérationnel du poste de l'utilisateur ne doit pas permettre à un attaquant d'accéder au poste lorsque la session STORMSHIELD DATA SECURITY est ouverte par un utilisateur autorisé ;
  - l'accès aux fonctions d'administration système de la machine hôte doit être restreint aux seuls administrateurs de celle-ci (séparation des rôles entre l'utilisateur et l'administrateur) ;
  - le responsable sécurité de l'organisme considéré doit être en charge de définir la politique de sécurité du système d'information en respectant l'état de l'art ;
  - les bi-clés et les certificats utilisés sont tous générés par une autorité de certification de confiance ;
  - les « modèles » de politiques sont gérés hors de la TOE par l'application « STORMSHIELD DATA SECURITY Authority Manager »,

j'atteste que le produit STORMSHIELD DATA SECURITY dans sa version 9.1.2, build 0688 atteint le niveau de **qualification standard**.

Le produit est par ailleurs agréé pour la protection d'informations marquées *Diffusion Restreinte*, ou classifiées au niveau *Diffusion Restreinte OTAN*, *Restreint UE* ou *EUROCOR Diffusion Restreinte*.

Cette qualification est valable pour une **durée de 3 ans**. Elle pourra être prolongée suite à la ré-instruction du dossier par l'ANSSI.

**Guillaume POUPARD**  
Directeur général de l'agence nationale  
de la sécurité des systèmes d'information

