



PREMIER MINISTRE

Secrétariat général  
de la défense  
et de la sécurité nationale

Agence nationale de la sécurité  
des systèmes d'information

Paris, le 19 JUIL 2016  
N°2822 /ANSSI/SDE

## QUALIFICATION AU NIVEAU ELEMENTAIRE

**IPdiva Secure, version 8.0**  
**build 8.1066, patch IPD-15934**  
*SYSTANCIA*

Le produit logiciel IPdiva Secure est une solution d'identification, d'authentification et de contrôle d'accès qui permet la protection, le contrôle et la traçabilité de tous les accès externes aux ressources d'un système d'information. La solution comprend trois composants séparés : le serveur IPdiva (ou serveur de médiation), la passerelle IPdiva (ou *IPdiva Gateway*) et un serveur de journalisation IPdiva IIS.

Sur la base de la cible de sécurité (référence [2]) du rapport de certification (référence [3]) et de l'expertise des mécanismes cryptographiques (référence [4]), j'atteste que le produit IPdiva Secure, version 8.0 atteint le niveau de qualification élémentaire sous réserve :

- du respect des hypothèses de la cible de sécurité (référence [2]) ;
- du respect des recommandations de sécurité du guide de sécurisation avancée (référence [5]) ;
- du respect des recommandations additionnelles du rapport de certification (référence [3]) suivantes :
  - l'installation des produits ne peut se faire qu'au format logiciel, sur un système d'exploitation sécurisé conformément au guide (référence [5]) ;
  - le déploiement des produits doit :
    - se faire selon le mode dual (comme décrit dans la Cible de Sécurité, référence [2]) ;
    - correspondre à une utilisation en *reverse proxy* avec authentification par certificats ;
    - suivre le guide d'hygiène informatique de l'ANSSI, en particulier pour le cloisonnement impératif du réseau d'administration vis-à-vis du réseau de travail des utilisateurs.
  - les certificats utilisés doivent être générés et manipulés conformément aux règles édictées par le Référentiel Général de Sécurité de l'ANSSI ;

- l'administrateur doit :
  - être formé à la maîtrise des concepts et des usages des certificats électroniques ;
  - s'assurer, lors de la configuration, grâce à la fonctionnalité « centre de sécurité » que le bandeau affiche le message suivant : « Toutes les recommandations de sécurité de *SYSTANCIA* sont respectées » ;
  - auditer régulièrement les journaux qu'ils soient centralisés ou non.

Cette qualification est valable pour une durée de trois ans. Elle pourra être prolongée par la mise sous surveillance du produit certifié.

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



## Annexe

### Références

- [1] RGS-Processus de qualification au niveau élémentaire, version 1.0 ;
- [2] Cible de sécurité, réf. CSPN-ST-IPdiva Secure-2.02 du 3 mai 2016 ;
- [3] Rapport de certification, réf. ANSSI-CSPN-2016/08 du 19 mai 2016 ;
- [4] Expertise des mécanismes cryptographiques Produit IPdiva Secure- version 8 Réf. CRY-CSPN-IPDIVA2-1.00 du 1 avril 2016 ;
- [5] IPdiva Secure 8 – Sécurisation avancée v1.06 du 22 février 2016.