

Affaire suivie par :
CERT-FR

BULLETIN D'ALERTE DU CERT-FR

Objet : Vulnérabilité de l'implémentation Kerberos dans Microsoft Windows

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | CERTFR-2014-ALE-011 |
| Titre | Vulnérabilité de l'implémentation Kerberos dans Microsoft Windows |
| Date de la première version | 18 novembre 2014 |
| Date de la dernière version | 30 janvier 2015 |
| Source(s) | Bulletin de sécurité Microsoft MS14-068 du 18 novembre 2014 |
| Pièce(s) jointe(s) | Aucune |

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

1 - Risque(s)

- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Windows Server 2003
- Windows Vista
- Windows Server 2008
- Windows 7
- Windows Server 2008 R2
- Windows 8 et Windows 8.1
- Windows Server 2012

3 - Résumé

Une vulnérabilité a été découverte dans l'implémentation du KDC Kerberos de *Microsoft Windows*. Elle permet à un attaquant d'altérer certaines propriétés d'un ticket de service sans que ces modifications soient détectées. L'attaquant peut ainsi élever ses privilèges au niveau administrateur de domaine. Microsoft a indiqué avoir connaissance d'attaques limitées et ciblées exploitant cette vulnérabilité.

4 - Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS14-068 du 18 novembre 2014
<https://technet.microsoft.com/en-us/library/security/ms14-068.aspx>
- Référence CVE CVE-2014-6324
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-6324>

Gestion détaillée du document

18 novembre 2014 version initiale ;

30 janvier 2015 fermeture de l'alerte.

Conditions d'utilisation de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html>
Dernière version de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2014-ALE-011>
