

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans Xen

Gestion du document

Référence	CERTFR-2015-AVI-551
Titre	Multiples vulnérabilités dans Xen
Date de la première version	18 décembre 2015
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Xen XSA-155 du 17 décembre 2015 Bulletin de sécurité Xen XSA-157 du 17 décembre 2015 Bulletin de sécurité Xen XSA-164 du 17 décembre 2015 Bulletin de sécurité Xen XSA-165 du 17 décembre 2015 Bulletin de sécurité Xen XSA-166 du 17 décembre 2015
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)

- exécution de code arbitraire
- déni de service
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

Xen versions 4.6 et antérieures

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *Xen*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire, un déni de service et une atteinte à la confidentialité des données.

4 - Solution

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

5 - Documentation

- Bulletin de sécurité Xen XSA-155 du 17 décembre 2015
<http://xenbits.xen.org/xsa/advisory-155.html>
- Bulletin de sécurité Xen XSA-157 du 17 décembre 2015
<http://xenbits.xen.org/xsa/advisory-157.html>
- Bulletin de sécurité Xen XSA-164 du 17 décembre 2015
<http://xenbits.xen.org/xsa/advisory-164.html>
- Bulletin de sécurité Xen XSA-165 du 17 décembre 2015
<http://xenbits.xen.org/xsa/advisory-165.html>
- Bulletin de sécurité Xen XSA-166 du 17 décembre 2015
<http://xenbits.xen.org/xsa/advisory-166.html>
- Référence CVE CVE-2015-8550
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8550>
- Référence CVE CVE-2015-8551
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8551>
- Référence CVE CVE-2015-8552
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8552>
- Référence CVE CVE-2015-8554
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8554>
- Référence CVE CVE-2015-8555
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8555>

Gestion détaillée du document

18 décembre 2015 version initiale.

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-2015-AVI-551
