

Common Vulnerabilities and Exposures

Common Vulnerabilities and Exposures ou **CVE** est un dictionnaire des informations publiques relatives aux vulnérabilités de sécurité. Le dictionnaire est maintenu par l'organisme MITRE, soutenu par le département de la Sécurité intérieure des États-Unis.

Sommaire

- 1 Identifiants CVE
- 2 Compatibilité CVE
- 3 Produits français compatibles CVE
- 4 Notes et références
- 5 Voir aussi
 - 5.1 Articles connexes
 - 5.2 Liens externes

Identifiants CVE

Les identifiants CVE sont des références de la forme *CVE-AAAA-NNNN* (AAAA est l'année de publication et NNNN un numéro incrémenté).

Le contenu du dictionnaire CVE peut être téléchargé¹. Cette liste contient une description succincte de la vulnérabilité concernée, ainsi qu'un ensemble de liens que les utilisateurs peuvent consulter pour plus d'informations.

Compatibilité CVE

Il existe de nombreux produits de sécurité qui traitent de vulnérabilités et qui utilisent donc les identifiants CVE :

- les services d'information sur les vulnérabilités,
- les systèmes de détection d'intrusion,
- les systèmes de prévention d'intrusion,
- les scanners de vulnérabilités,
- les outils de gestion de parc informatique,
- etc.

Afin que ces produits utilisent avec rigueur les identifiants CVE, le MITRE a mis en place une procédure de **compatibilité CVE** qui impose notamment :

- un affichage des identifiants CVE (« *CVE Output* »),
- une fonctionnalité de recherche parmi les identifiants CVE (« *CVE Searchable* »),
- une procédure de mise à jour de la base de données (« *Mapping* »),
- une aide sur les concepts relatifs à CVE (« *Documentation* »).

Produits français compatibles CVE

Le MITRE indique la liste des produits compatibles CVE ou ayant entamé une procédure de certification².

En date du 5 novembre 2008, cette liste indique un seul produit français compatible CVE :

- Veille vulnérabilités Vigil@nce (<http://vigilance.fr/>) (compatible depuis le 24 février 2004)

Certains produits ont déclaré être compatibles et ont demandé un audit auprès du MITRE :

- Cert-IST Knowledge Base (<http://www.cert-ist.com/>) (déclaration mise à jour le 30 avril 2007)
- Security Database (<http://www.security-database.com/>) (déclaration déposée le 23 mars 2007)

D'autres produits ont rédigé une déclaration, mais n'ont pas engagé de procédure de certification :

- Criston Vulnerability Management (http://www.criston.com/fr/vulnerability_fonctionnalites.php)
- Numara Software Vulnerability Management (http://www.numarasoftware.fr/asset_management/vulnerability_manager/)
- VUPEN Security Advisories (<http://www.vupen.com/>)
- INTRINsec Cit@delle (<http://citadelle.intrinsec.com/>)

Notes et références

1. <http://cve.mitre.org/cve/downloads/>
2. <http://cve.mitre.org/compatible/country.html>

Voir aussi

Articles connexes

- Vulnérabilité (informatique)
- Sécurité informatique

Liens externes

- Page officielle (<http://www.cve.mitre.org/>)

Ce document provient de « http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Common_Vulnerabilities_and_Exposures&oldid=111496008 ».

Dernière modification de cette page le 2 février 2015 à 16:48.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons paternité partage à l'identique ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.