Date: Vendredi 23 septembre 2005 & agrave; 22:41:46

Sujet: 3 Sécurité et Hacking

Faille critique dans Mozilla - Injection de Commandes Shell

Une faille extremement critique vient d'être découverte (le 23/09/2005) dans l'ensemble des navigateurs Mozilla, y compris Mozilla Firefox. Elle permet d'accéder à un système vulnérable grâce à l'injection de commandes Shell dans les URL de la ligne de commandes.

Description de la faille :

Peter Zelezny a dé couvert une vulné rabilité dans Mozilla, celle-ci pourrait ê tre exploité e par des personnes malicieuses afin de compromettre le systè me d'un utilisateur. La vulné rabilité est due au script shell utilisé pour lancer Mozilla qui analyse les commandes shell insé ré es entre des guillemets simples inversé s dits « backticks » (`) dans l'URL spé cifié e via la ligne de commandes. Cela pourrait par exemple ê tre exploité afin d'exé cuter des commandes shell arbitraires en incitant un utilisateur à suivre un lien malicieux dans une application externe qui utilise Mozilla comme navigateur par dé faut (comme certains clients mail).

Versions touchées :

Cette faille touche les versions de Mozilla Firefox inférieures à la 1.0.6 et de Mozilla inférieures à la 1.7.11. La vulnérabilité ne peut être exploitée que sur les systèmes Unix et Linux. Correctif et Protection:

Mettre & agrave; jour votre version de Mozilla :

Mozilla: http://www.mozilla.org/products/mozilla1.x/ (version 1.0.7)

Mozilla Firefox: http://www.mozilla.org/products/firefox/ (version 1.7.12)

Publication de Tout sur I'informatique - Programmation C#, Sécurité, Divx, P2P: http://www.zmaster.fr

URL de cette publication

http://www.zmaster.fr/modules.php?name=News&file=article&sid=125