

Thème :

Microsoft Windows 2008 Server

Et Linux Redhat

Comparaison en terme de Sécurité

Résumé

Les évolutions récentes et rapides de l'informatique ont contribué à l'accélération des échanges d'informations. Les entreprises se trouvent désormais confrontées au contrôle efficace de la confidentialité, de l'intégrité et de la disponibilité de ces informations. Les attaques informatiques ciblent en premier lieu le système d'exploitation et puis les applications.

Dans cette présentation on va faire une comparaison en terme de sécurité entre les systèmes d'exploitation : Microsoft Windows 2008 Server et Linux Redhat.

Nous avons fait ce choix parce que d'une part, le système d'exploitation Windows 2008 server est parmi les systèmes d'exploitation les plus récents et donc sensé d'être le plus sécurisé des produits Microsoft, et d'une autre part, Linux Redhat est le système le plus utilisé sur les serveurs parmi toutes les distributions Linux.

Des comparaisons entre différents composants sont faites, à savoir ; serveurs d'application, services de sécurité, services de virtualisation, fichiers, stratégie de groupe et d'accès aux réseaux... Quelques solutions apportées par les deux systèmes d'exploitation sont citées.

Mots clés : Windows 2008 Server, Linux Redhat, Sécurité.

Biographie



NAJI Najem né le 13/01/1987 à Guelmim.

E-mail : naji_najem87@hotmail.com

- Étudiant, Licence Professionnelle en Informatique Gestion des Systèmes et Réseaux, à la Faculté des Sciences, Université Moulay Ismail, Meknès 2010/2011.

- Technicien Spécialisé en Réseaux Informatiques, ISNTIC Guelmim, Juin 2010.

- Technicien Supérieur en Génie Informatique, Lycée Bab Sahara Guelmim, Mai 2008.

- Bachelier Sciences Expérimentales, lycée Alkhawarizmi Guelmim, Juin 2005.