

ACTU NEWS ANTIVIRUS, ANTISPAM, CYBER CRIMINALITÉS

Port

Synonymes: Port TCP/IP

Les ports sont des points d'entrées pour la transmission de données matérielles. Les ports sur des ordinateurs personnels assure la communication entre les lecteurs internes et externes et les appareils tels que lecteur de disque, moniteurs, claviers, modems, imprimantes et autres périphériques.

En même temps, le terme port est utilisé pour des points d'entrée logiques des données transmises via TCP/IP et UDP. Le port 80 est souvent utilisé par les protocoles TCP et UDP pour les données HTTP. Les auteurs de virus ciblent des ports spécifiques pour leurs attaques par virus et vers. Les Trojan backdoors ouvrent les ports à l'insu de l'utilisateur donnant ainsi un accès à distance au propriétaire du Trojan sur la machine victime.

Il n'y a encore pas si longtemps les ordinateurs étaient pourvus de ports parallèles et de série (ou COM). Les ports de série transfèrent les données 1 bite à la fois, pendant que les ports parallèles transfèrent les données un octet à la fois. Les deux fonctionnaient plutôt bien jusqu'à ce que les flux de données deviennent beaucoup plus importants et que l'internaute nécessite plus d'appareils pour travailler efficacement et sereinement.

Les ports USB (Universal Serial Bus) autorisent jusqu'à 127 appareils connectés sur un seul ordinateur et les données n'en soient pas moins transmises rapidement. La plupart des ordinateurs et des périphériques sont désormais équipés de ports USB et de systèmes de connections.

<http://www.viruslist.com/fr/glossary?glossid=163270788>

Copyright : sergey - 2007-09-09 17:06:10
Creative Commons Deed

Paternité - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 2.5

Vous êtes libres :

- * de reproduire, distribuer et communiquer cette création au public

Selon les conditions suivantes :

Paternité. Vous devez citer le nom de l'auteur original.

Pas d'Utilisation Commerciale. Vous n'avez pas le droit d'utiliser cette création à des fins commerciales.

Pas de Modification. Vous n'avez pas le droit de modifier, de transformer ou d'adapter cette création.

* A chaque réutilisation ou distribution, vous devez faire apparaître clairement aux autres les conditions contractuelles de mise à disposition de cette création.

* Chacune de ces conditions peut être levée si vous obtenez l'autorisation du titulaire des droits.

Ce qui précède n'affecte en rien vos droits en tant qu'utilisateur (exceptions au droit d'auteur : copies réservées à l'usage privé du copiste, courtes citations, parodie...)

Ceci est le Résumé Explicatif du Code Juridique (la version intégrale du contrat).

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.5/>