

Accès à distance avec Telnet et SSH

Présentation

L'**accès à distance** en invite de commandes (**shell**) à un système d'exploitation Linux ou à des équipements réseaux comme des routeurs ou de commutateurs (switch) permet d'effectuer des **tâches d'administration**. Il est possible d'utiliser :

- le service **Telnet** mais cela est déconseillé car les échanges ne sont pas sécurisés. * le service **SSH** du logiciel **OpenSSH (OpenBSD Secure Shell)** qui propose un ensemble d'outils informatiques libres permettant des communications sécurisées. Dans cette activité : * vous mettrez en œuvre les services **Telnet** et **SSH**, * vous montrerez, avec **Wireshark**, la sécurisation des échanges que permet **SSH** ; * vous mettrez en œuvre une authentification au service **SSH** avec des clés **SSH** plutôt en plus d'une authentification basée sur le couple login/mot de passe. Pour cela : * utiliser votre **VM Ubuntu** pour configurer les service **Telnet** et **SSH** * utiliser votre ordinateur **Windows** pour accéder à distance à voter **VM Ubuntu** et celle de votre binôme. ===== Accès distance avec Telnet et SSH===== [Accès à distance avec Telnet et SSH](#) ===== Configurer un accès SSH avec une authentification basée sur un couple de clés privée/publique SSH===== [Configurer une authentification avec un couple de clés privée/publique SSH](#) ===== Retour Accueil Bloc3 ===== * [Bloc3](#)

From:
/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:
</doku.php/reseau/debian/accesdistant?rev=1606473189>

Last update: 2020/11/27 11:33

