

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 services Telnet et SSH * utiliser votre ordinateur Windows pour accéder à distance à votre VM Ubuntu et celle de votre binôme. ===== Accès à 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](https://doku.php/reseau/debian/accesdistant?rev=1606473189)

Last update: 2020/11/27 11:33

