

[Accueil](#) > [Cours](#) > [Reprenez le contrôle à l'aide de Linux !](#) > Quiz : Quiz 4

Reprenez le contrôle à l'aide de Linux !




 30 heures Facile

Mis à jour le 29/06/2021



Quiz 4

Compétences évaluées

-  Créer et ouvrir des archives
-  Effectuer des opérations à travers sur le réseau
-  Mettre en place un pare-feu iptables

Question 1

Une archive .tar est-elle compressée ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Question 2

Quel est l'avantage de la compression bzip2 sur la compression gzip ?

- ☐ Elle compresse mieux
- ☐ Elle compresse plus vite
- ☐ Le programme bzip2 est installé par défaut, contrairement à gzip

Question 3

Quel est le défaut du protocole Telnet ?

- ☐ Il ne nécessite pas de rentrer de mot de passe
- ☐ Les données ne sont pas chiffrées
- ☐ Il ne fonctionne pas très vite

Question 4

A quoi cela sert-il de rentrer une passphrase lorsqu'on a généré une paire de clés ?

- ☐ Cela permet de chiffrer la clé privée
- ☐ Cela permet de chiffrer la clé privée et la clé publique
- ☐ Cela permet de chiffrer la clé publique

Question 5

Qu'est-ce que l'agent SSH ?

- ☐ Un outil qui surveille l'activité réseau à la recherche de pirates
- ☐ Un outil qui retient et analyse les fingerprints des serveurs et les compare entre eux
- ☐ Un outil qui charge en mémoire la clé privée déchiffrée pour éviter d'avoir à rentrer la passphrase plusieurs fois

Question 6

Pour copier avec scp un fichier photo.jpg qui se trouve sur mon ordinateur vers un autre ordinateur sur le port 18007, que dois-je faire ?

- ☐ scp -p 18007 photo.jpg login@ip:copie_photo.jpg
- ☐ scp -P 18007 login@ip:copie_photo.jpg photo.jpg
- ☐ scp -P 18007 photo.jpg login@ip:copie_photo.jpg
- ☐ scp -oPort=18007 login@ip:copie_photo.jpg photo.jpg

Question 7

Une connexion réseau à l'état LISTEN est-elle actuellement en train d'échanger des données ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Question 8

A quoi correspond l'ordinateur "source" dans la section OUTPUT d'iptables ?

- ☐ Au fournisseur d'accès
- ☐ A notre ordinateur
- ☐ A l'ordinateur distant

Question 9

Je souhaite créer une règle qui accepte pour le trafic sortant le port 21 (ftp) en TCP. Comment faire ?

- ☐ iptables -A OUTPUT -p tcp --dport 21 -j ACCEPT
- ☐ iptables -A INPUT -p tcp --dport ftp -j ACCEPT
- ☐ iptables -A OUTPUT -p tcp --dport ftp -j DROP
- ☐ iptables -A INPUT -p icmp --dport 21 -j ACCEPT

Question 10

Quelles sont les commandes que l'on exécute en général pour compiler un

programme depuis ses sources ?

- ☐ ./configure puis make puis make install
- ☐ ./prepare puis compile puis install
- ☐ make configure puis make puis make install

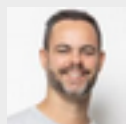
Vous devez encore répondre à 10 questions.

VALIDER

< **COMPILER UN PROGRAMME DEPUIS
LES SOURCES**

**VIM : L'ÉDITEUR DE TEXTE DU
PROGRAMMEUR** >

Le professeur



Mathieu Nebra

Entrepreneur à plein temps, auteur à plein temps et co-fondateur d'OpenClassrooms :o)

Découvrez aussi ce cours en...



Livre



PDF

OPENCLASSROOMS

Qui sommes-nous ?

Financements

Expérience de formation


Forum

Blog 

Presse 

OPPORTUNITÉS

Nous rejoindre 

Devenir mentor 

Devenir coach carrière 

AIDE



FAQ

POUR LES ENTREPRISES

Former et recruter

EN PLUS

Boutique 

Mentions légales

Conditions générales d'utilisation

Politique de protection des données personnelles

Cookies

Accessibilité

 Français 

