2025/12/08 15:56 UX006 - Validation de la Formation

Version: 2022.01

Dernière mise-à-jour : 2022/11/13 14:15

UX006 - Validation de la Formation

Contenu du Module

- UX006 Validation de la Formation
 - o Contenu du Module
 - Rappel de la liste des LABs
 - Évaluation de la Formation et la Validation des Acquis

Rappel de la Liste des LABs

- UX006 : Linux Linux Administration Avancée
 - ∘ LAB #1 Utilisation de l'Infrastructure
- Gestion de la Journalisation
 - ∘ LAB #1 Surveillance Sécuritaire
 - ∘ LAB #2 rsyslog
 - ∘ LAB #3 La Commande logger
 - ∘ LAB #4 La Commande logrotate
 - ∘ LAB #5 La Journalisation avec journald
- Gestion du Démarrage et de l'Arrêt du Système
 - ∘ LAB #1 Travailler avec Initramfs
 - ∘ LAB #2 La Commande systemctl
 - LAB #3 Fichiers de Configuration
 - ∘ LAB #4 La Commande systemd-analyze
 - ∘ LAB #5 Les Cibles

2025/12/08 15:56 UX006 - Validation de la Formation

LAB #6 - Gestion des Services

• Gestion des Paramètres et les Ressources du Matériel

- LAB #1 Commandes
- ∘ LAB #2 La Commande sysctl
- LAB #3 Interprétation des informations dans /proc
- LAB #4 ulimit
- ∘ LAB #5 cgroups v1
- ∘ LAB #6 cgroups v2

• Gestion du Noyau et des Quotas

- ∘ LAB #1 Compilation et installation du noyau
- LAB #2 Mise à Jour du Noyau avec le Gestionnaire des Paquets
- ∘ LAB #3 Gestion des Quotas

Gestion du Réseau

- ∘ LAB #1 Configuration du Réseau
- ∘ LAB #2 Diagnostique du Réseau
- LAB #3 Connexions à Distance
- ∘ LAB #4 Le Parefeu Netfilter

• LRF404 - Balayage des Ports

- LAB #1 Utilisation de nmap et de netcat
- ∘ LAB #2 Mise en place du Système de Détection d'Intrusion Snort
- LAB #3 Mise en place du Système de Détection et de Prévention d'Intrusion Portsentry

• LRF407 - System Hardening

- ∘ LAB #1 System Hardening à l'aide de l'outil Bastille
- LAB #2 Mise en place de SELinux pour sécuriser le serveur
- ∘ LAB #3 Travailler avec SELinux

Évaluation de la Formation et la Validation des Acquis

Afin de valider votre formation, veuillez compléter l'Évaluation de la Formation ainsi que la Validation des Acquis.

2025/12/08 15:56 UX006 - Validation de la Formation

Copyright © 2022 Hugh Norris - Document non-contractuel. Le programme peut être modifié sans préavis.