HPE Aruba Networking ClearPass Configuration (CPC)

ID CPC **Prix** 4 950,– € (Hors Taxe) **Durée** 5 jours

A qui s'adresse cette formation

Cette formation s'adresse aux professionnels du réseau qui cherchent à développer leurs connaissances fondamentales du portefeuille de produits ClearPass.

Cette formation prépare à la/aux certifications

HPE Advanced Product Certified - ClearPass (AAPC-CP)

Pré-requis

Pour suivre ce cours, il est conseillé d'avoir au minimum un à deux ans d'expérience dans le déploiement de solutions réseau pour l'entreprise.

Objectifs

À l'issue de cette formation, vous devrez être en mesure de :

- Mettre en œuvre une solution d'accès réseau ClearPass
- Concevoir et mettre en œuvre des services et des contrôles efficaces dans ClearPass
- Résoudre les problèmes liés à une solution ClearPass

Contenu

Introduction à HPE Aruba Networking ClearPass

- Contrôle d'accès au réseau
- Cas d'utilisation de ClearPass
- Système ClearPass

AAA

- Explication de AAA
- Sources d'authentification

Appareils externes

- Appareils d'accès au réseau
- Services de messagerie
- Serveurs de contexte externes

Profilage des points de terminaison

- Introduction au profilage
- Collecteur de profilage

Rôles et application

- Services
- Application
- Rôles ClearPass

Configuration des services

- Règles de sélection des services
- Création de services

Configuration des services web

- Gestionnaire de contenu
- Skins
- Éditeur de page web

Authentification des invités

- Processus de portail captif
- Connexions web
- Comptes invités
- Accès invité avec authentification MAC

Autonregistrement d'accès invité

- Expérience d'autonregistrement
- Configuration de l'autonregistrement
- Processus d'autonregistrement

Authentification câblée

- Accès câblé
- Application câblée
- Profilage sur ports câblés

Configuration d'OnGuard

- Introduction
- Politiques de posture
- Agent logiciel OnGuard
- Surveillance du logiciel OnGuard

OnGuard dans l'application

- Workflow OnGuard
- Application OnGuard

Provisionnement du logiciel ClearPass Onboard

- Configuration des autorités de certification
- Configuration du portail
- Configuration des services

Administration du logiciel ClearPass Onboard

- Gestion des certificats
- Gestion des utilisateurs et des appareils
- Révocation des certificats et OCSP

Opérations administratives

- Licences
- Certificats
- Mises à jour et améliorations
- Sauvegardes
- Collecte des journaux

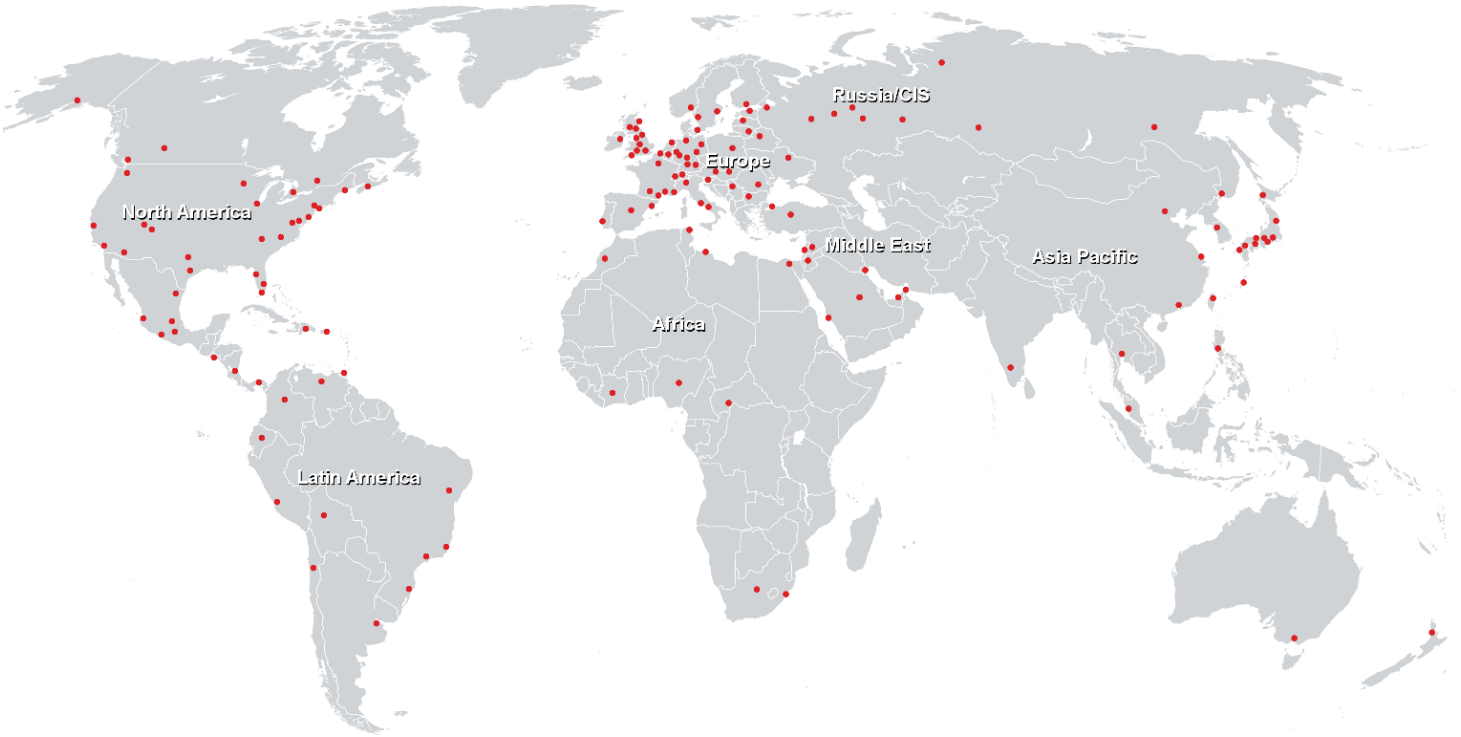
Accès administratif

- Accès administrateur aux NAD
- Accès administrateur au Policy Manager
- Connexions opérateur invité

Rapports ClearPass Device Insight

- Alertes
- Rapports
- Administration

Centres de formation dans le monde entier





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch