Formation Sécurité des environnements SAP

SAP NETWEAVER 7.55

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	ADM960
Durée	5 jours (35h)
Tarif	4 100 €HT

Objectifs

| Décrire et analyser les menaces de sécurité
| Expliquer la sécurité de base pour les systèmes SAP
| Installer et configurer SAProuter et SAP Web Dispatcher
| Appliquer la cryptographie dans les systèmes SAP
| Configurer les communications réseau sécurisées (SNC)
| Configurer Secure Socket Layer (SSL)
| Configurer les mécanismes d'authentification et de connexion unique (SSO) dans les systèmes SAP

Public

| Administrateur système, Consultant IT, Administrateur de sécurité d'infrastructure

Prérequis

| ADM100 - Administration de systèmes SAP S/4 HANA et SAP Business Suite
| ADM800 - Administration de système SAP JAVA
| Connaissance de Windows ou Linux
| Connaissance basique des réseaux et des concepts de cryptage des données * Recommend
| ADM110 - Installation et mise à jour de SAP S/4 HANA et de SAP Business Suite
| ADM900 - Les fondamentaux de la sécurité des systèmes SAP

Programme de la formation

Vue d'ensemble de la sécurité des systèmes :
| Evaluer les Concepts de Sécurité
| Présentation de la Roadmap
| Identifier les défis de la transformation digitale
| Examen de l'environnement SAP

Composants des serveurs applicatifs SAP Netweaver et mécanismes de communication :
| Points clés de la sécurité des réseaux
| Installation et configuration de SAProuter
| Installation et configuration de SAP Web Dispatcher
| Présentation de SAP Cloud Connector

Bases de la sécurité des systèmes SAP Netweaver :
| Présentation du Secure Store
| Expliquer le stockage sécurisé sur un file system
| Autorisations et stratégies de sécurité
| Gestion des utilisateurs ABAP
| Sécuriser le Message Server et l'ICM
| Surveiller la sécurité des systèmes SAP
| Expliquer Life Cycle Management (LCM)
| Séparer les tâches d'administration
| Gérer le transport des utilisateurs (TMS)
| Surveiller la sécurité avec SAP Solution Manager

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

HUB Formation - 14 avenue de l'Opéra - 75001 Paris
01 85 77 07 07 - www.hubformation.com - SIREN 525 287 785

Fondamentaux sur l'authentification et du Single Sign-On (SSO) :
| L'authentification sur les serveurs applicatifs SAP Netweaver
| L'authentification sur les serveurs applicatifs SAP Netweaver JAVA (UME)
| SSO avec Active Directory
| SSO avec des tickets SAP Logon

SSL :
| SSL pour SAP
| SSL pour la SAP Management Console
| SSL pour les serveurs applicatifs SAP Netweaver ABAP
| SSL pour les serveurs applicatifs SAP Netweaver JAVA

Sécurité RFC :
| Sécuriser le serveur de passerelle RFC
| Activer SNC sur les serveurs applicatifs ABAP SAP Netweaver
| Réduire les attaques en surface : communications RFC et connectivité unifiée

Intégration B2B :
| Intégration avec Process Integration et Process Orchestration
| Sécurité des web services dans SAP ABAP

Infrastructure :
| Protéger la sécurité des systèmes opérationnels
| Protéger la sécurité des bases de données

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.