

Programme de formation

SSL001 – Les certificats SSL/TLS et DCM

Objectifs

La formation Certificats SSL/TLS et DCM permet aux entreprises d’appréhender les concepts de sécurisation de protocoles de communication par certificats.

A l’issue de la formation, les stagiaires seront capables d’utiliser DCM (Digital Certificate Manager) afin de sécuriser des serveurs de l’IBM i (FTPS, HTTPS, TELNET ...).

Public visé

Toute personne (Développeur, chef de projet, administrateur) en entreprise souhaitant sécuriser ses flux IBM i à l’aide de certificats TLS.

Prérequis

Connaissance de l’environnement IBM i

Modalités d’évaluation

Un questionnaire d’auto-positionnement est adressé à l’ensemble des stagiaires en amont de la formation. Les stagiaires sont évalués au cours de la formation par des travaux pratiques qui représentent généralement 50% du temps total de formation.

Moyens techniques et pédagogiques

Le formateur délivrera aux stagiaires les supports de cours au format numérique en début de formation. Il s’assurera de la mise à disposition du matériel nécessaire au bon déroulement de la formation (matériel informatique, paperboard ou tableau...).

Programme détaillé

- Introduction
- Les certificats CA
- Les certificats client / serveur
- Utilisation de DCM (Digital Certificate Manager)
- Emettre un certificat auto-signé
- Enregistrer un certificat signé par une autorité non enregistrée
- Associer un certificat à un serveur
- **TP – Mise en œuvre de certificats TLS**
- **Correction, temps d’échange, retour sur les points à approfondir**
- Conclusion

Durée et modalités d’organisation

Entre 2 et 3 jours (14 à 21h) selon le contenu et le niveau des participants

Lieu de formation

A distance ou sur site client

Modalités et délais d'accès

Les stagiaires recevront par mail une convocation détaillant les dates, durée et lieu de formation, a minima une semaine avant le début de la formation. Dans le cadre des formations à distance, les liens et modalités d'accès à la formation en ligne seront également détaillés sur le document transmis.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap (PSH)

Les PSH sont invitées à nous contacter directement en amont de la formation, afin d'étudier ensemble les besoins et les solutions les plus adaptées.

Tarif

Nos formations étant adaptées aux besoins de nos clients, nous vous invitons à nous contacter afin d'obtenir un devis personnalisé.

Contact

Pour toute demande, merci de contacter M. Gautier Dumas à gdumas@cfd-innovation.fr.