

Sessions garanties disponibles

Formation Gestion des identités et des accès (IAM)

Réf. SF33602

4 jours de formation pour faire le tour des technologies et stratégies IAM !

4 j Durée	3 600 € HT Inter / participant	8 200 € HT Intra (≤12 pers.)	12 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	------------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Analyser les stratégies IAM actuelles pour identifier les forces et les faiblesses
- ✓ Créer des protocoles d'authentification sécurisés en utilisant les meilleures pratiques de l'industrie
- ✓ Configurer des systèmes de gestion des identités pour des environnements évolutifs et fédérés
- ✓ Démontrer l'utilisation efficace des outils IAM pour le contrôle d'accès et l'audit
- ✓ Intégrer des solutions IAM avec des services et des infrastructures basés sur le cloud.

Public visé & prérequis

Public visé Administrateurs systèmes et réseaux,
Responsables de la sécurité des systèmes d'information (RSSI)

Prérequis Les participants doivent avoir une compréhension de base des concepts de sécurité des réseaux et être familiers avec au moins un système d'exploitation. Une exposition préalable aux cadres IAM est un avantage.

Programme détaillé

Introduction à la gestion des identités et des accès

Comprendre le concept de la gestion des identités et des accès
Importance de la gestion des identités et des accès dans la cybersécurité
Vue d'ensemble des cadres de gestion des identités et des accès
Composants clés des systèmes de gestion des identités et des accès

Activités pratiques :

Analyser la stratégie IAM existante d'une entreprise et identifier les points à améliorer.

Techniques d'authentification et d'autorisation

Explorer les méthodes d'authentification
Comprendre les mécanismes d'autorisation
Contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC)
L'authentification multi-facteurs (MFA)

Activités pratiques :

Mettre en œuvre une solution d'authentification multifactorielle pour une application web.

Outils et technologies IAM

Exploration des outils IAM les plus populaires
Introduction à OpenID Connect et OAuth
Travaux pratiques avec LDAP et Active Directory

Exemples d'étude de cas : utilisation d'AWS IAM pour la gestion des accès au niveau de l'entreprise, mettre en place et configurer un outil IAM tel que AWS IAM ou Microsoft Azure AD pour un scénario donné.

Conception et mise en œuvre de solutions IAM

Identifier les besoins de l'entreprise en matière d'IAM
Concevoir l'architecture de l'IAM
Intégrer l'IAM à l'infrastructure informatique existante
Meilleures pratiques pour la mise en œuvre de l'IAM

Activités pratiques :

Concevoir et proposer une architecture IAM pour une entreprise de taille moyenne en tenant compte de ses besoins spécifiques.

Solutions IAM basées sur le Cloud

Introduction à l'IAM dans les environnements cloud
Intégration de l'IAM aux applications SaaS
Fédération dans l'IAM Cloud
Exploration des services IAM des fournisseurs de cloud computing

Activités pratiques :

Mettre en œuvre l'authentification unique (SSO) pour plusieurs services Cloud à l'aide d'un système d'identité fédéré.

Gouvernance et conformité de l'IAM

Comprendre la gouvernance IAM
Exigences de conformité de l'IAM
Audits et rapports dans les systèmes IAM
Développer des politiques et des procédures IAM

Activités pratiques :

Réaliser un audit IAM et produire un rapport de conformité pour une entreprise fictive.

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
09/03/2027	Paris	Sur confirmation
09/03/2027	Lille	Sur confirmation
09/03/2027	Nantes	Sur confirmation
09/03/2027	à distance	Sur confirmation
14/06/2027	Lyon	Sur confirmation
14/06/2027	Grenoble	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

4,9/5 — 7 avis

William B. — Prévoir l'envoi à chaque participant du livre de CISS au moins un mois avant la formation.

Mickael L. — il est top Romain GARCIA

Votre formateur

Gabriel G. — Formateur

Gabriel intervient notamment sur le développement web et fullstack, ainsi que sur les langages et écosystèmes backend. Son activité de formation remonte à 2018. La conception de supports pédagogiques fait...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Gouvernance, Risques & Conformité (GRC) a accompagné plus de 30 entreprises dont :

AVEM MÉTROPOLE DE LYON ADISTA ALSTOM ASTEK FRANCE AXA ASSISTANCE FRANCE COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DES HAUTS DE FLANDRE CONSORT FRANCE ECONOCOM SERVICES & SOLUTION EGIS +20 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com