L’Entreprise Face aux Défis du Cloud, BYOD et Big Data

Lien : https://innov-systems.com/formation/lentreprise-face-aux-defis-du-cloud-byod-et-big-data

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
MSI21

CATÉGORIE
Transformation Digitale de l'Entreprise et du Service Public

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Connaitre les technologies récentes les plus porteuses de valeur pour l'entreprise
- Appréhender les impacts structurels et les apports du Cloud, BYOD et Big Data

POUR QUI ?

- Dirigeants d'entreprise
- Directeurs financiers
- Responsables métier
- Contrôleurs de gestion
- DSI
- Responsables informatiques
- Tout utilisateur des outils informatiques

Programme détaillé

1 / Introduction : SI actuel révolutionné

- Faire face à la 3ème révolution informatique
- Les investissements
- La dépense informatique se retrouvera en dehors du contrôle des DSI
- Défi stratégique pour le DSI

2 / La révolution du Cloud

- Définition
- Positionnement : cloud privé, cloud public, cloud hybride
- Les nouveaux outils du Cloud : SaaS, PaaS, IaaS
- Les différents modes de distribution, Taas, Paas, Iaas
- Quels bénéfices en attendre ? Quelles architectures techniques choisir ?
- L'ERP dans le Cloud ? Quel impact ? Quels enjeux ?
- Le partage et la virtualisation des serveurs
- Les outils potentiels : Openstack, Amazon Web Services, CloudStack, Eucalyptus
- Les services du cloud et les modes de gestion et de facturation

3 / La révolution du Big Data

- Les objectifs et utilisation des données
- Nouveaux outils du Big Data
- Les référentiels
- Nouveaux métiers : Data Scientists, Information Managers
- La différence fondamentale avec les outils traditionnels
- Les bénéfices
- Positionnement de la DSI

Innov Systems

4 / La révolution du BYOD

- Nouveaux usages hybrides "pro-perso" ne peuvent plus être ignorés
- La génération Y arrive dans nos entreprises avec son lot d'équipements
- Mobilité, la révolution du mobile (NFC, RFID...), la tablette, le DaaS, le poste/bureau virtuel...
- Les MEAP : plateformes de développement d'applications d'entreprise mobiles
- Les différents "devices" smartphone, tablette, tabphone, PC et les langages de développement
- S'orienter vers le BYOD : Quelles sont les question ?
- Les bénéfices
- Les enjeux en matière de sécurité et les aspects juridiques à considérer
- Positionnement de la DSI

5 / Les enjeux managériaux

- Revoir ses outils et ses pratiques : les raisons
- Les nouveaux concepts du management
- Les outils modifiant les structures organisationnelles actuelles
- Les outils transforment les architectures traditionnelles
- Les enjeux économiques apportent des solutions où les coûts d'investissement
- Aspects juriqiques
- Les enjeux de confidentialité

6 / Tirer profit de la 3ème révolution informatique : Conseils

- Approcher ces nouveaux concepts
- Les opportunités
- Les bénéfices
- Les enjeux
- Les risques potentiels
- Réaliser les premières expériences
- Identifier les acteurs internes et externes

Inov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

27 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés