

Formation Terraform : Infrastructure as Code

| | |
|---|--|
| Durée : | 2 jours |
| Public : | Opérationnels, développeurs |
| Pré-requis : | Notions d'administration systèmes - connaissance de Git |
| Objectifs : | Utiliser Terraform dans un contexte d'étude pour déployer une infrastructure |
| Sanction : | Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis |
| Taux de retour à l'emploi: | Aucune donnée disponible |
| Référence: | OUT100543-F |
| Note de satisfaction des participants: | 4,67 / 5 |

Découvrir Terraform

Retour sur les types d'infrastructure
Terraform : présentation, fonctionnalités
Gestion de l'infrastructure multi-providers
Architecture globale
Workflow standard
Gestion d'une infrastructure : création, modification
Orchestration pour le déploiement
Gestion des outputs

Atelier : Installation de Terraform, création d'une infrastructure et orchestration d'un déploiement

Utiliser l'interface en lignes de commande (CLI)

Présentation de l'interface, topologie
Commandes d'aides
Les principales commandes

Atelier : Gestion de l'infrastructure à l'aide de la CLI

Manipuler des objets et ressources Terraform

Ressources et attributs
Manipulation des objets Terraform
Utilisation de Datasource
Manipulation de modules

Atelier : manipuler des ressources Terraform