

Mis à jour le 31/10/2023

S'inscrire

# Formation BetterCloud : Plateforme de gestion de SaaS

2 jours (14 heures)

## Présentation

Notre formation BetterCloud vous fera découvrir cet outil de gestion des opérations cloud de manière automatisée, sécurisée et contrôlée.

Bettercloud vous offrira une panoplie de fonctionnalités tels que la gestion des utilisateurs à l'automatisation des opérations cloud en passant par la gestion des applications puis de la sécurité.

Durant notre formation, vous serez plongés dans l'univers de la gestion cloud, vous apprendrez à sécuriser vos données, vous maîtriserez l'installation et la configuration de l'outil.

Vous explorerez notamment les fonctionnalités de base ainsi que celles avancées et vous découvrirez comment l'intégrer dans l'écosystème [AWS](#).

Comme toutes nos formations, cette formation BetterCloud présentera les [dernières nouveautés](#) de l'outil.

## Objectifs

- Comprendre les fonctionnalités clés de BetterCloud
- Maîtriser la gestion des utilisateurs, des groupes, des politiques de sécurité, et la sécurisation des données sensibles
- Savoir automatiser les opérations cloud, la création de règles de conformité et l'optimisation des coûts
- Être capable de gérer efficacement les applications SaaS, de personnaliser les rapports et d'utiliser les données pour l'optimisation continue

## Public visé

- Ingénieurs cloud
- Ingénieurs de sécurité informatique
- Administrateurs systèmes

## Pré-requis

Connaissance de base du SaaS.

## Programme de notre Formation BetterCloud

### Introduction

- Présentation de BetterCloud et de ses fonctionnalités clés
- Comprendre les avantages de l'utilisation de BetterCloud dans la gestion des opérations cloud
- Configuration initiale de BetterCloud
- Navigation dans l'interface utilisateur et compréhension de la structure du tableau de bord
- Création d'un compte BetterCloud
  - Configuration de la sécurité du compte et activation de l'authentification multifactorielle
  - Gestion des mots de passe forts et des politiques de sécurité du compte

### Gestion des utilisateurs et des données

- Gestion des utilisateurs, des groupes et des rôles
- Création et gestion de politiques de sécurité pour la protection des données
  - Création de politiques de sécurité basées sur des scénarios réels
  - Tests de politiques de sécurité pour s'assurer de leur efficacité
- Automatisation des tâches courantes liées aux utilisateurs
  - Automatisation des processus d'approbation pour la création de nouveaux comptes
  - Mise en place d'alertes pour les événements critiques liés aux utilisateurs
- Suivi des changements d'autorisations et d'accès
- Sécurisation des données sensibles et des identités

### Automatisation des opérations cloud

- Utilisation des flux de travail pour automatiser des actions récurrentes
- Création de règles de conformité et de sécurité
- Utilisation de l'automatisation pour gérer les ressources cloud
- Surveillance en temps réel des activités et des alertes
- Optimisation des coûts liés aux services cloud

### Gestion des applications SaaS

- Intégration de diverses applications SaaS avec BetterCloud
  - Configuration d'intégrations avancées avec des API personnalisées
  - Gestion des clés d'API et des autorisations pour garantir la sécurité
- Suivi et gestion de l'utilisation des applications SaaS
- Contrôle des autorisations et des configurations de l'application
- Automatisation de la gestion des licences et des utilisateurs
- Gestion des données dans les applications SaaS

## Rapports et analyse

- Création de rapports personnalisés pour évaluer les performances
- Analyse des tendances et des données clés liées à l'environnement cloud
- Génération de rapports de conformité et de sécurité
  - Configuration de rapports dédiés à la conformité aux normes de l'industrie
  - Utilisation de rapports de sécurité pour surveiller et évaluer les vulnérabilités
- Utilisation des données pour l'optimisation continue
- Bonnes pratiques et astuces pour l'analyse des données

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.