

Formation Sentry (1 jour)

Accéder à la formation : <https://jolicampus.com/formations/sentry>

Société JoliCode, 18 Avenue Parmentier 75011 Paris / hello@jolicampus.com / +33 1 43 57 39 11



JoliCampus

Objectif

Cette formation Sentry vous plongera au cœur de la surveillance d'applications en production. Vous découvrirez comment utiliser Sentry pour suivre efficacement les erreurs et profiler vos applications en temps réel. De l'installation à l'analyse approfondie des données, vous apprendrez à tirer le meilleur parti de cet outil puissant.

Vous explorerez les fonctionnalités clés de Sentry, notamment la capture automatique d'erreurs, le regroupement intelligent des problèmes et les outils de diagnostic avancés. Vous apprendrez également à configurer le profilage de performance pour identifier les goulots d'étranglement et optimiser vos applications. À travers des exemples concrets et des exercices pratiques, vous acquerez les compétences nécessaires pour améliorer la fiabilité et les performances de vos applications en production.

Pré-requis

Apporter son ordinateur

Plan

Introduction à Sentry

- Présentation de Sentry et ses fonctionnalités
- Avantages du suivi d'erreurs et du profilage en production
- Architecture et concepts clés de Sentry

Installation et configuration

- Création d'un compte et d'un projet Sentry
- Installation du SDK Sentry dans différents environnements
- Configuration de base et personnalisation

Capture et analyse des erreurs

- Types d'erreurs capturées par Sentry
- Configuration de la capture automatique
- Ajout de contexte et de métadonnées aux erreurs

Gestion des erreurs dans Sentry

- Interface utilisateur de Sentry
- Regroupement et priorisation des erreurs
- Assigination et résolution des problèmes

Profilage des performances

Durée de la formation :

1 jour

Tarif :

800 € HT / personne

Public

- Développeurs PHP
- Chefs de projets techniques

Pré-requis

Apporter son ordinateur



Formation certifiée Qualiopi :
Eligible aux financements
publics et mutualisés.

[Demander un devis](#)

- Activation du profilage dans Sentry
- Métriques de performance clés
- Analyse des transactions et des spans

Optimisation des performances

- Identification des goulots d'étranglement
- Analyse des requêtes lentes et des opérations coûteuses
- Techniques d'optimisation basées sur les données de Sentry

Intégration avec l'environnement de développement

- Intégration avec les systèmes de contrôle de version
- Workflows de débogage avec Sentry

Alertes et notifications

- Configuration des règles d'alerte
- Intégration avec les outils de communication (Slack, Email, etc.)
- Gestion des escalades et des on-call

Sécurité et confidentialité

- Gestion des données sensibles dans Sentry
- Configuration de la rétention des données
- Conformité RGPD et autres réglementations

Note

Nous pouvons adapter la formation à vos besoins, en mettant l'accent sur un aspect plus particulier du développement. Avant chaque formation, nos formateurs contactent les participants afin de déterminer vos objectifs et savoir s'il faut mettre l'accent sur un sujet particulier. C'est le bon moment, pour vous, d'échanger avec le formateur pour lui permettre de mieux cerner vos objectifs et les aspects que vous aimeriez voir approfondis.



JoliCampus