

Code stage : SPR001

## Formation Spring Security

### Objectifs

Cette formation vous permettra d'apprendre à sécuriser une application Web avec Spring Security.

### Auditoire

Développeurs Java/Java EE.

### Pré-requis

Bonne connaissance de Java/JEE.  
Expérience opérationnelle en Spring.

### Compétences visées

Cette formation vous présentera d'une façon claire l'ensemble de l'écosystème Spring. Il vous montrera comment sécuriser une application Web, accéder à des données à travers d'une couche d'abstraction commune à de multiples sources de données et développer des applications de traitement par lots.

### Programme

- Sécurisation des URL et des appels de méthodes.
- Le processus d'authentification, les principales abstractions du modèle Spring.
- Les implémentations par défaut et les stratégies d'authentification nativement supportées.
- Personnalisation du processus d'authentification.
- Les autorisations pour le Web : chaîne de filtres.
- Les autorisations pour l'invocation de méthodes : intercepteurs AOP.
- API : les annotations, les taglibs, la manipulation programmatique.
- Configuration : via XML ou via JavaConfig.

### Durée et date

La durée de la formation se varie selon des sessions. Elle est réalisée par un consultant sénior.

Date : [Veillez nous consulter.](#)

Un support de cours au format Power Point™ est distribué à chaque participant en début de session.

### Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance de cours magistral et de nombreux exercices sur pc.

### Travaux pratiques

Sécurisation d'une application au niveau URL et appel de méthodes.

Configuration par JavaConfig.

### Contact

Renseignements & Inscription  
Au Téléphone : 05 22 77 53 76