

# Introduction à Apache Tomcat

Durée : 2 jours

Niveau : Intermédiaire

## Description

Le serveur Tomcat est un conteneur web et non un serveur web à part entière. Il gère spécifiquement les servlets et les jsp. Il peut être également désigné comme moteur de servlets.

Le présent cours permet aux participants d'acquérir les connaissances générales afin d'administrer le serveur Tomcat, déployer les applications sur le serveur et résoudre les problèmes associés à la configuration et l'utilisation du serveur.

## Objectifs

À la fin du cours, les participants seront capables de:

- Préparer et configurer Tomcat
- Administrer le serveur
- Optimiser le serveur

## Contenu

- Introduction
  - Survol de Apache Software Foundation and Jakarta project
  - Survol de Java EE
  - Survol des fonctionnalités attribués à Tomcat
- Installer Tomcat
- Installation des répertoires Tomcat
- Configuration de Tomcat
- Gestion de mémoire
- Se connecter
- Connecter une base de données aux applications Tomcat
- Sécurité
- Stratégie de performance
- Tomcat et Apache
- Nouveauté dans Tomcat

## Auditoire

- Développeur
- Spécialistes d'outils

## Préalable

- Bonne connaissance des principes de base de l'administration des serveurs d'application Web

