



Architecture des Systèmes d'Information



Apache TOMCAT





C'est quoi?



- CONTENEUR de servlet JEE (Java Enterprise Edition).
- TOMCAT implémente les spécifications des servlets et des JSP de Sun Microsystems.
- TOMCAT inclut un serveur HTTP.





matou





- implémentation de référence des servlets de SUN
 - Auteur : <u>James Duncan Davidson</u>, architecte logiciel chez <u>Sun</u>.
- James Duncan Davidson a contribué à rendre le projet libre sous forme de donation par Sun à la fondation Apache.







Principe



- TOMCAT utilise le serveur de conteneur <u>CATALINA</u>.
- TOMCAT est souvent utilisé en association avec un autre serveur web, en général <u>APACHE</u>.
- APACHE s'occupe de toutes les pages web traditionnelles, et Tomcat uniquement des pages d'une application web <u>Java</u>.





History



- The Tomcat projects started at <u>Sun Microsystems</u> as the reference implementation of the Java Servlet and Java Server Pages Specifications.
- The Tomcat code base was donated by Sun to the Apache Software Foundation in 1999, and the first Apache release was version 3.0
- At this time, Tomcat implemented the Java Servlet
 2.2 and JSP 1.1 specifications



