

Instalando o WI-3 em Windows ou Linux

Conhecendo o WI-3

O WI-3 é um ambiente de desenvolvimento de aplicações Web baseado em Java que conta com uma interface de desenvolvimento e uma série de assistentes os quais proporcionam produtividade e qualidade envolvendo uma forma simples de construir aplicações. Sua distribuição é feita sob a forma de um Web Archive (wi3.war) que deve ser instalado num servidor web Tomcat para que possa ser utilizado.

Instalando o Tomcat

Não entraremos no mérito de como deve ser instalado o Tomcat pois existem diversos tutoriais na internet que explicam desde a instalação do Java até a instalação e configuração do próprio Tomcat. A única ressalva que faremos é que não devem ser utilizadas versões Light do Tomcat e o Java precisa ser o JDK (o qual tem compilador) e não a versão JRE. A ITX sugere o uso do Tomcat 6 e JDK 6 que é o ambiente com maior desempenho e estabilidade.

Instalando o WI-3 no Tomcat

Uma vez que temos o Tomcat instalado e funcionando a instalação do WI-3 é muito simples e pode ser feita de duas formas:

- 1 – Com o Tomcat desligado colocar o arquivo wi3.war na pasta webapps do tomcat e ligar o servidor.
- 2 – Acessar o manager do Tomcat (<http://servidor:8080/manager/html>) e fazer o deploy do arquivo wi3.war. Note que para acessar o manager é necessário estar cadastrado um usuário no arquivo tomcat/conf/tomcat-users.xml que tenha o profile manager.

Acessando o WI-3

Uma vez que o WI-3 esteja instalado basta acessar com o Tomcat ligado o endereço <http://localhost:8080/wi3> e na opção ajuda pode ser encontrado o tutorial e o help de como desenvolver no WI. O acesso padrão ao builder do WI é o usuário *admin* e a senha *admin*.

OBS: Para instalar o **WIReport** siga o mesmo processo do WI3 apenas usando o arquivo wireport.war.