

TDM01 de Technologies Web 2: Servlets (1)

ASI4 - INSA Rouen

Forum ASI (1) : Servlets

L'objectif de l'exercice est de développer le code nécessaire au dépôt de messages dans un forum, à l'aide de Servlets. Vous développerez une page affichant un formulaire identique à celui fourni en annexe, ainsi que les messages déjà laissés par les précédents visiteurs.

Les différents messages seront sauvegardés dans un fichier côté serveur, dans le répertoire `/tmp`. Vous pourrez par exemple créer une classe `UnMessage` que vous sèrialiserez et dé-sèrialiserez (remarque : si besoin, la classe `Message` existe déjà dans l'API Servlets).

Remarques

1. Les applications J2EE nécessitent un serveur d'application web J2EE (*ex* : Tomcat ou JBoss/WildFly). Un tel serveur doit être installé **en local** sur votre machine en salle de TP, dans le répertoire `/tmp`. Au cours de ce TP vous utiliserez `WildFly` dont vous pourrez récupérer l'archive dans le répertoire `/uv/asi/technoweb/`. Vérifiez bien que vos variables systèmes `$JBOSS_HOME` et `$JAVA_HOME` pointent vers les bons répertoires.
2. Pensez à vérifier vos pages HTML et CSS sur le site du W3C (<http://validator.w3.org/>) ou n'importe quel autre validateur.
3. À l'issu de la séance, vous aurez accès à la correction de ce TDM au format PDF.