

Informatique Répartie

Mini-Projet SOAP

Calculatrice distribuée sur entiers positifs en SOAP

Le but de cet exercice est de réaliser une calculatrice distribuée sur entiers positifs par un Service Web de type SOAP. Pour cela, vous respecterez les contraintes suivantes :

- Votre calculatrice supportera 4 types d'opération : additions, soustractions, multiplications et divisions.
- Le serveur proposera donc 4 services distribués et ne travaillera que sur des entiers positifs.
- Une exception sera levée en cas de paramètre passé négatif ou de résultat d'opération négatif.
-

NB : il s'agit d'Informatique répartie donc pensez à tester votre programme avec serveur et client sur des machines différentes !

Remarques

- Déposez un compte-rendu et le code source sur moodle chez **TOUTES** les personnes du binôme **AVANT** la date des mini-soutenances (voir le planning).
- Pour ce mini-projet, il s'agit du **16 avril**.
- Ce CR devrait inclure quelques éléments de spéc et de conception.