Architectures distribuées TP 1 et 2 À l'attention de M. Caron



Architectures distribuées TP 1 et 2

Guettouche Islem

Houmor Yacine

Master 1 Génie de l'informatique logicielle (G.I.L)

Table des matières

1.	Création d'un service	.3
2.	Problèmes rencontré :	.3
3.	Solutions:	.3

1. Création d'un service

Le World Wide Web est de plus en plus utilisé pour la communication entre les applications. Les interfaces de programmation mis à disposition sur le web pour la communication d'application à application sont souvent désigner comme des services Web. Il existe de nombreux types d'applications qui peuvent être considérés comme des services Web, mais l'interopérabilité entre les applications est améliorée plus par l'utilisation de technologies familières telles que XML et HTTP. Ces technologies permettent aux applications utilisant des langages et des plates-formes différentes pour interfacer de manière familière.

1. Dès l'exécution de notre code, un message dont on a déjà écrit dans la variable replyElement est envoyé à l'adresse http://127.0.0.1:8090/test.



This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

Université de Rouen

Le message ne s'affiche pas sur la page dont l'url est http://127.0.0.1:8084/hello/world
Est-ce la car ce port est déjà utilisé donc il suffit juste de changer le port ciblé par exemple http://127.0.0.1:8088/hello/world



This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

Réponse du service REST

2. Problèmes rencontré:

• Lors de la premier partie afin Ajoutez le web service wolfram alpha.

3. Solutions:

• Implémentation de 80% du TP.