

[Innovations technologiques]

Projet 8

RPC distants

1 Enoncé

Il est demandé d'améliorer le projet 7 en déportant certaines fonctionnalités dans des RPC PHP ou services web en Java.

2 Cahier des charges

2.1 Connexion

La gestion du login/mot de passe doit être gérée dans un RPC PHP. Le RPC reçoit en POST le login et le mot de passe et vérifie "en dur" si ceux-ci sont corrects.

Le RPC renverra simplement un code de retour au format texte. Le code retour peut être l'une des valeurs suivantes:

0	Connection OK
100	Problème de pseudo (non transmis ou vide)
110	Problème de mot de passe (non transmis ou vide)
200	Combinaison pseudo/mot de passe incorrecte
1000	Un problème autre est survenu

2.2 Récupération de la map

La map sera générée aussi dans un RPC PHP et sera renvoyée à l'application qui se chargera de l'afficher.

3 Remise du travail

Le projet doit être remis pour le dimanche 3 décembre, par mail (guilhem.wetteren@gmail.com) avant 20h00. Le sujet du mail doit être "[Android] Remise du projet 8".