

Calcul Mental - Feature - Fonctionnalité #556

Connexion sur serveur de log et paramétrage

23/08/2010 23:27 - Eric Seigne

Statut:	Assigned - En cours	Début:	23/08/2010
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:		% réalisé:	30%
Catégorie:	Code Source	Temps estimé:	70.00 heures
Version cible:	1.2		
Description			
Voici un bout de code qui me semble optimal à utiliser au lancement du logiciel pour tester si un serveur de log & paramétrage existe.			
<pre>#include <QAbstractSocket> QString *m_serveur = new QString("leterrier.abuledu"); QAbstractSocket *socket = new QAbstractSocket(QAbstractSocket::TcpSocket, this); socket->connectToHost(*m_serveur, 443); if (socket->waitForConnected(1000)) { qDebug("Serveur présent ..."); } else { qDebug("Serveur absent ..."); }</pre>			
Ensuite pour ce qui est de la partie client-serveur j'y reviendrais plus tard, je suis en cours de tests sur un proto.			
Demandes liées:			
Lié à Calcul Mental - Feature - Fonctionnalité #557: Amélioration du système ...		New - Nouveau 24/08/2010	

Historique

#1 - 26/08/2010 01:47 - Eric Seigne

- Assigné à changé de Philippe Cadaugade à Eric Seigne
- % réalisé changé de 0 à 30
- Temps estimé changé de 1.00 à 70.00

Alors,

j'ai un début d'implémentation de abuledu-leterrier-server qui proposera toute la partie serveur dont on a parlé, pour l'instant les deux points sur lesquels j'avance sont

- serveur de log cf [#557](#)
- serveur de paramétrage

Concernant le serveur de paramétrage ça avance bien et j'ai pour l'instant:

- authentification de l'utilisateur sur l'annuaire, si login/pass n'est pas bon on retourne une erreur d'authentification
- la fourniture d'un fichier XML qui donne la liste des utilisateurs pour lesquels je peux modifier la configuration

Au niveau du logiciel calculmental, j'ai dans ma branche bazaar:

- la partie authentification de l'utilisateur, si elle n'est pas bonne on redemande le login/pass
- la récupération du fichier XML
- l'interprétation du fichier XML pour extraire les informations (utilisation de qDebug pour le moment pour ne pas "polluer" le logiciel)

Beaucoup de questions subsistent :)

#2 - 24/09/2010 14:16 - Philippe Cadaugade

- *Version cible changé de 1.0 à 1.2*

#3 - 19/12/2010 21:13 - Eric Seigne

- *Assigné à Eric Seigne supprimé*