Sécurité en ingénierie du Logiciel

Le cadre des Web Services Partie 6a : Serveur XML-RPC

Alexandre Dulaunoy

adulau@foo.be

Mise en pratique serveur XML-RPC

- via un serveur HTTP existant
 - utilisant une interface CGI,
 - utilisant une interface "servlet",
- via un serveur "connecteur" existant dans la librarie XML-RPC
 - XML::RPC::Server (Perl)
 - org.apache.xmlrpc.XmlRpcServer (Java AF XML-RPC)
 - helma XML-RPC (Java)

L@

Le support SSL peut se réaliser de plusieurs manières :

- via le serveur HTTP (direct), (cf. apache mod_ssl ou apache-ssl)
- via stunnel (indirect),
- via le "connecteur" existant dans la librairie XML-RPC

Authentification Services Web

- cf. cours 5 (Basic, Digest, Applicative ?),
- ! au stockage des authentifications et des données utilisateurs,
- Authentification sur mesure ?

Exemple

Exemple