

Groupe de travail AAS

Compte rendu de la troisième réunion du 05 juin 2003

**Ministère de la jeunesse, de l'éducation nationale
et de la recherche**

Projet : Etablissement des recommandations en termes de Authentification – Autorisation – SSO dans le cadre du schéma directeur SDET

À :	Groupe AAS
De :	Jacques PANTIN, Sébastien FRANCOIS
Date :	05 Juin 2003
Lieu :	DICTAO – 42, avenue de la Grande Armée - 75017 Paris
Objet :	Troisième réunion du groupe de travail AAS

Principales actions de la journée

La séance du matin était consacrée à la présentation du projet Liberty Alliance :

- Les mécanismes de fédération d'identité
- Les mécanismes de propagation d'identité / profils
- La « Roadmap » des spécifications de Liberty Alliance
- Présentation d'exemples de messages SAML échangés entre les fournisseurs d'identité et les fournisseurs de service (via SOAP et HTTP).
- Les produits permettant de répondre aux spécifications Liberty Alliance
- Les solutions d'authentification tierces telles que Microsoft Passport

La gestion des habilitations a également été abordée :

- Les relations entre l'identité, le profil, les attributs de l'utilisateur et son rôle
- Etat d'avancement du standard XACML

La séance de l'après-midi était consacrée à :

- La construction des recommandations AAS
- La définition des scénarios de fédération et de propagation d'identités / profils autour de Liberty Alliance :
 - L'implémentation de Liberty Alliance avec des produits du marché (Netegrity, Sun One, RSA)
 - L'implémentation Shibboleth

La formalisation de la gestion des autorisations (standard XACML) est trop récente pour valider les recommandations relatives à ce service.

Futures actions avant la réunion du 02 juillet 2003

D'ici la prochaine réunion du groupe de travail :

- Les recommandations sont diffusées sur la liste AAS
- Les membres du groupe AAS apportent leur remarques et suggestions pour faire évoluer ce document

Le fonctionnement du groupe proposé est le suivant :

- Les remarques seront communiquées au fur et à mesure par mail ou en mode révision dans le document (ajouter ses initiale au nom du fichier) au reste du groupe et consolidées par Jean Michel Baudequin et DICTAO
- Une réunion téléphonique par semaine sera organisée entre les membres du groupe et DICTAO pour valider les mises à jour ;
- Une nouvelle révision sera diffusée avec la prise en compte des nouveaux éléments ; nous envisageons une fréquence de mise à jour hebdomadaire.

En vue de la prochaine réunion

Objectifs :

- Construire les recommandations sur la base du document envoyé la semaine du 10 juin 2003
- Analyser la viabilité de Liberty Alliance
- Analyser le standard SAML
- Analyser les différences entre une implémentation de Liberty Alliance et Shibboleth

Actions fixées :

Actions	Intervenant
Construire les recommandations AAS	Groupe AAS / DICTAO
Compléter les cadres de références fonctionnelles et techniques	DICTAO
Analyser l'application de Liberty Alliance dans le cadre de l'Education nationale : <ul style="list-style-type: none"> • Pérennité du projet • Transmission des profils anonymes • Contact auprès de personnes qui travaillent sur Liberty Alliance en France • Contact auprès d'Internet 2 pour connaître leur point de vue sur Liberty Alliance 	DICTAO
Analyser l'implémentation Shibboleth pour : <ul style="list-style-type: none"> • Comprendre les particularités par rapport au projet Liberty Alliance • Analyser sa pérennité (RCF, utilisation de standards) 	Groupe AAS / DICTAO
Analyser le standard SAML	Groupe AAS / DICTAO

Actions proposées

Le maquetage d'une solution Shibboleth et d'une solution Liberty Alliance a été envisagé. En effet, cette action permettra de se rendre compte de l'interopérabilité des solutions avec les environnements des établissements et de la faisabilité d'une fédération / propagation d'identité inter communautés.

Si nécessaire, le démarrage du maquetage sera fixé lors de la prochaine réunion du groupe de travail (le 02 juillet 2003).