

17.11.2009 - 09:00 Uhr

Les hautes écoles suisses et SWITCH obtiennent une distinction pour l'AAI - EDUCAUSE 2009 Catalyst Award

Zurich (ots) -

Début novembre 2009, SWITCH a reçu à Denver, Colorado - également au nom des hautes écoles suisses - l'EDUCAUSE 2009 Catalyst Award. Le Catalyst Award est une des distinctions les plus importantes au niveau mondial pour innovations ICT dans le domaine de la recherche et de l'enseignement. Cette année, il distingue le rôle important du "Federated Identity Management System".

SWITCH a reçu cette récompense pour son infrastructure d'authentification et d'autorisation AAI, qui fête cette année ses 10 ans d'existence. SWITCH a conçu cette infrastructure en étroite collaboration avec les hautes écoles suisses. Autrefois, les étudiants devaient s'annoncer avec une série de noms d'utilisateur et de mots de passe pour pouvoir utiliser les services d'autres hautes écoles. Grâce à l'AAI, il suffit désormais d'un unique identifiant. Outre SWITCH, les infrastructures équivalentes de Grande-Bretagne et des USA ont également été récompensées.

L'initiateur de la première heure, Thomas Lenggenhager, constate avec joie: "L'AAI a considérablement renforcé le site de recherche suisse au cours des 10 dernières années et largement contribué à l'interconnexion des hautes écoles. Elle est l'infrastructure de pointe pour l'authentification et l'autorisation dans le secteur de la formation tertiaire, et désormais disponible à toutes les hautes écoles suisses." Mais l'AAI révolutionne également les relations du secteur de la formation avec les fournisseurs commerciaux: grâce à elle, collaborateurs et étudiants ont accès à des plateformes de Learning ainsi qu'à de nombreux services externes comme les revues scientifiques et profitent d'offres spéciales de matériel et de logiciel.

Sur le plan international également, l'AAI a réussi à percer: des infrastructures comparables sont constituées et développées dans le monde entier. Tout comme SWITCH AAI, elles exploitent la technologie SAML et généralement aussi le logiciel Open Source Shibboleth développé par Internet2.

Les origines

Voici 10 ans, SWITCH a déposé auprès du "Campus Virtuel Suisse" (SVC) une demande de mandat dans le but d'évaluer une infrastructure d'authentification et d'autorisation (AAI). Les cours bénéficiant de la promotion par le SVC devaient pouvoir être utilisés de manière inter organisationnelle.

Au cours des 10 dernières années, cette idée a abouti à une infrastructure polyvalente et fiable. Le rôle de pionnier assumé par SWITCH dans la constitution de l'AAI en collaboration avec la communauté des hautes écoles suisses est également reconnu sur le plan international et le concept a été repris dans de nombreux pays.

www.switch.ch/fr/about/news/

www.switch.ch/aai

www.educause.edu

Voir également l'article "10 years of AAI" à notre magazine pour clients SWITCH Journal:

www.switch.ch/about/news/journal

Depuis 1987, la fondation SWITCH est au service du réseau scientifique suisse qui garantit aux hautes écoles l'accès à la société de l'information. Ce réseau ultra performant lie les utilisateurs de Suisse au monde entier. L'exploitation de ce réseau par SWITCH génère le savoir-faire indispensable et forme la base technologique pour l'exploitation du service d'enregistrement des noms de domaine en .ch et .li.

Contact:

SWITCH

Marco D'Alessandro

Werdstrasse 2

Postfach

CH-8021 Zürich

Tél.: +41/44/253'98'77

Fax: +41/44/268'15'68

E-Mail: press@switch.ch

Internet: www.switch.ch

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100004516/100593779> abgerufen werden.