SSO procedure

toledo (Bb) - edumatic

5 november 2007

bert wylin – louise dejager – hans paulussen

1. Cursussen in Toledo: OLA-nummer

-Aan het begin van het academiejaar maakt de Toledo-administrator cursussen aan in Toledo. Een Toledo-cursus komt overeen met een onderwijsleeractiviteit (OLA). Een opleidingsonderdeel (een "vak") bestaat uit één of meerdere OLA's. Het OLA-nummer is belangrijk.
Het zal gebruikt worden als onderdeel van de UserGroup-naam in Idioma-tic.

2. Cognistreamer UserGroup aanmaken en linken

De Toledo-lesgever contacteert de Idiomatic-administrator om een UserGroup op CogniStreamer aan te maken. Hij geeft daarvoor het OLA-nummer door, en geeft aan welke Idiomatic-cursus (of meerdere Idiomatic-cursussen) aan de UserGroup gelinkt moet worden.

De Idiomatic-administrator maakt de gewenste UserGroup aan en linkt de gevraagde Idiomatic-cursus(sen) aan de UserGroup. Hij maakt tevens een coach-account aan voor de Toledo-lesgever, en linkt de coach aan de Idiomatic-cursus. Eventueel wordt er ook een auteursaccount voor de Toledo-lesgever aangemaakt.

De naam van de UserGroup heeft een specifiek formaat, bestaande uit:
(a) A of H of … (deze code staat voor de instelling, vb. K.U.Leuven of KATHO)
(b) OLA-nummer
(c) academiejaar

Hierbij enkele voorbeelden:

A-C02X1a-0607:
de (K.U.Leuven) OLA-cursus C02X1a voor het academiejaar 2006-2007
a-C110664-K-0708:
de Toledo-Community C110664-Kvoor het academiejaar 2007-2008
H-C110525-K-0708:
de (KATHO) OLA-cursus C110525 voor het academiejaar 2007-2008

De naam is niet hoofdlettergevoelig.

3. SSO-link leggen in Toledo

Zodra de UserGroup is aangemaakt en de cursussen zijn gelinkt, plaatst de Toledo-lesgever een Edumatic-hyperlink op een Toledo-pagina. Via die link hebben de studenten toegang tot de Idiomatic-oefeningen, en dienen ze geen inlogprocedure meer uit te voeren. De enige loginprocedure gebeurt op Toledo, en heet daarom "Single Sign-On" (SSO).

De HTML-code voor het linken van de cursus heeft het volgende formaat. De tekst "Klik hier om de IDIOMATIC-oefeningen te maken" kan vervangen worden door een andere tekst.

De login-prefix zorgt voor de koppeling met een specifieke Cognistreamer of Idioma-tic databank (KULEUVEN of KATHO of LINGUAFLEX of FRANEL of...). Vervang daartoe in onderstaande link het vetgedrukt PREFIX door de juiste login-prefix.

```
<A href="/webapps/kul-sso2-
bb_bb60/sso/idiomatic?loginprefix=PREFIX&course_id=@X@course.pk_string@
X@" target=_blank>Klik hier om de IDIOMATIC-oefeningen te maken.</A>
```

Deze link dient wel geplaatst te worden binnen Course Material in Blackboard, niet in "External links". In het laatste geval wordt de OLA-code via SSO niet meegestuurd.

De SSO zorgt ervoor dat

- een student die nog niet bestaat, automatisch wordt toegevoegd in de Idioma-tic database en gekoppeld wordt aan de UserGroup met het OLA-nummer.
- een student die er al in zit, automatisch gekoppeld wordt aan een eventueel nieuwe UserGroup/OLA-nummer voor de Toledo-cursus van waaruit de link gelanceerd wordt.
- een student die dus al in het systeem zit, ziet automatisch steeds al zijn/haar Idioma-tic cursussen, en niet alleen de cursus van waaruit hij/zij gelinkt wordt. Een student kan immers aan verschillende UserGroups gelinkt zijn, dus niet alleen de UserGroup van de cursus van waaruit ie de SSO opstart.