

LUDUS LMS-INTEGRATION

Fronter



CSC Scandihealth udvikler integrationen til standardsnitfladen IMS Enterprise, som er en standard for udveksling af data imellem Learning Management Systemer (fx *Fronter*) og studieadministrative systemer (fx *LUDUS*). Det betyder, at integrationen i princippet kan anvendes til ethvert Learning Management System, som understøtter IMS Enterprise-standarden. Denne beskrivelse tager udgangspunkt i den begrebsverden, der bruges i Fronter.

Integrationen består af et program, som udtrækker oplysninger om hold, kursister, lærere og øvrigt personale fra LUDUS-databasen til XML-filer, som Fronter Services henter direkte fra kundens ftp-server.

Programmet kan afvikles fra LUDUS-menusystemet, når en bruger er logget på. Det primære formål er dog, at det kan afvikles uden for LUDUS som et "stand-alone" program uden brugerbetjening. Dvs. at programmet kan sættes op til at køre automatisk (fx hver nat) og derved sikre en løbende ajourføring af data i Fronter.

Hvilke data, der skal udtrækkes, er parameterstyret. Når programmet kører "stand-alone", hentes parametrene fra en INI-fil, og når det køres fra LUDUS-menusystemet, indtastes parametrene i et vindue.

Integrationsløsningen er et levende produkt, der vil udvikle sig i takt med brugernes behov. I første version er der følgende parametervalg:

PERIODE

En fradato og tildato. Kan angives som datoer relativ til dags dato. Angives fx "-14" i fradato og "+14" i tildato, så betyder det, at der udtrækkes alle moduler, som er startet eller starter inden for 14 dage før og efter dags dato.

HOLDTYPE

Her angives en eller flere holdtyper. Dermed kan udtrækket begrænses til kun at omfatte de moduler, som ligger på hold med de angivne holdtyper.

INSTITUTION

Her angives en eller flere institutionskoder. Dette er specielt beregnet på centre med flere afdelinger. På den måde kan man begrænse udtrækket til at omfatte udvalgte afdelinger.

UDTRÆK SELVSTUDERENDE

Markerer om der også skal udtrækkes kursister, som alene er tilmeldt eksamen. Endvidere angives et interval af terminskoder, som afgør, hvilke eksaminer udtrækket skal gælde for.

PERSONALEGRUPPE

Her angives en eller flere personalegrupper. Der udtrækkes oplysninger om de lærere (og øvrigt personale), som er medlem af de pågældende personalegrupper. Lærere, som underviser på de moduler, der udtrækkes, vil dog under alle omstændigheder blive udtrukket.

RESPEKTER ADRESSEBESKYTTELSE?

Her angives, om der må udtrækkes oplysninger om adresse og telefonnr. for kursister og lærere for hvem, der er markeret i feltet 'har givet tilladelse til at videregive oplysninger'. I supplement skal der også angives, hvordan det skal fortolkes for kursister og lærere, hvor der ikke er taget stilling til dette felt, (om oplysningerne skal udtrækkes eller ej).

LUDUS LMS-integration

FRONTER RUM-SKABELON

Alle Rum i Fronter kan oprettes på baggrund af skabeloner. Disse skabeloner kan de lokale administratorer selv oprette og ændre. Her angives, hvilken skabelon der anvendes i den lokale opsætning af Fronter.

KUN ÆNDRINGER SIDEN SIDSTE UDTRÆK?

Denne markering vil som standard være "Ja", men angives "Nej", giver det mulighed for at gennemtvinge et totalt udtræk. Dette kan være nyttigt, hvis der er sket fejl et sted i integrationen fra LUDUS til Fronter.

KONTAKT CSC SCANDIHEALTH

Ring eller skriv til account manager Peter Dallmann, tlf. 3614 4000, dir. tlf. 3614 7256, mobil 2923 7256, e-mail pdallmann@csc.com.

CSC Scandihealth A/S
Hovedkontor
P.O. Pedersens Vej 2
DK-8200 Århus N
Tlf. +45 3614 4000
Fax +45 3614 7324

Oldenburg Allé 1
DK-2630 Taastrup
Tlf. +45 3614 4000
Fax +45 3614 7370