



Servicii Informaționale Moderne pentru Îmbunătățirea Calității Studiilor (MISISQ)

PROCES – VERBAL Nr. 2

din 2 martie 2015

al ședinței grupului de lucru e-repozitorii

Prezenți: 7 persoane

Karnaeva Liubovi – coordinator de proiect, Biblioteca Științifică Medicală a Universității de Stat de Medicină și Farmaceutică „N. Testemițanu”;

Lupu Viorica – membru al WP 2 e-repozitorii; Biblioteca Republicană Științifică Agricolă a Universității Agrare de Stat din Moldova;

Gudima Ana – membru al WP 2 e-repozitorii; Biblioteca Științifică a Academiei de Studii Economice a Moldovei;

Colesnicov Alexandru – inginer, Biblioteca Științifică Medicală a Universității de Stat de Medicină și Farmaceutică „N. Testemițanu”;

Malahov Ludmila – inginer, Biblioteca Științifică Medicală a Universității de Stat de Medicină și Farmaceutică „N. Testemițanu”;

Afatin Igor – director-adjunct, Biblioteca Științifică a Universității de Stat „Alecu Russo” din Bălți;

Scifos Constantin – inginer, Academia de Studii Economice a Moldovei.

ORDINEA DE ZI:

1. Analiza situației curente privind organizarea repozitoriului instituțional;
2. Softul necesar și ordinea instalării pe server;
3. Elemente de configurare a serverului;
4. Probleme întâlnite în procesul de download a resurselor software necesare;
5. Diverse.

S-a discutat:

Liubovi Karnaeva a informat participanții asupra ordinii de zi a ședinței, a făcut o analiză succintă a utilizării softului Dspace de unele instituții europene în vederea creării repozitoriilor instituționale.

Alexandru Colesnicov a realizat o analiză comparativă a software-ului necesar pentru organizarea repozitoriului. Totodată, a recomandat caracteristicile tehnice necesare pentru server (sistem de operare, memorie etc.). Este de dorit de a asigura pentru repozitoriu un server real proiectat și realizat pentru a răspunde cerințelor de găzduire a softului Dspace.

Ludmila Malahov s-a referit la aplicațiile care conțin componente ce comunică cu exteriorul, de exemplu interfața utilizatorului web și Protocolul Inițiativei Arhivelor Deschise pentru Recoltarea Metadatelor (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting). Cea mai utilizată componentă este Web UI DSpace cu 2 versiuni: *JSPUI* – construit pe Java Servlet și tehnologia JavaServer Page și *XMLUI* (Manakin) – construit pe XML și tehnologia Cocoon.

Constantin Scifos a vorbit despre posibilitățile de logare în sistem și a recomandat sistemul LDAP.

Viorica Lupu a menționat unele avantaje ale softului Dspace ce țin de caracteristicile de îmbunătățire a metadatelor, de structura depunerilor de fișiere multiple, compatibilitatea cu protocoalele de interoperabilitate. Softul oferă un complex de servicii de bază, precum introducere, conservare, extragere, căutare, acces. Fluxul de lucru legat de depunere poate fi suportat și de autor.

Ana Gudima a recomandat ca inginerii să adere la liste de discuții online pentru a adresa întrebări privind aspectele tehnice legate de construirea și rularea serviciilor DSpace. De asemenea, a menționat că soluția unor probleme întâlnite în procesul de instalare Dspace a identificat-o pe forumuri.

În continuare, fiecare bibliotecă a prezentat situația privind pregătirea pentru crearea repozitoriului în instituția pe care o reprezintă.

S-a hotărât:

- 1) Ca sistem de operare pe server de instalat SO LINUX ;
- 2) A utiliza sistemul DSpace 5 pentru crearea și gestionarea repozitoriului instituțional.

Președinte: Liubovi Karnaeva

Secretar: Ana Gudima