



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Dezvoltării Regionale  
și Administrației Publice



Instrumente Structurale  
2007-2013

Proiect cofinanțat din Fondul Social European, prin Programul Operațional "Dezvoltarea Capacității Administrative", în perioada 2007-2013

**Eficientizarea procesului de monitorizare electronică a datelor privind activitățile și infrastructurile din domeniul cercetării și dezvoltării, prin implementarea de tehnologii moderne TIC, cu scopul de a deservi necesarul informațional al beneficiarilor serviciilor MEN**

SMIS 37678



UNITATEA EXECUTIVĂ PENTRU  
FINANȚAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI  
SUPERIOR, A CERCETĂRII,  
DEZVOLTĂRII ȘI INOVĂRII



AID ROMANIA  
ASOCIAȚIA PENTRU  
IMPLEMENTAREA DEMOCRAȚIEI



Eficientizarea monitorizării electronice  
a datelor din sistemul CDI



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Dezvoltării Regionale  
și Administrației Publice



INOVAȚIE ÎN ADMINISTRAȚIE



Instrumente Structurale  
2007-2013

Proiect cofinanțat din Fondul Social European, prin Programul Operațional "Dezvoltarea Capacității Administrative", în perioada 2007-2013

# BRAIN ROMANIA 3.0

*“Implementarea de tehnologii moderne TIC pentru monitorizarea electronică a datelor privind activitățile și infrastructurile din domeniul cercetării și dezvoltării”*

09-10 noiembrie, Bucuresti

Raluca CIOBOTARU

sesiune de instruire



UNITATEA EXECUTIVĂ PENTRU  
FINANȚAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI  
SUPERIOR, A CERCETĂRII,  
DEZVOLTĂRII ȘI INOVĂRII



AID ROMANIA  
ASOCIAȚIA PENTRU  
IMPLEMENTAREA DEMOCRAȚIEI



Eficientizarea monitorizării electronice  
a datelor din sistemul CDI

# Brain Romania 3.0

- platforma online, de tip social network;
- public tinta: cercetatori, profesori, antreprenori;
- comunitate estimata la aprox 40.000 utilizatori;

## Taburi / Roluri:

- Research
- Education
- Teaching
- Career
- Entrepreneur
- Honors & Awards

The screenshot displays a user profile on the Brain Romania 3.0 platform. The profile is for **Ioan Adrian**, a member of the **National Institute of Statistics** in Bucharest, Romania. The profile includes a circular profile picture, a bio, and statistics: 190 Publications, 329 Views, 52 Citations, and 231 Downloads. The navigation menu shows 'Followed', 'Connections', 'Profile', and 'Analytics'. The 'Skills & Interests' section lists topics of interest (Neuroscience, R&D, Software) and skills/expertise (Software Design, Win, Foresight, HTML5, Javascript). The 'Following' and 'Followers' sections show a grid of user avatars. The main content area features a 'Vision Critical' entry, a 'Samsung' entry, and sections for 'Co-entrepreneurs' and 'Innovative contributions'. The footer contains copyright information and links for Terms and Conditions, About Us, FAQ, and Contact.

# *Brain Romania 3.0 – facilitati oferite*

- Informatie filtrata dupa domeniile de interes selectate;
- Acces la aplicatii de tipul web 2.0;
- Cautare semantica dupa publicatii stiintifice;
- File sharing;
- Acces la statisticile utilizatorilor privind activitatea profesionala si activitatea din cadrul platformei;
- Generare, actualizare si partajare facila CV;
- Acces la resurse si informatii privind finantarea cercetarii;
- Oportunitati profesionale;

# Brain Romania 3.0 – aplicatii existente



**UEFISCDI** – acces la resurse si informatii privind finantarea si evenimente institutionale;



**NOSEit** - feed de semnale slabe reprezentand tendinte emergente globale;



**ERRIS** – acces facil la serviciile oferite de infrastructurile nationale de cercetare;



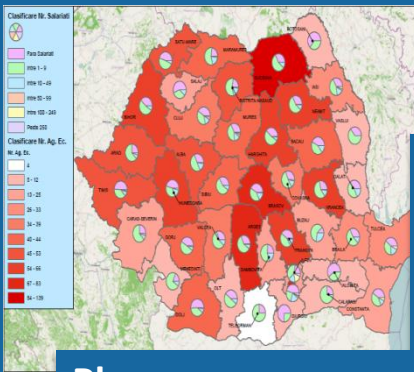
**EURAXESS** – sprijina mobilitatea nationala si internationala a cercetatorilor; ofera informatii privind oportunitatile profesionale pentru acestia;

The screenshot shows a social media feed interface with a navigation bar at the top containing 'Profile', 'Analytics', and 'Feed'. Below the navigation bar, there are tabs for 'All Feed', 'PEERS', 'UEFISCDI', 'NOSEit', 'ERRIS', and 'EURAXESS'. The main content area displays a post titled 'Six provocations for Big Data' with a share icon. The post text discusses the era of Big Data and the need for new skills. Below the text, there are tags for 'Neuroscience', 'BETA', and 'Software', and a 'Share' button. The 'Comments' section shows four comments from users: Jonno Riekwel, Gedy Rivera, Jonno Riekwel, and Rogie King, all dated 17/09/2010. Each comment contains a placeholder text: 'Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione voluptatem sequi nesciunt.'

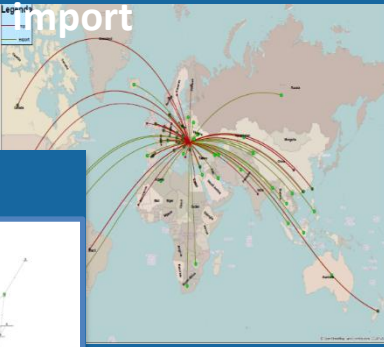
# Knowledge Maps

## Exemple de Harti ale cunoasterii in domeniul farmaceutic

### Pharma companies



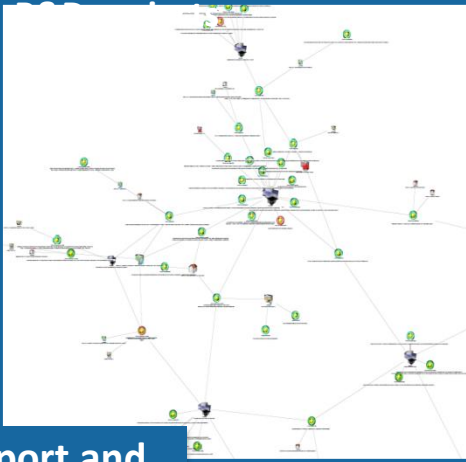
### Pharma export and import



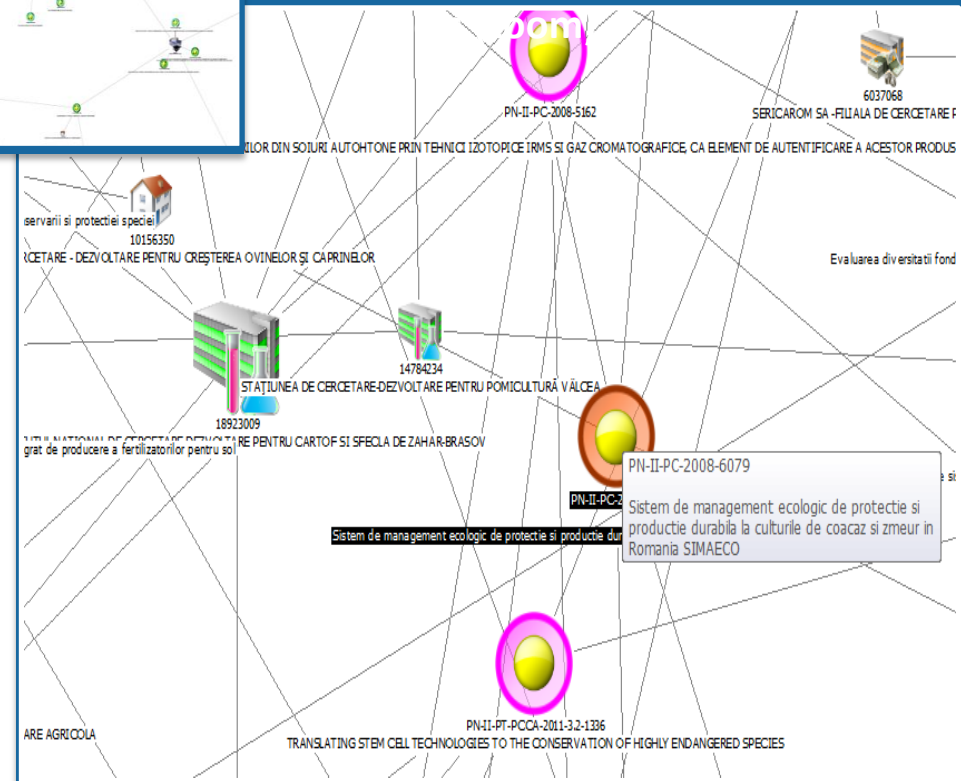
### Pharma



### Institutions with Pharma



### Institutions with Pharma R&D



# Brain Romania 3.0

- Import date din baze interne UEFISCDI (UDi, EVoC):
  - Entitati individuale (conturi virtuale) – aprox 5000 de conturi virtuale;
  - activitatea stiintifica/entitate: articole premiate; Proiecte de cercetare;

The screenshot displays the 'VALIDATE YOUR WORK' interface of the Brain Romania 3.0 system. At the top, there is a navigation bar with the 'brain' logo, a search bar for 'Your Email Address', a password field for 'Your Password', and a 'Login' button. The main content area is titled 'VALIDATE YOUR WORK' and includes a placeholder text: 'Here is some information about your work' and 'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent tempor vitae leo eget auctor. Etiam dapibus ex non blandit ultrices. Integer consequat a arcu ac condimentum. Suspendisse venenatis nec enim id blandit.'

The interface is organized into sections for different types of work:

- PUBLICATIONS:** This section contains two entries for 'Financial Crisis in the Cyprus Republic'. The first entry is a 'Book' published in November 2015 by Springer, with co-authors Alexandru Dumitrache, George Albu, Maria Teodorescu, Gabriela Ionescu, and Miron Adrian. The second entry is an 'Article' published in November 2015 in the ISI journal 00054, with the same co-authors. Both entries include a 'Does it belong to you?' question with 'Yes' and 'No' buttons.
- PROJECTS:** This section contains one entry for 'Financial Crisis in the Cyprus Republic', where the user's position is 'Project Manager'. The project period is from November 2011 to November 2014, funded by UEFISCDI, and coordinated by Damian George. It also includes a 'Does it belong to you?' question with 'Yes' and 'No' buttons.
- PATENTS:** This section contains two entries for 'Financial Crisis in the Cyprus Republic'. The first entry is a 'Patent' held by Alexandru Dumitrache, dated December 2014, of international type. The second entry is a 'Patent' with the same title and authors as the first entry. Both entries include a 'Does it belong to you?' question with 'Yes' and 'No' buttons.

At the bottom of the page, there is a footer with the text 'Copyright © 2015 UEFISCDI' and links for 'Terms and Conditions', 'About Us', 'FAQ', and 'Contact'.