Benefícios adicionais com a integração entre o Pure e o CIÊNCIAVITAE

31st May, 2022
Margarida Vaz de Brito
Software Solutions – Research Intelligence
Agenda

- The power of Pure
  - O que é o sistema Pure
  - Integrações com outros sistemas e fontes de informação

- Como funciona a integração entre os sistemas Pure e CIÊNCIAVITAE
  - Integração inicial (única)
  - Actualização automática
  - Benefícios adicionais com a integração entre os sistemas Pure e CIÊNCIAVITAE
A Research Information Management System (RIMS)

from cataloging publications

….to cataloging research assets

Publisher
Grants
Funders
Departments

Collaborating researchers
Publications
Collaborating universities
Journals
Projects

….and so much more……
Pure records data across the research lifecycle

Insight in funding success rate helps to manage improvement.
Integrating Disconnected Data Sources

Disconnected Data Sources

**Complicates** research management, administration and networking and collaboration

<table>
<thead>
<tr>
<th>Multiple IDs</th>
<th>Unique IDs</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Disparate information</td>
<td>Structured information</td>
</tr>
<tr>
<td>Disconnected data</td>
<td>Interconnected data</td>
</tr>
<tr>
<td>Non-homogeneous data</td>
<td>Homogeneous data</td>
</tr>
<tr>
<td>Available at high cost in FTE</td>
<td>Available at low cost in FTE</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Pure Integration**

**Simplifies** research management, administration and researcher networking and collaboration
Importing Data from Multiple Channels

Pure is designed to capture data from a **wide selection of internal and external sources**.

- Online web content
- Manually added data
- Scopus data
- Customer data
- Press Clippings
- Applications
- Awards
- Projects
- Datasets
- Scopus data
- Scopus metrics
- PRS processes
- Awarded grants
- Institution information
- Data validation and deduplication workflows
Benefitting from Our Unmatched Expertise

- Pure is the leading globally available commercial RIM solution provider
- 300+ RIM systems implemented to date, and is used in 47 countries
- More than 500,000 researcher and faculty member profiles have been created in Pure
- 20 years of development and improvements to keep up with market requirements/demands (SDGs, Open Access, Covid19), compliance, etc.
- Superior customer service
- Dynamic communities: Pure conference, User groups, Pure Academy & Slack group, Webinar series

Source: euroCRIS & OCLC Survey 2018
The Pure platform is a complete RIM system that aggregates all research information from an institution.

Pure Reporting provides better research transparency based on different audience needs.

The Pure Portal enables you to create websites that engage key audiences with curated content.

Outcomes
- Performance dashboards
- Customized performance reports
- Research grant income success rates
- CV information
- Open Access management

Pure - Unlock your full research potential
Agenda

- The power of Pure
  - O que é o sistema Pure
  - Integrações com outros sistemas e fontes de informação

- Como funciona a integração entre os sistemas Pure e CIÊNCIAVITAE
  - Integração inicial (única)
  - Actualização automática
  - Benefícios adicionais com a integração entre os sistemas Pure e CIÊNCIAVITAE
Pure Modules

- Award Management Module
- CV Module
- The Pure Portal
- Reporting Module
- National Assessment Module
- Pure Community Module
Como funciona a integração entre os sistemas Pure e CIÊNCIAVITAE

Integração inicial (única)
Workflow de integração inicial:

1. O Administrador de sistema Pure ativa e configura a ligação ao CIÊNCIAVITAE

CIÊNCIAVITAE configuration

Enable CIÊNCIAVITAE export

Enable CIÊNCIAVITAE export. This schedules a job which runs periodically and exports data to the CIÊNCIAVITAE API. Also enables the option to export a single person's data.

Sandbox mode

Toggle sandbox mode to interact with CIÊNCIAVITAE QA environment. Use this mode when testing the CIÊNCIAVITAE export.

QA system

URLs and credentials used to access CIÊNCIAVITAE QA
Workflow de integração inicial:

2. O investigador necessita ter um CIÊNCIA ID
3. O CIÊNCIA ID é inserido no perfil Pure do investigador, que requer a sua autorização para que o conteúdo seja exportado do Pure para o seu perfil CIÊNCIAVITAE
Workflow de integração inicial:

4. O investigador faz o login no CIÊNCIAVITAE para confirmar essa autorização (podendo depois verificar a ativação no Pure)
Workflow de integração inicial:

5. Uma vez concedida esta autorização, a informação é imediatamente exportada e, subseqüentemente, de forma automática de acordo com a frequência estabelecida pelo Administrador do Pure.
Integração entre o Pure e o CIÊNCIAVITAE

- Identification
- Affiliation (Employments)
- Education
- Research Outputs
  - Publications, Datasets
- Activities
  - Mentoring / Tutoring, Consulting, Course, Conference scientific committee, Committee member, Evaluation committee, Jury of academic degree, Event organisation or participation, Interview (newspaper / magazine / radio/ tv), Oral presentation, etc.
- Distinctions
- Funding & Awards
Benefícios adicionais com a integração entre o Pure e o CIÊNCIAVITAE

- Re-utilização da informação – investigadores só inserem a informação uma vez, que é depois reutilizada para diferentes fins e partilhada com CIÊNCIAVITAE – Redução de esforço e tempo!
- Atualização e manutenção automáticas do perfil do investigador – Simplificação da criação do curriculum vitae (CV), construindo bibliografias com a informação e dados do Pure
Obrigada!