

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft

**ptble**

Projekträger Bundesanstalt  
für Landwirtschaft und Ernährung

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



U N I K A S S E L  
V E R S I T Ä T

SynSICRIS

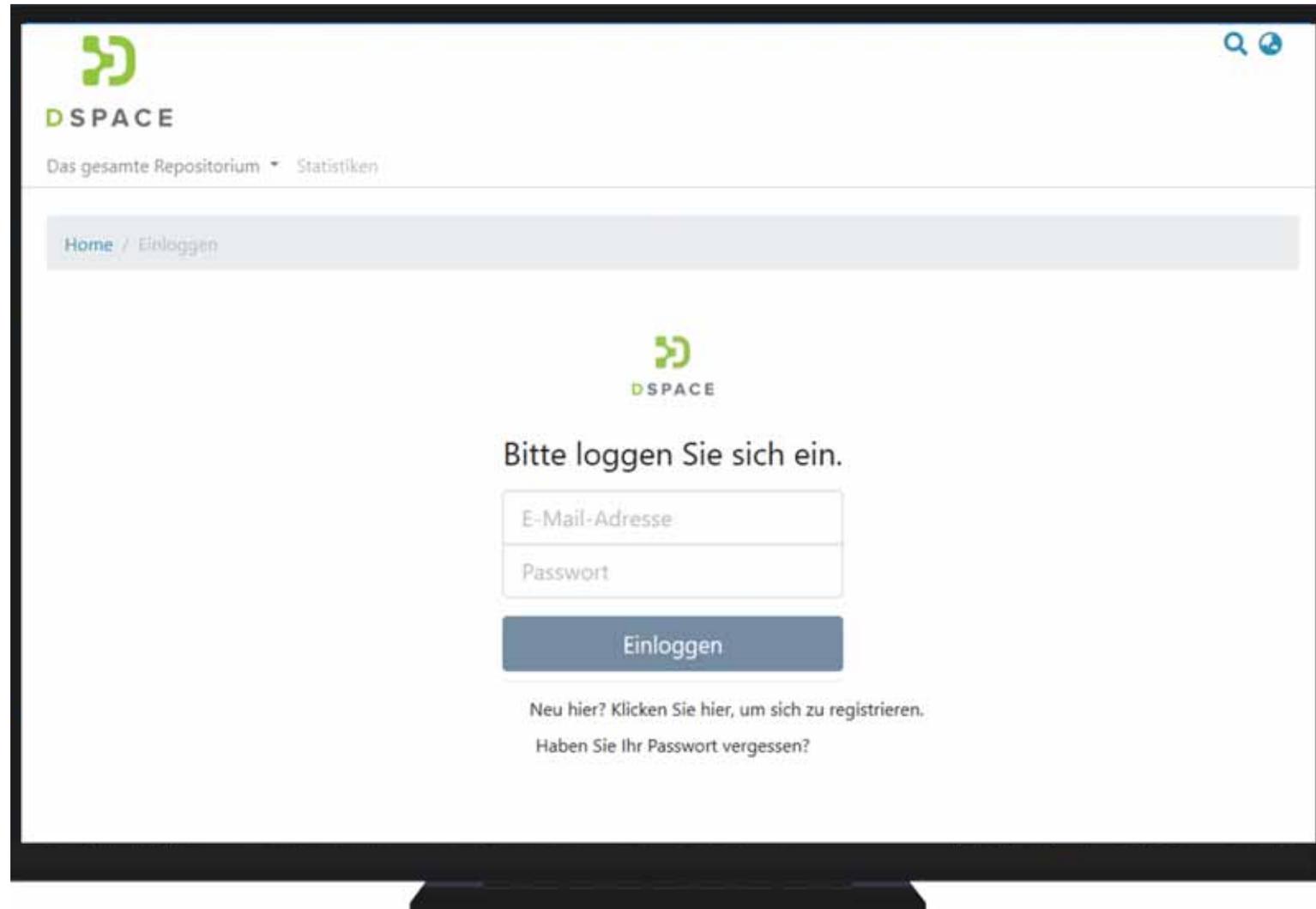
# Das SynSICRIS-Monitoring-Tool

## Zukünftige Entwicklungsbereiche

Beiträge zur Midterm-Online-Veranstaltung am 17./18.11.2020



# Projekt anlegen durch den Projekt-Koordinator



The screenshot shows the DSpace login interface. At the top left is the DSPACE logo and the text "DSPACE". Below it, there are links for "Das gesamte Repositorium" and "Statistiken". A navigation bar contains "Home" and "Einloggen". The main content area features the DSPACE logo and the text "Bitte loggen Sie sich ein." Below this are two input fields: "E-Mail-Adresse" and "Passwort". A blue "Einloggen" button is positioned below the fields. At the bottom, there are links for "Neu hier? Klicken Sie hier, um sich zu registrieren." and "Haben Sie Ihr Passwort vergessen?".

DSPACE

Das gesamte Repositorium ▾ Statistiken

Home / Einloggen

DSPACE

Bitte loggen Sie sich ein.

E-Mail-Adresse

Passwort

Einloggen

Neu hier? Klicken Sie hier, um sich zu registrieren.

Haben Sie Ihr Passwort vergessen?

# Projekt anlegen durch den Projekt-Koordinator

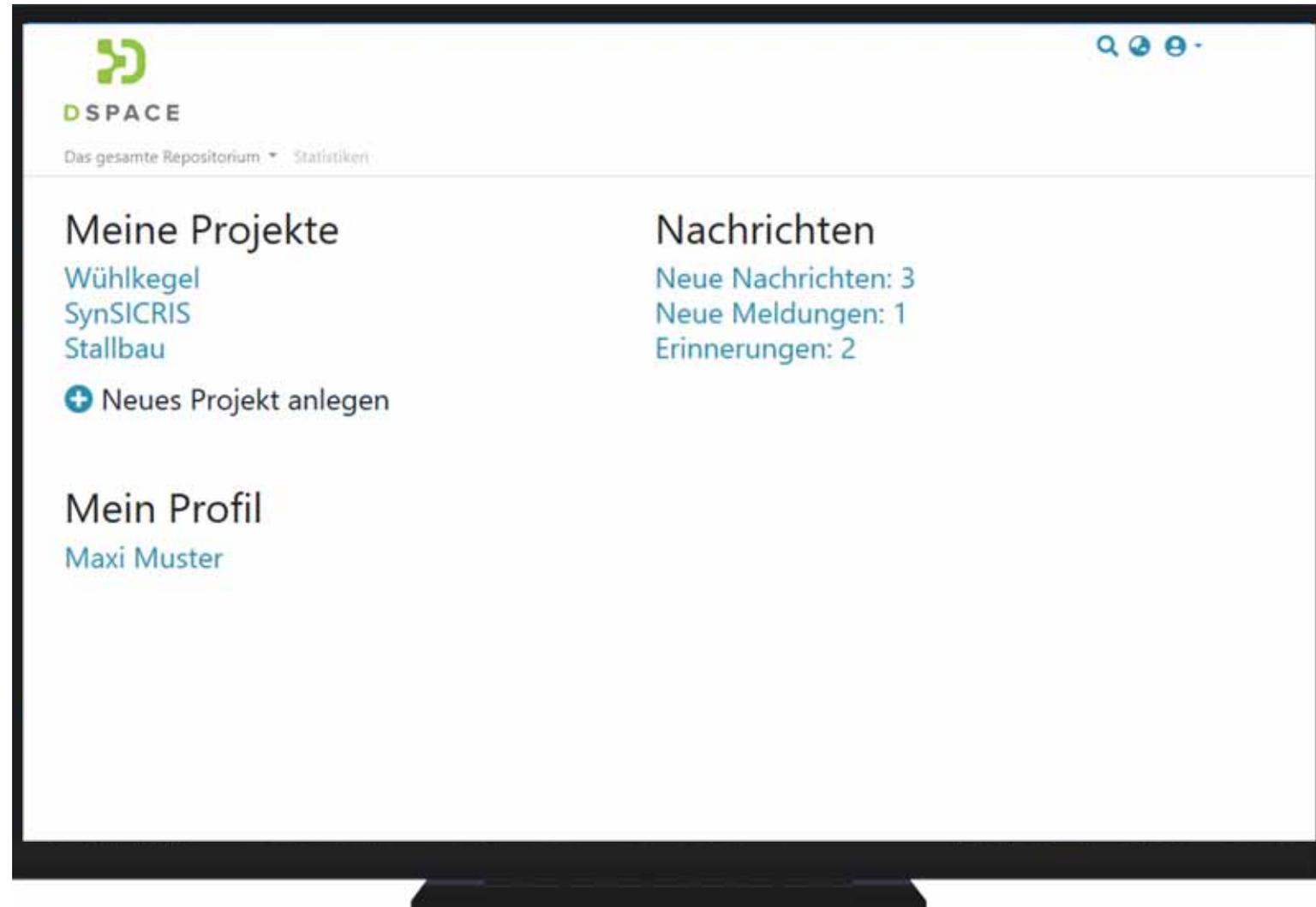
Projektpartner  
einladen

Rollen & Rechte  
zuweisen

Projektpartner  
treten dem Projekt  
bei

...laden  
Mitarbeitende ein

SynSICRIS



# Mitwirkung der Projektpartner am Antrag

easy-Online

Import

Impact Pathway  
Arbeitsplanung  
Verwertungsplanung

The screenshot shows the DSPACE project overview page for 'Wühlkegel'. The page features a navigation bar with the DSPACE logo and a search bar. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail 'Home / Wühlkegel' and a 'Delete project' button. The main content area is divided into several sections:

- Impact pathway:** Includes 'Wühlkegel (Plan)' and 'Wühlkegel (Result)', with a button to 'Neuen Impact Pathway erstellen'.
- Arbeitsplan** and **Verwertungsplan** (top right).
- Alle Einträge** (middle left).
- Kooperationspartner und Akteursgruppen:** Includes 'Kooperationspartner' and 'Akteursgruppen'.
- Aktivitäten:** Includes 'Plan' and 'IST'.
- Veröffentlichungen:** Includes 'Plan' and 'IST'.
- Berichte / Export** (bottom left).
- Projektbezogene Uploads:** Includes 'Uploads zur Antragstellung' and 'Uploads zur Berichterstattung'.
- Checklisten zur Reflexion:** Includes 'Ethische Aspekte' and 'Geschlechtergerechtigkeit'.

# Import der easy-Online xml-Datei

easy-Online

Impact Pathway  
Arbeitsplanung  
Verwertungsplanung

The screenshot displays the DSPACE web interface for importing an XML file from easy-Online. The page features a dark sidebar on the left with navigation icons. The main content area is white and contains the following elements:

- DSpace Logo:** Located at the top center.
- Navigation Links:** Communities & Collections, Research Outputs, Projects, People, Organizations, Statistics.
- Search Bar:** A search input field with a magnifying glass icon and a 'Suchen' button.
- Collection Selection:** A dropdown menu labeled 'Sammlung' with 'Import easy-Online xml-file' selected.
- Import Action:** A button labeled 'Import aus easy-online'.
- Form Section:** Titled 'Angaben zur ausführenden Stelle', it includes:
  - Organisationsname der ausführenden Stelle:** A text input field with a placeholder 'Organisationsname der ausführenden Stelle'.
  - Rechtsform:** A dropdown menu.
  - Address Fields:** 'Straße' (with sub-fields 'Stadt' and 'Postleitzahl'), 'Ort' (with sub-field 'Ort'), and 'Land'.
  - Webadresse:** A text input field with a sub-field 'Webadresse'.
  - Telefon:** A text input field with a sub-field 'Telefon'.
  - Handlungsbeitragsnummer:** A text input field.
  - Registergericht:** A dropdown menu.
  - Registernummer:** A text input field.
- Buttons:** 'Verwerfen' (red) and 'Speichern' / 'Für später speichern' (blue) at the bottom right.

# Mitwirkung der Projektpartner am Antrag

easy-Online

Import

Impact Pathway (Live-Demo)  
Arbeitsplanung (Live-Demo)  
**Verwertungsplanung**

SynSICRIS

The screenshot shows the DSPACE project overview page for 'Wühlkegel'. The page features a navigation bar with the DSPACE logo and a search bar. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail 'Home / Wühlkegel' and a 'Delete project' button. The main content area is divided into several sections:

- Impact pathway:** Includes 'Wühlkegel (Plan)', 'Wühlkegel (Result)', and a button 'Neuen Impact Pathway erstellen'.
- Arbeitsplan** and **Verwertungsplan** (top right).
- Alle Einträge** (middle left).
- Kooperationspartner und Akteursgruppen** (middle center), including sub-sections for 'Kooperationspartner' and 'Akteursgruppen'.
- Aktivitäten** (middle right), including 'Plan' and 'IST'.
- Veröffentlichungen** (middle right), including 'Plan' and 'IST'.
- Berichte / Export** (bottom left).
- Projektbezogene Uploads** (bottom center), including 'Uploads zur Antragstellung' and 'Uploads zur Berichterstattung'.
- Checklisten zur Reflexion** (bottom right), including 'Ethische Aspekte' and 'Geschlechtergerechtigkeit'.

# Verwertungsplan-View

## Übersicht – Programmabhängige Konfigurierbarkeit

The screenshot displays the SynSICRIS Verwertungsplan interface. The browser address bar shows 'https://exploitation'. The interface is divided into a sidebar on the left and a main content area on the right.

**Sidebar:**

- Overall information** (circled in red):
  - Description: Overall information field that can be filled programme-specific with informations by each funding agency.
  - Text: Praesent bibendum, odio vitae mattis pulvinar, felis turpis vehicula quam, sit amet tempor ipsum ante vel turpis. Praesent neque justo, gravida quis tortor sit amet, sollicitudin pretium nunc. Curabitur

**Main Content Area:**

- Schutzrechte** (with a red circle icon):
  - Description: Information field that can be filled programme-specific with informations by each funding agency. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
  - Investigators note: Text field, where investigators can describe something. Suspendisse suscipit lectus nibh, eget placerat massa sodales eget.
- wirtschaftliche Erfolgsaussichten** (with a green leaf icon):
  - Description: Information field that can be filled programme-specific with informations by each funding agency. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
  - Investigators note: Text field, where investigators can describe something. Suspendisse suscipit lectus nibh, eget placerat massa sodales eget.
- wissenschaftlich-technische Erfolgsaussichten** (with a yellow person icon):
  - Description: Information field that can be filled programme-specific with informations by each funding agency. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
  - Investigators note: Text field, where investigators can describe something. Suspendisse suscipit lectus nibh, eget placerat massa sodales eget.
- Anschlußfähigkeit** (with a blue plus icon):
  - Description: Information field that can be filled programme-specific with informations by each funding agency. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
  - Investigators note: Text field, where investigators can describe something. Suspendisse suscipit lectus nibh, eget placerat massa sodales eget.

# Verwertungsplanung – Details

The screenshot displays the 'SynSICRIS Verwertungsplanung' web application. The browser address bar shows 'https://exploitation'. The main content area is divided into two sections: 'Schutzrechte' and 'wirtschaftliche Erfolgsaussichten'. Each section contains a 'Description' field and an 'Investigators note' field. The 'Investigators note' field in the 'wirtschaftliche Erfolgsaussichten' section is circled in red. Below this section, there is a row of three cards: 'Process 1', 'Process 2', and 'Impact 1', each with a close button (X). The 'Impact 1' card is also circled in red. On the right side, there is a 'View panel' set to 'Impact 1' and an 'Object list' section. The 'Object list' section includes an 'Order by' dropdown set to 'Type', a search bar, and a grid of cards for 'Input 1', 'Input 2', 'Process 1', 'Process 2', 'Process 3', 'Process 4', 'Impact 1', 'Impact 2', and 'Impact 3'. The 'Process 3' card has a yellow warning icon.

# Mitwirkung der Projektpartner am Antrag

easy-Online

Import

Impact Pathway  
Arbeitsplanung  
Verwertungsplanung

The screenshot shows the DSPACE project overview page for 'Wühlkegel'. The page features a navigation bar with the DSPACE logo and a search bar. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail 'Home / Wühlkegel' and a 'Delete project' button. The main content area is divided into several sections:

- Impact pathway:** Includes 'Wühlkegel (Plan)' and 'Wühlkegel (Result)', with a button to 'Neuen Impact Pathway erstellen'.
- Arbeitsplan** and **Verwertungsplan** buttons.
- Alle Einträge** button.
- Kooperationspartner und Akteursgruppen:** Includes 'Kooperationspartner' and 'Akteursgruppen'.
- Aktivitäten:** Includes 'Plan' and 'IST'.
- Veröffentlichungen:** Includes 'Plan' and 'IST'.
- Berichte / Export** button.
- Projektbezogene Uploads:** Includes 'Uploads zur Antragstellung' and 'Uploads zur Berichterstattung'.
- Checklisten zur Reflexion:** Includes 'Ethische Aspekte' and 'Geschlechtergerechtigkeit'.

# Importmöglichkeiten

# Veröffentlichungen: Metadaten importieren



Import über Identifier mit jedem verknüpftem Repository



ORCID  
Anbindung & Alert

The screenshot shows a web interface titled "New submission" with a "Search Form" tab. It features a "Search for identifier" section with instructions: "Fill in publication identifiers (DOI is preferable) and then press 'Search'. A list of all matching publications will be shown to you to select in order to proceed with the submission process." Below this are five input fields, each with a dropdown menu for the identifier type: PubMed ID (with a PubMed icon), DOI (Digital Object Identifier) (with PubMed, Crossref, and arXiv icons), ORCID ID (with an ORCID icon), arXiv ID (with an arXiv icon), and CiNii (with a CiNii icon). Each field includes an example: PubMed ID (e.g. 20524090), DOI (e.g. 10.1021/ac0354342), ORCID ID (e.g. 0000-0002-9029-1854), arXiv ID (e.g. arXiv:1302.1407), and CiNii (e.g. 110004744915). A "Search" button is at the bottom right, and an "Exit" button is at the very bottom right. A "Upload a file" link is also visible at the bottom left of the form area.

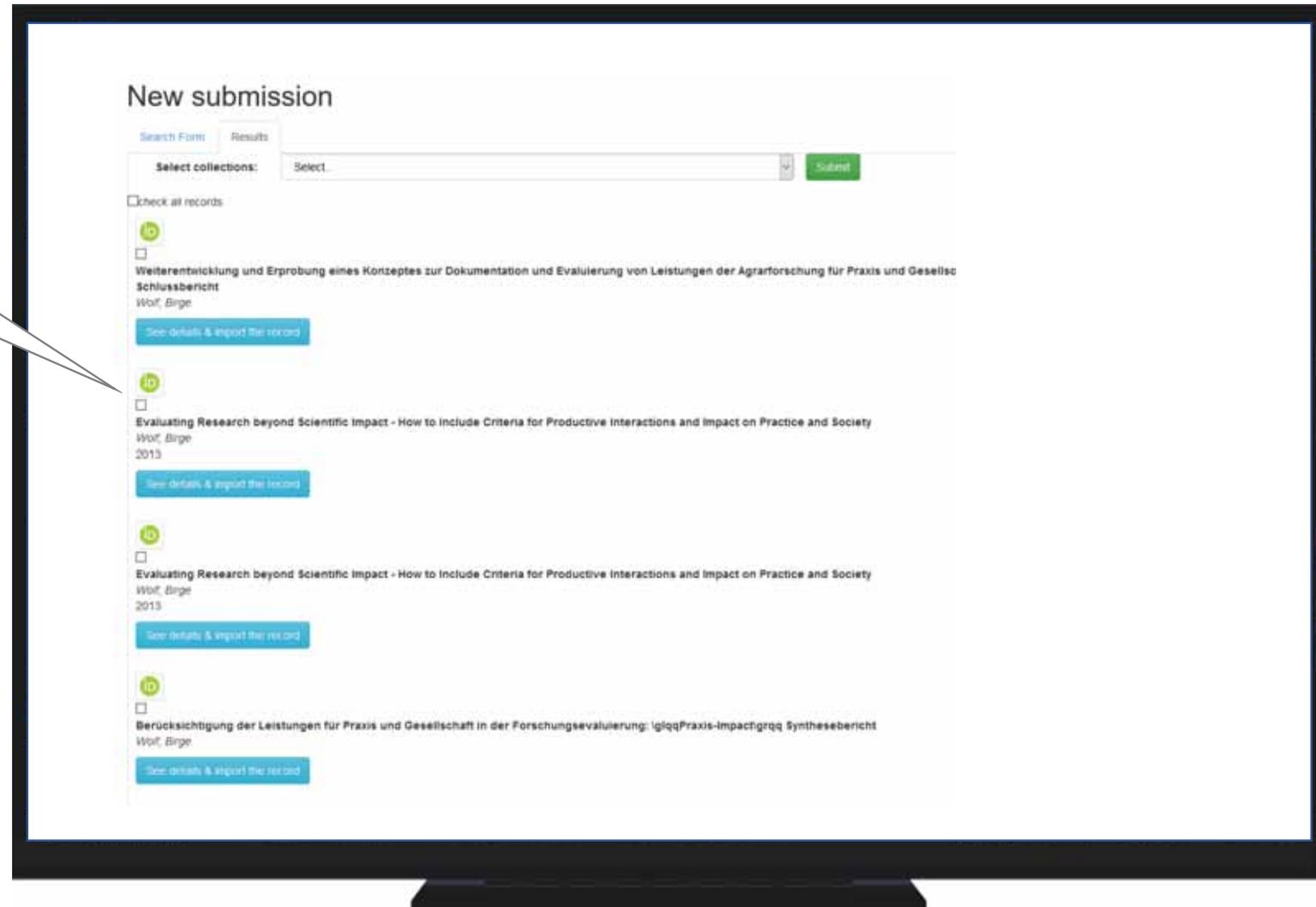
# Import über ORCID-Integration

ORCID

Anbindung & Alert

ORCID

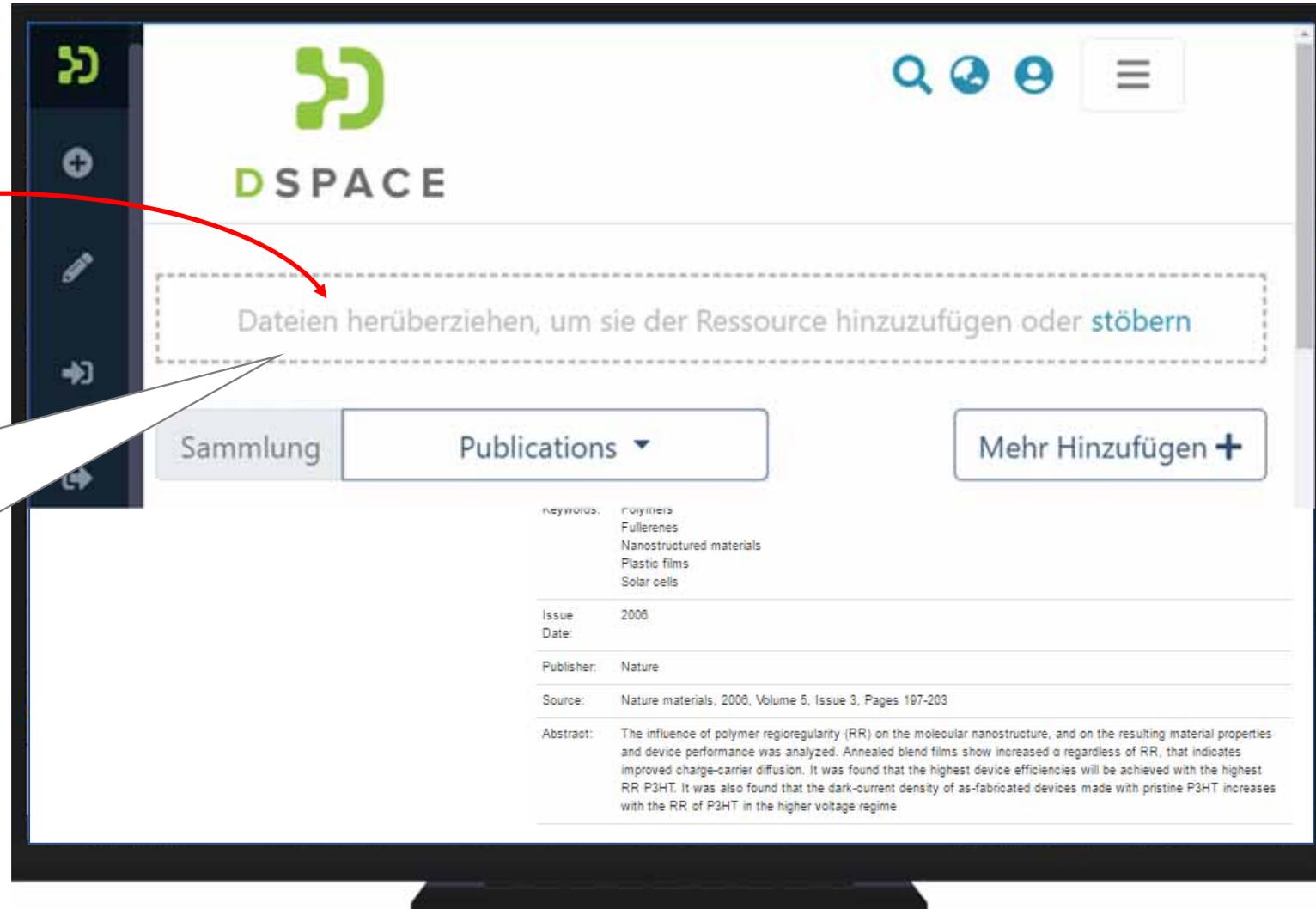
Login für Forschende um  
Nutzerprofil in DSpace-  
CRIS anzulegen



The screenshot shows a 'New submission' page with a search bar and a 'Submit' button. Below the search bar, there is a 'Select collections:' dropdown menu. A list of records is displayed, each with a checkbox, an ORCID icon, and a 'See details & import the record' button. The records are:

- Weiterentwicklung und Erprobung eines Konzeptes zur Dokumentation und Evaluierung von Leistungen der Agrarforschung für Praxis und Gesellschaft  
Schlussbericht  
Wolf, Birge  
[See details & import the record](#)
- Evaluating Research beyond Scientific Impact - How to Include Criteria for Productive Interactions and Impact on Practice and Society  
Wolf, Birge  
2013  
[See details & import the record](#)
- Evaluating Research beyond Scientific Impact - How to Include Criteria for Productive Interactions and Impact on Practice and Society  
Wolf, Birge  
2013  
[See details & import the record](#)
- Berücksichtigung der Leistungen für Praxis und Gesellschaft in der Forschungsevaluierung: IglqPraxis-Impactigrqg Synthesebericht  
Wolf, Birge  
[See details & import the record](#)

# Upload von Veröffentlichungen mit Metadatenerkennung



Informationen direkt aus  
PDF-Publikation  
extrahieren.

(GROBID-Bibliothek  
integriert mit ML-  
Technologie)

# Upload von Veröffentlichungen mit Metadatenerkennung



Informationen direkt aus  
PDF-Publikation  
extrahieren.

(GROBID-Bibliothek  
integriert mit ML-  
Technologie)

A screenshot of a digital library record for a scientific paper. The record includes a citation URL, title, authors, keywords, issue information, publisher, source, and abstract. A red arrow points from the PDF thumbnail to the authors field, and a white callout box points to the keywords field.

Please use this identifier to cite or link to this item: <http://ktisis.cut.ac.cy/handle/10488/7613>

Title: A strong regioregularity effect in self-organizing conjugated polymer films and high-efficiency polythiophene: fullerene solar cells

Authors: Choulis, Stelios A.   
Kim, Youngkyoo   
Cook, Steffan 

Keywords: Polymers  
Fullerenes  
Nanostructured materials  
Plastic films  
Solar cells

Issue: 2006  
Date:

Publisher: Nature

Source: Nature materials, 2006, Volume 5, Issue 3, Pages 197-203

Abstract: The influence of polymer regioregularity (RR) on the molecular nanostructure, and on the resulting material properties and device performance was analyzed. Annealed blend films show increased  $\alpha$  regardless of RR, that indicates improved charge-carrier diffusion. It was found that the highest device efficiencies will be achieved with the highest RR P3HT. It was also found that the dark-current density of as-fabricated devices made with pristine P3HT increases with the RR of P3HT in the higher voltage regime

# Nutzungsdaten automatisch erfassbar

Ktisis at Cyprus University of Technology / Cyprus University of Technology Repository / Άρθρα/Articles

Please use this identifier to cite or link to this item: <http://ktisis.cut.ac.cy/handle/10488/7613>

Title:	A strong regioregularity effect in self-organizing conjugated polymer films and high-efficiency polythiophene: fullerene solar cells
Authors:	Choulis, Stelios A. Kim, Youngkyoo Cook, Steffan
Keywords:	Polymers Fullerenes Nanostructured materials Plastic films Solar cells
Issue Date:	2006
Publisher:	Nature
Source:	Nature materials, 2006, Volume 5, Issue 3, Pages 197-203
Abstract:	The influence of polymer regioregularity (RR) on the molecular nanostructure, and on the resulting material properties and device performance was analyzed. Annealed blend films show increased $\alpha$ regardless of RR, that indicates improved charge-carrier diffusion. It was found that the highest device efficiencies will be achieved with the highest RR P3HT. It was also found that the dark-current density of as-fabricated devices made with pristine P3HT increases with the RR of P3HT in the higher voltage regime
URI:	<a href="http://ktisis.cut.ac.cy/handle/10488/7613">http://ktisis.cut.ac.cy/handle/10488/7613</a>
ISSN:	1476-1122 (print) 1476-4660 (online)
DOI:	10.1038/nmat1574

**Page view(s)**  
234   
Last Week: 11  
Last month: 50  
checked on Jun 12, 2017

**Download(s)**  
38   
checked on Feb 12, 2018

**Google Scholar™**  
Check

**SCOPUS™ Citations**  
1,805   
checked on Apr 8, 2017

**WEB OF SCIENCE™ Citations**  
1,759   
checked on May 11, 2017

**Altmetric**  
8

**Integriert**

**Import**  
(Subscriptions-gebühren)

# Nutzbarkeit von Veröffentlichungen

- PN: Kann Teile von Ergebnisberichten ersetzen
- PT: Inhaltliche Arbeit & Analysen
- Transfer: verbesserte Zugänglichkeit & Verknüpfung mit weiteren Informationen



# Import von Patentinformationen

1. Projektplanung: Anmeldung eines Patentes oder Gebrauchsmusterschutz

2. Anmeldung

3. Erteilung

Sammlung Patents and utility patents Mehr Hinzufügen +

Patente und Gebrauchsmuster

Bitte dokumentieren Sie hier Schutzrechte sowie deren geplante Verwertung. Diese Informationen sind intern für den Forschungsförderer zugänglich und werden öffentlich, wenn das Schutzrecht durch das Patentamt erteilt ist. Einnahmen aus der Verwertung von Schutz- oder Urheberrechten dokumentieren Sie bitte unter „Anwendungserfolg für wirtschaftlich-technische Innovationen“.

Bezeichnung des Patents \*

Vorrichtung zur Beschäftigung von Tieren

Art des Schutzrechts

Gebrauchsmuster  
 Patent

Nutzung des Patents ?

Eigennutzung

Erläuterung zur Nutzung ?

Der Gebrauchsmusterschutz soll die langfristige Produktentwicklung- und Vermarktung gewährleisten.  
Schutz der Idee einer federbelasteten PUR-Kugel im Einsatz bei Mastschweinen.

Beschreibung des Anwendungsbereichs ?

Neues, gesundheitlich unbedenkliches Material wird als Beschäftigungsmaterial in Schweineställen genutzt.

# Import von Patentinformationen

1. Projektplanung

2. Eintragen der Anmeldedaten

3. Erteilung

The screenshot displays a web-based form for entering patent information. The form is titled 'Angaben aus der Anmeldung beim Patentamt' and includes a collection dropdown set to 'Patents and utility patents'. A blue informational box at the top states: 'Bitte ergänzen Sie die Pflichtangaben. Mit den Angaben erfolgt ein regelmäßiger Abgleich mit der Patentdatenbank. D.h. sobald das Patent oder Gebrauchsmuster veröffentlicht ist, kann es automatisch in das System übertragen werden. Dazu erhalten Sie eine Meldung.' The form fields are as follows:

Anmeldenummer *	Anmeldedatum *	Name(n) und Wohnsitz(e) des Antragstellers /der Antragsteller *
DE202013004380U	2013-05-13	Internorm Kunststofftechnik GmbH, 49401, Damme, DE

Below this, there are fields for 'Rechteinhaber', 'Datum der Veröffentlichung', 'IPC-Klasse', and 'Herausgeber'. The 'Kurzfassung' field is a large text area. At the bottom, there are fields for 'Patentnummer', 'Sprache', and 'Direktlink'. A sidebar on the left contains various navigation icons, and a 'Mehr Hinzufügen +' button is located in the top right corner.

# Import von Patentinformationen

1. Projektplanung

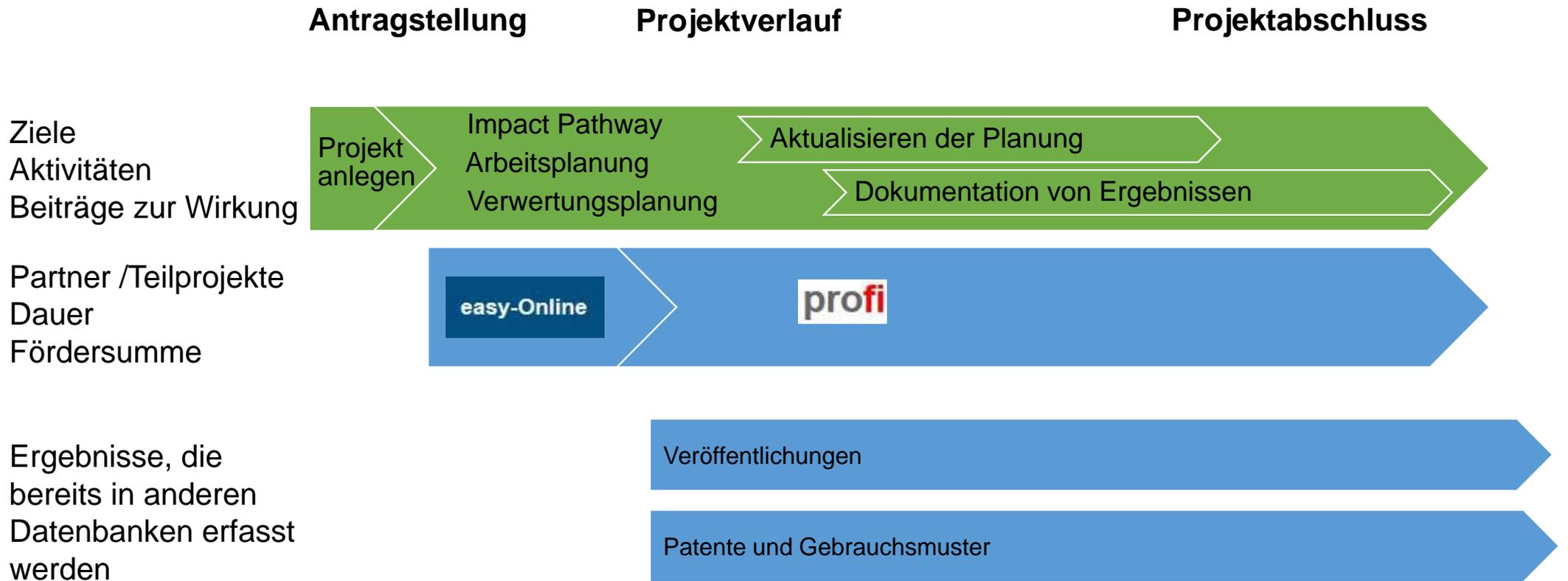
2. Eintragen der Anmeldedaten

3. Erteilung (1-2 Jahre später): Alert + Import der Patentdaten incl. pdf

The screenshot displays a web-based form for entering patent information. The interface includes a sidebar with navigation icons and a main content area. The form is titled 'Angaben aus der Anmeldung beim Patentamt' and contains several sections:

- Sammlung:** Patents and utility patents
- Angaben aus der Anmeldung beim Patentamt:**
  - Bitte ergänzen Sie die Pflichtangaben. Mit den Angaben erfolgt ein regelmäßiger Abgleich mit der Patentdatenbank. D.h. sobald das Patent oder Gebrauchsmuster veröffentlicht ist, kann es automatisch in das System übertragen werden. Dazu erhalten Sie eine Meldung.
  - Anmeldenummer \*:** DE202013004380U
  - Anmeldedatum \*:** 2013-05-13
  - Name(n) und Wohnsitz(e) des Antragstellers /der Antragsteller \*:** Internorm Kunststofftechnik GmbH, 49401, Damme, DE
- Rechteinhaber:** Internorm Kunststofftechnik GmbH, 49401, Damme, DE
- Datum der Veröffentlichung:** 2013-09-10
- IPC-Klasse:** A01K 15/025
- Herausgeber:** ESCAPENET
- Kurzfassung:** Vorrichtung zur Beschäftigung von Tieren, insbesondere Schweinen, in Stallungen, insbesondere Mastanlagen, mit wenigstens einem federnden Beschäftigungsmittel (3), das an einem ersten freien Ende (4) eines Federelements (2, 2') angeordnet ist, wobei ein dem freien Ende (4) entgegengesetztes zweites Ende (5) des Federelements (2, 2') der Befestigung der Vorrichtung dient, dadurch gekennzeichnet, dass dem zweiten Ende (5) eine Federstütze (1, 1') zugeordnet ist.
- Patentinformationen:**
  - Patentnummer:** DE20132004380U
  - Sprache:** Deutsch
  - Direktlink:** Direktlink

# Zusammenfassung Dateneingabe



## Verwendung der Informationen



# Datennutzung: Austausch zwischen Projektkonsortium und Projektträger

Projektmanagement:  
Zwischenberichte & Änderungsanträge

Export von Informationen für den  
eigenen Bedarf

Systematische Erfüllung großer Teile  
der Berichtspflichten

The screenshot displays the DSPACE project management system. The top part shows a Gantt chart with task bars and a table of tasks. The bottom part shows a detailed view of 'The big project' with a 'Current & Summary' section containing a table of subprojects and a 'Requests' section with a table of pending actions.

Task	Start	End	Responsible	Status
Task 1	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 2	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 3	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 4	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 5	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 6	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 7	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 8	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 9	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed
Task 10	2020-06-01	2020-06-30	Ullrich	Completed

ID	Subproject	Time period	Funding	Status
1	Subproject #1	2019/01/01 - 2021/12/31	2143226	Completed
2	Subproject #2	2019/01/01 - 2021/12/31	1679996	Completed
3	Subproject #3	2019/01/01 - 2021/12/31	2798666	Request for confirmation

ID	Date	Request	Status
1	2019/02/14	New publication	Request for confirmation
2	2019/04/21	New output	Request for confirmation
3	2019/05/30	Interim report	Funder requests the report on 2019/07/31
4	2019/06/10	Physical feedback	Request for review

## Beispielbericht Projekt ABC Projekttitel von Beispielprojekt

**Kapitelübersicht**  
Dieser Bericht enthält die SynSICRIS-Daten zu ausgewählten Informationen, Monitoring und Evaluierung des den gesellschaftlichen und praktischen Nutzen von Forschung erfasst und sichtbar macht. Dieses Teil dient systematisch projektspezifische Informationen mit Blick auf den wissenschaftlichen Impact der Forschung für die Gesellschaft. Insbesondere: etabliert Feedback von Plausibilitäts- und Statistiken, analysiert die Wissenschaftler und die Umsetzung der Forschung in Innovationen. Zudem liefert es Unterstützung für zentrale Anforderungen des Projektmonitoring, der Projektbewertung und der Evaluierung von Forschungsprogrammen. Die dargestellten Informationen sind für den Agenten, Entscheidung und Umsetzungen. Diese werden mit einer Open Source Software, um die Erstellung und Verbreitung des Berichts zu erleichtern und besser verstehen zu können.



Wolff B., Sauerwein M., Gass R., Müller C., Hoff J., Stockpott, B. (2018): Weiterentwicklung und Implementierung von Konzepten der Datenanalyse und Evaluierung von Leistungen der Applikation für Praxis und Gesellschaft. *Kulturwissenschaften*. <http://www.kulturwissenschaften.de>

Wolff B., Hoff J. (2019): Weiterentwicklung von gesellschaftlichen Leistungen der Forschung: Strategien und die anwendungsorientierten Forschungsberichterstattung. In: Sauerwein, C.D., Hoff J., Sauerwein I., Schulz S. (Eds.) *Universitätsberichterstattung: Beiträge und Einblicke der Third Mission*. S. 78-88.

Wolff B.M., König A.M., Hoff J. (2011): Strategien zur Erhebung von Daten: Ein Beispiel: Japan. *Palimpsest* mit dem Agenten: Research, Organ. *Palimpsest* 13-18. [doi:10.1015/1015-1000](http://dx.doi.org/10.1015/1015-1000)

Wolff B., Hoff J. (2011): Veränderungen der Forschungsberichterstattung - Chancen für eine Hochqualifizierte Applikation mit gesellschaftlicher Wirkung. In: König, A.M. (Ed.) *Am Ende liegt der Erfolg: Ergebnisse und Schritte auf der richtigen Laufbahnberichterstattung*. Beiträge zur 11. Wissenschaftsstrategie. *Chilokocher*. *Landesbibliothek Bonn*. S. 109-114.

Wolff B., Sauerwein M., Gass R., Müller C., Hoff J. (2014): Developing a Data-driven System for Evaluating the Societal Impact of Science. In: *CEED (Eds.) Managing Data Science: Science, the Role of Research Information Systems in Enabling the Digital Agenda*. *Proceedings of the 12th International Conference on Current Research Information Systems (CRIS)*. S. 189-204.

Wolff B., Landwehr T., Sauerwein M., Hoffmann J., Hoff J. (2011): Evaluating Research Impact: Societal Impact. *Science in Society*. *Science in Society*. *Science in Society* and *Science in Society*. *GAIA: Ecological Perspectives on Science and Society* 22:134-144.

Navigation über  
graphische  
Benutzerober-  
flächen



Workflow für PN & PT  
Antragstellung bis Dokumentation  
nach Projektende



Navigation vom Überblick bis ins Detail



Filtern und Suchen

# **Geplante spezifische Funktionen und Ansichten für Projektträger**

# Beispiel Benutzeroberfläche Projektbetreuung – Projektauswahl

Liste der betreuten Projekte

Framing mit profi

Funder Dashboard

http://synsicris-tool.com/projectID=8617

## Project

FKZ

Current & Summary | Target-performance comparison | Impact pathway | Working plan | Reporting | Exploitation plan | Results

### Project management

2819108617 - Project2 name  
2819108616 - Project1 name  
2819108617 - Project2 name  
2819108619 - Project3 name  
2819108625 - Project4 name

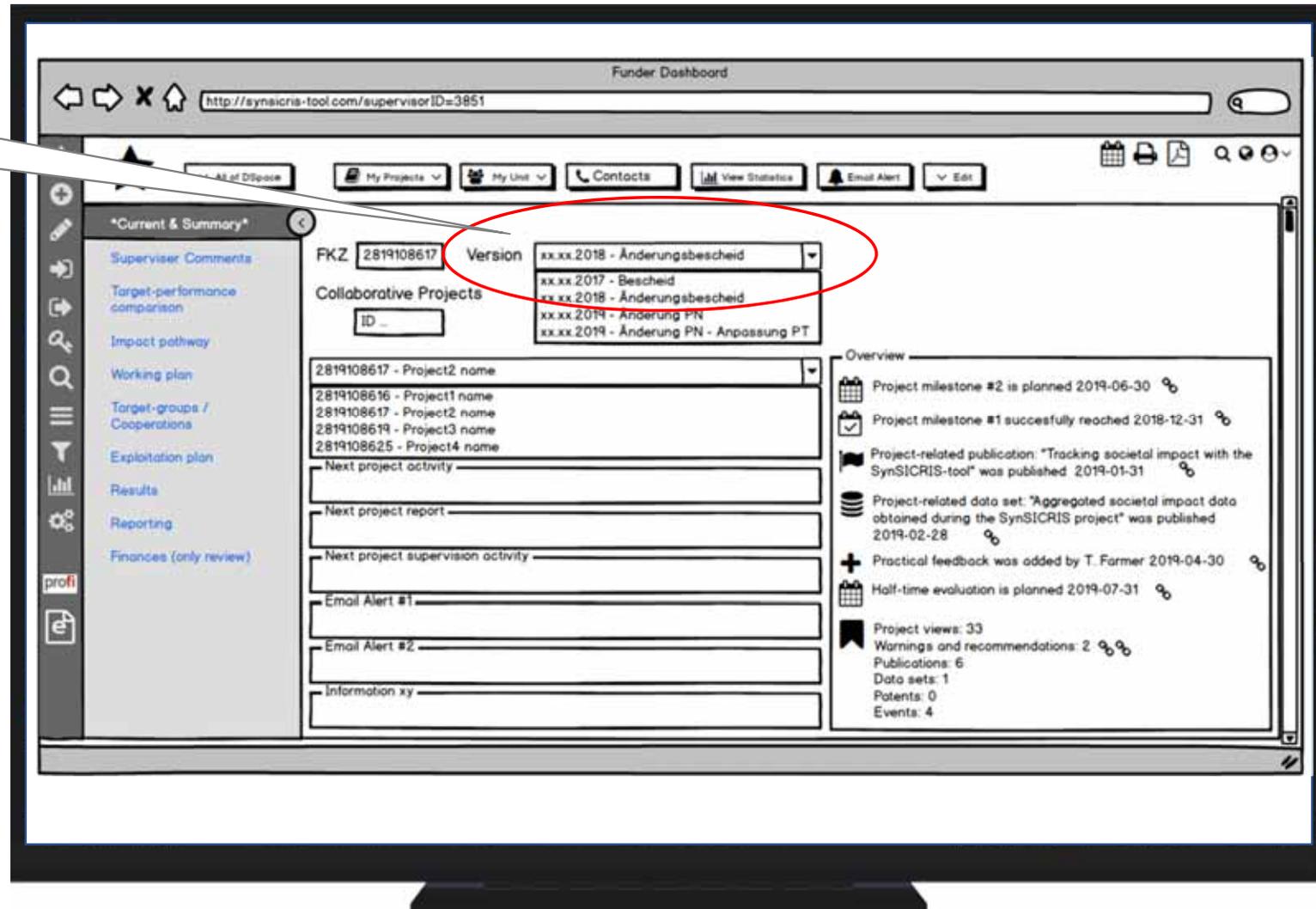
Next project report  
Next project supervision activity  
Information #4  
Information #5  
Information #6

profi

Termin	Aktivität	Status
20.07.2018	Zwischenbericht	Ergebnis
20.04.2018	Zwischenbericht	Ergebnis
20.07.2017	Zwischenbericht	Ergebnis
20.04.2017	Zwischenbericht	Ergebnis
20.07.2016	Zwischenbericht	Ergebnis
17.07.2016	Vertragsabschluss	Ergebnis
17.07.2016	Vertragsabschluss	Ergebnis
17.07.2016	Vertragsabschluss	Ergebnis

# Beispiel Benutzeroberfläche – Projektbetreuung

Versionierung:  
Freigabe durch PN  
Grundlage für Vergleiche



# Beispiel Benutzeroberfläche für Projektbetreuer

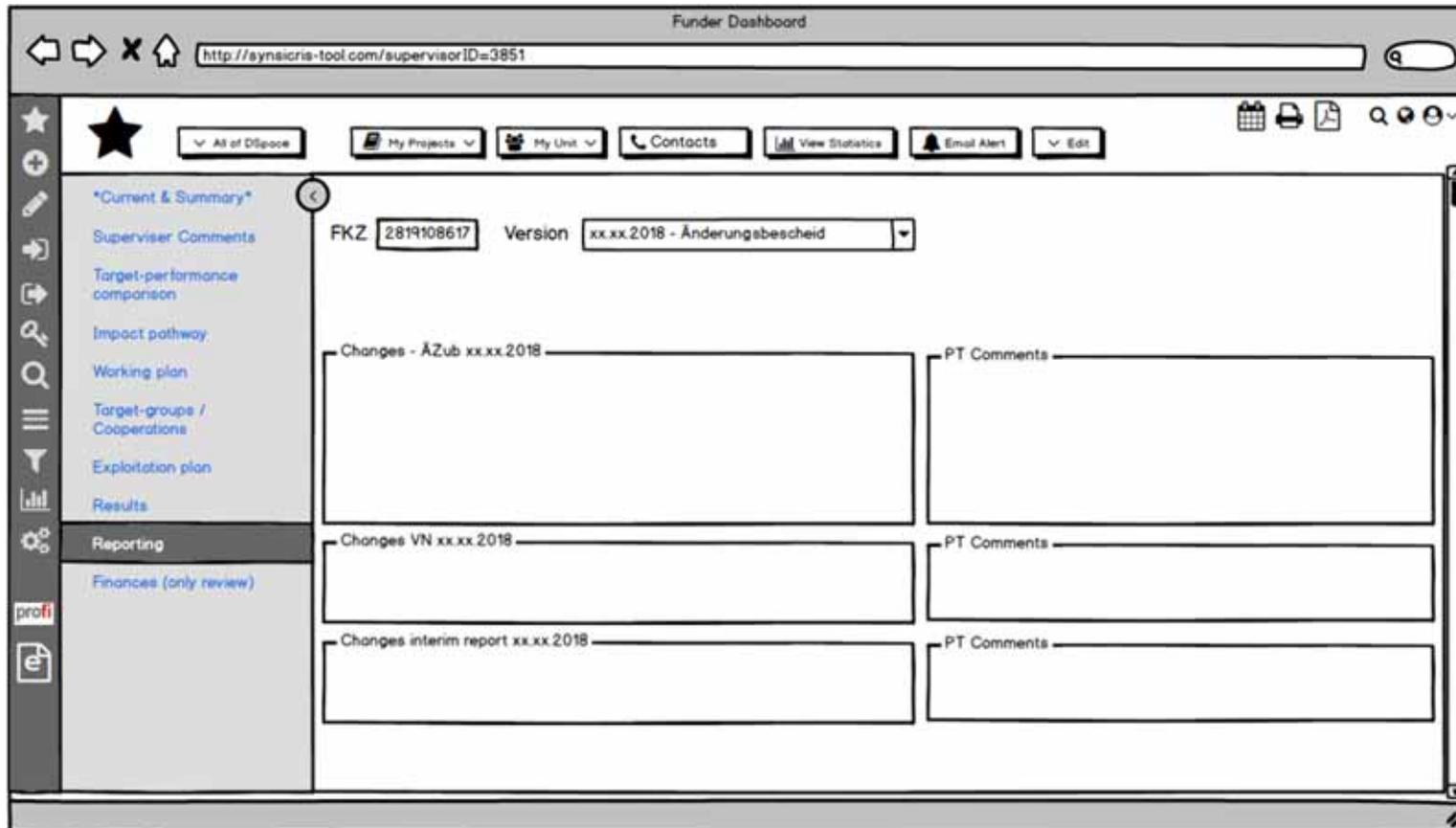
Validierung von Einträgen für die PT-spezifische Prüfung

Kommentarfunktion für PT-spezifische Prüfung und die PT-interne Kommunikation

The screenshot shows a web browser window titled "Funder Dashboard" with the URL "http://synsicris-tool.com/supervisorID=3851". The interface includes a navigation menu on the left with options like "Supervisor Comments", "Target-performance comparison", "Impact pathway", "Working plan", "Target-groups / Cooperations", "Exploitation plan", "Results", "Publications", "Products", "Potents", "Datasets", "Application-cases", "Feedbacks", "Reporting", and "Finances (only review)". The main content area displays a table with columns: "Was", "Wann", "Wo", "Wer", "Mit wem", "Feedbacks", and "Anzahl". The table contains several rows of data, with the first row showing "16" in the "Anzahl" column. To the right of the table, there is a "Comments" section with four radio buttons, each labeled "PT validated". The first radio button is selected. A red circle highlights the "Comments" section, and a red oval highlights the "PT validated" radio buttons. A callout box points to the "Comments" section, and another callout box points to the "PT validated" radio buttons.

Was	Wann	Wo	Wer	Mit wem	Feedbacks	Anzahl
				Farmer Coop	Link to ...	16
	//					
	//					
	//					

# Beispiel Benutzeroberfläche Projektbetreuer – Kommentare im Überblick



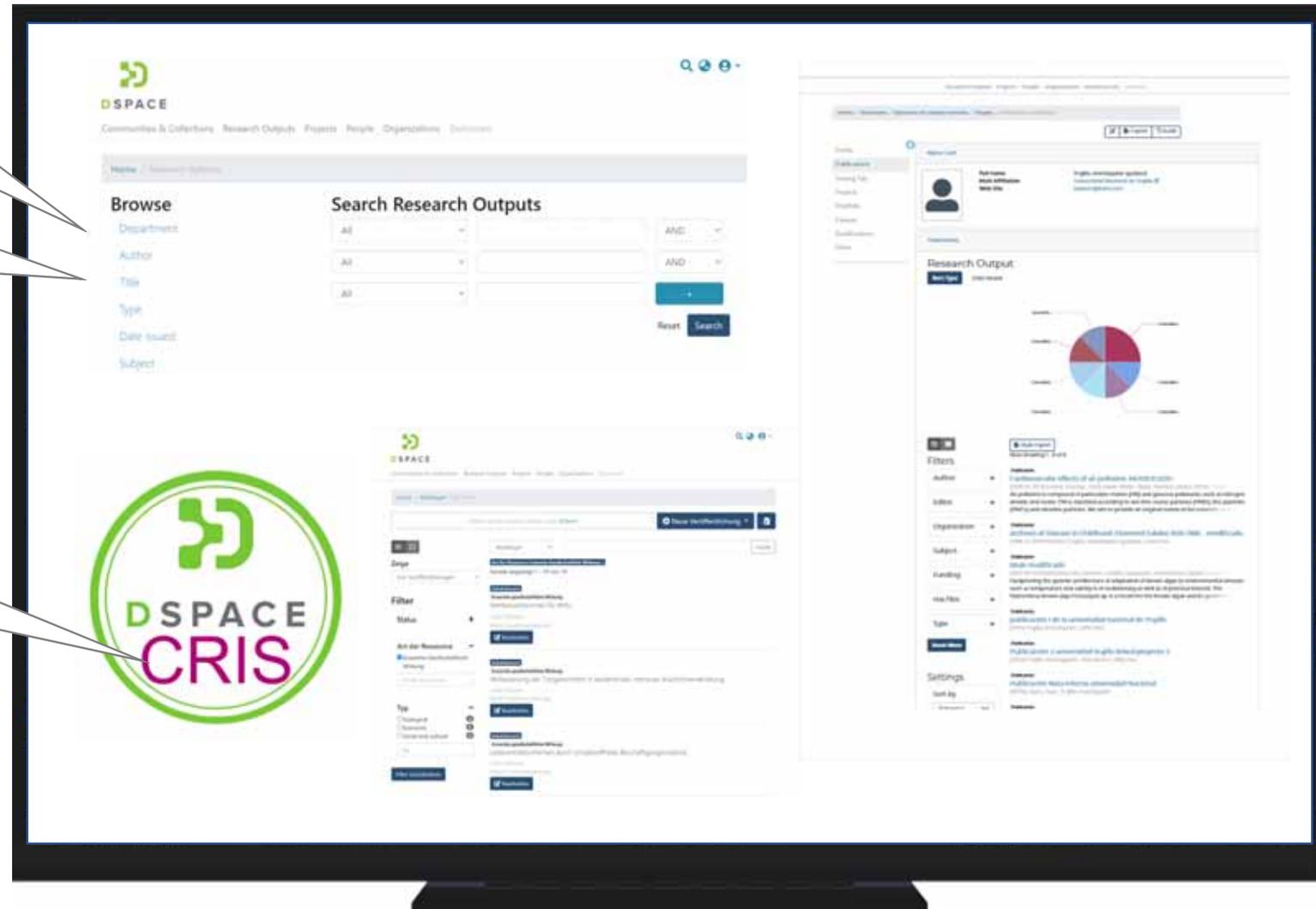


# Suchen und Finden – Nutzerspezifisch!

SOLR Volltextsuche

Spezifische Filter

Öffentlich zugängliche Informationen sind für die Google Suche optimiert



## Vielfältige Datennutzung über Reporting und Analysen



**Antrag und Berichte exportieren:** Informationen können in den vorgeschriebenen Antrags- und Berichtsformaten exportiert werden



**Programmsteuerung und -evaluierung:** Dashboards erlauben die nutzergesteuerte, graphische Aufbereitung von Informationen



**Nutzerspezifisches Reporting:** Suchergebnisse können gedruckt und exportiert werden

# Antrag und Berichte exportieren:

- Vorhabensbeschreibung (Antrag 2te Phase)
- Zwischenberichte
- Abschlussbericht

## Beispielbericht Projekt ABC Projekttitel von Beispielprojekt

### Kapitelüberschrift

Darüber entwickelt das SynCRIS-Team ein einseitiges Informations-, Monitoring- und Evaluationsmod, das den gesellschaftlichen und praktischen Nutzen von Forschung erfasst und sichtbar macht. Dieses Tool führt systematisch präzisiertere Informationen mit Blick auf den potenziellen Impact der Forschung für die Gesellschaft zusammen, integriert Feedback von Prozesskennern und Stakeholdern, erleichtert den Wissensaustausch und die Überführung der Forschung in Innovationen. Zudem stellt es Unterstützung für zentrale Anforderungen des Projektmanagements, der Projektumsetzung und der Evaluation von Forschungsprogrammen. Die derzeitige Demo-version entwickeln wir für Ihren Antrag, Genehmigungs- und Umsetzungsphase. Dabei arbeiten wir mit einer Open-Source Software, um die Etablierung und Verbreitung des Tools zu erleichtern und besser verstehen zu können.

### Name Antragssteller

Wissenschaftliches Zentrum

### Beschreibung

Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

Antragsnummer	Quantität	Einheit	Stufen der Antragsbearbeitung		
			geplant	in Arbeit	abgeschlossen
2014	1	Antragsstellung	abgeschlossen		
2014	217	Verkaufsfakt	abgeschlossen		
2014	223	Verkaufsfakt	abgeschlossen		
2014	12	Verkaufsfakt	abgeschlossen		



Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

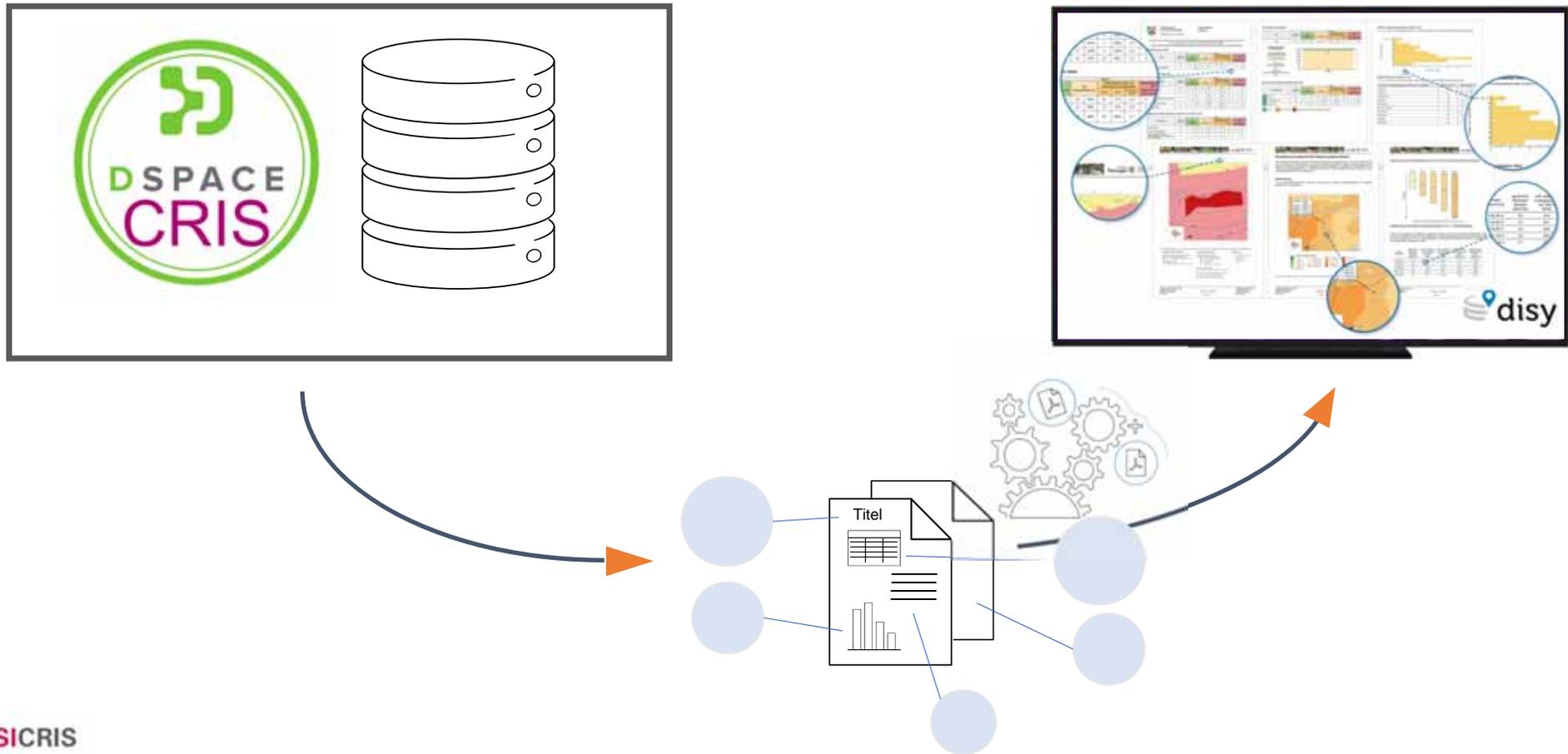
Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.

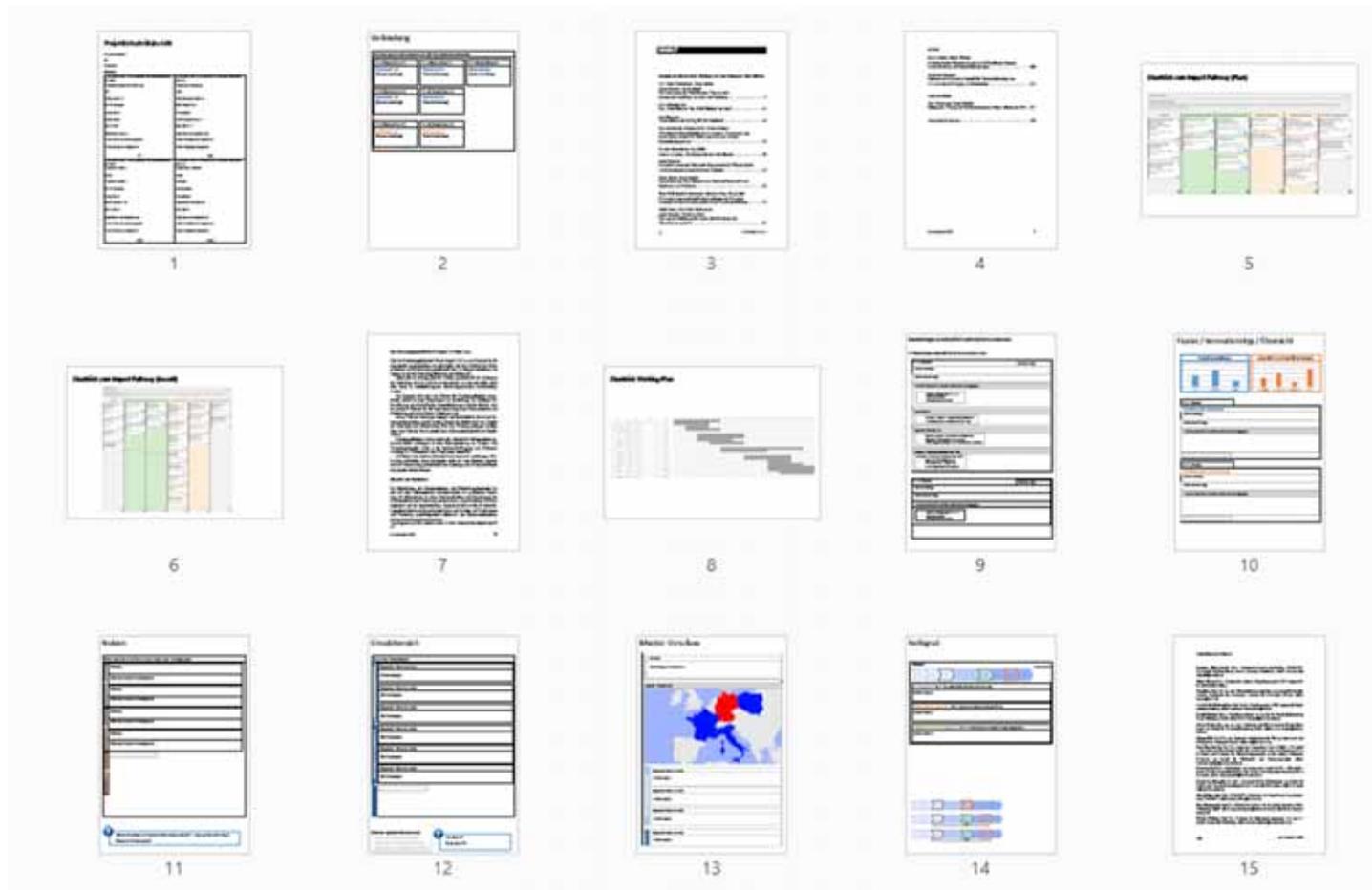
Wissenschaftliches Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung. Dieses Zentrum ist ein SynCRIS-Team für die 1000-er-Jahre-Forschung und Entwicklung.



# Grundprinzip des Reportings



# Report - Beispiel



# Dashboards - Beispiel

