

## **Werkstattbericht:**

# **Einführung des Forschungsinformationssystems HISinOne-RES und des Kerndatensatz Forschung an der Universität Bielefeld**

**Tobias Pelz**

Dezernat für digitale Transformation und  
Prozessorganisation (DT/P)



# Landesinitiative CRIS.NRW

## Koordination

WWU Münster

## Pilothochschulen ●

U Bielefeld

MF-HHU Düsseldorf

BU Wuppertal

## Alle weiteren Universitäten ●

## Alle HAWS ●

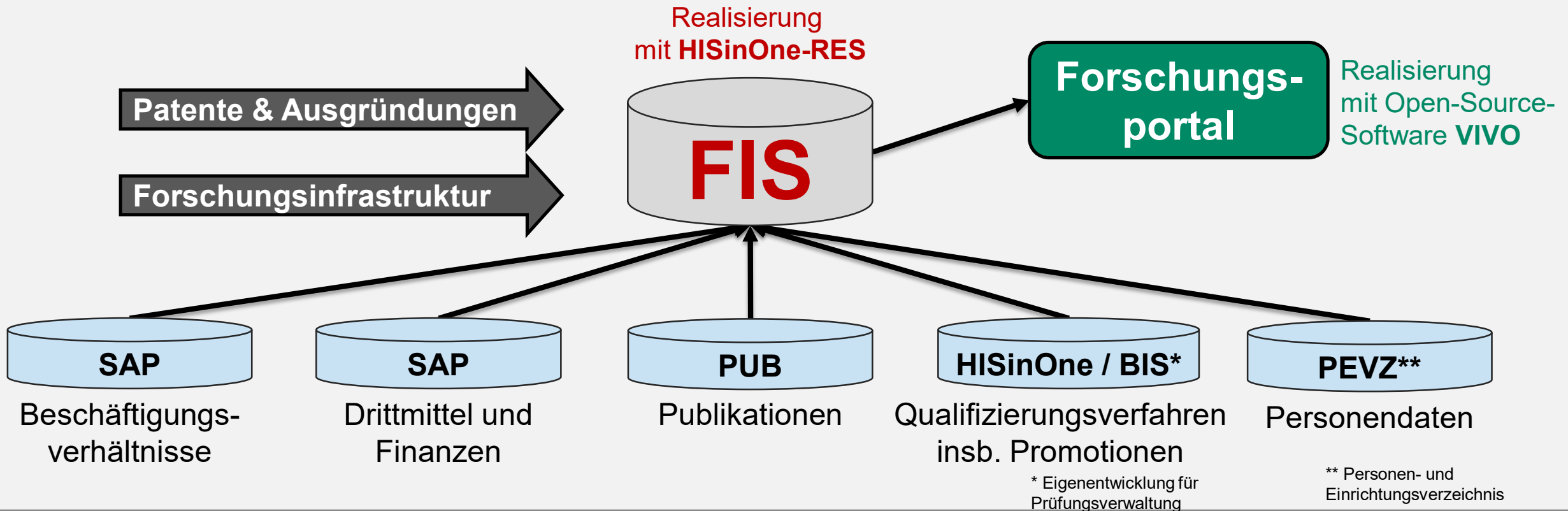


# Gegenstand und Zielsetzung des Projekts

- **Verbesserung** der **Sichtbarkeit** der an der **Uni BI** erbrachten **Forschungsleistungen** durch die umfassende, **kontextbezogene Präsentation** der **Forschungsaktivitäten** (auch im Hinblick auf die Exzellenzstrategie)
- **Entlastung** der Forschenden in ihren **Dokumentationstätigkeiten** und **Unterstützung** bei der **Außendarstellung** ihrer **wissenschaftlichen Expertise**
  - **Vereinfachte Datenpflege** durch die automatisierte Erfassung zentral verfügbarer Daten sowie die Ein-Punkt-Erfassung individueller Daten (z.B. Lebenslauf und Mitgliedschaften) im FIS
  - **Nachnutzbarkeit der Daten** für die eigenen Web-Seiten und die Realisierung individueller Profilseiten im Forschungsportal
  - **Gewährleistung von Konsistenz** in der Außendarstellung der Forschung im Gesamtzusammenhang
- **Bereitstellung** einer qualitätsgesicherten **Datenbasis gemäß KDSF** für die effiziente **Bearbeitung** von **Berichts-** und **Auskunftsanfragen**

# Datenbasis

- **Kerndatensatz Forschung (2016)** als Grundlage und potenziellem **de-facto-Standard** im Bereich **Forschungsberichterstattung**



# Portalsoftware VIVO

- **Open-Source-Software** zur **Darstellung** von **Forschungs-informationen**
  - **Zusammenführung** und **Vernetzung** von **Informationen**
  - **Individuelle Präsentation** von **Einrichtungen** und **Wissenschaftler\*innen**
- VIVO ist das **Portal zum FIS**, wobei HISinOne-RES als Datenlieferant im Hintergrund „unsichtbar“ bleibt.
- VIVO wird **passgenau konfiguriert** in die IT-Systemlandschaft der Uni BI eingebunden und in deren **Corporate Design** gestaltet.

# Einschränkungen in der ersten Betriebsphase

- In der **ersten Betriebsphase** können **Publikationen** von Forschenden noch nicht ins FIS eingegeben werden, sondern müssen im **PUB-System gepflegt** werden. Eine Erfassung ins FIS wird erst zu einem **späteren Zeitpunkt** möglich sein, wenn die **Entwicklung** von HISinOne-RES in diesem Bereich **weiter fortgeschritten** ist
- **Erfordernis** einer **Übergangslösung** aufgrund des derzeitigen **Fehlens** einer systemübergreifend **einheitlichen Aufbauorganisation**, durch die es zu **Ungenauigkeiten** in der Zuordnung von Personen zur Aufbauorganisation kommen kann

Von einer **abgestimmten Aufbauorganisation** profitiert die Universität Bielefeld an vielen Stellen, weshalb hierfür auch ein **eigenes Projekt** aufgesetzt wurde.

# Erreichtes...

- ✓ **Installation** des Systemumgebung von **HISinOne-RES** an der **WWU Münster**
- ✓ Anbindung von **Personen** und **Beschäftigungsverhältnissen** aus SAP und PEVZ sowie von eingeschriebenen **Promovierenden** aus HISinOne
- ✓ Anbindung von **Publikationen** aus dem PUB-System
- ✓ Anbindung der **Drittmittelprojekte** aus SAP

# ...und noch Anstehendes

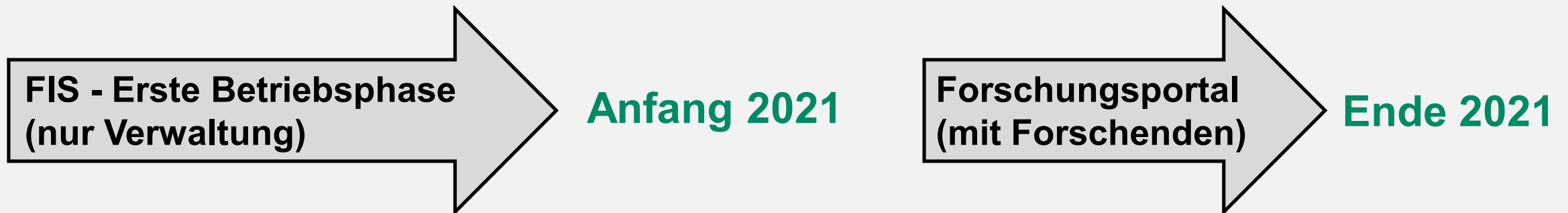
**I.A.:** Programmierung der **Verwaltung** von **Promotionsverfahren** in der Eigenentwicklung für die Prüfungsverwaltung (BIS)

**I.A.:** **Übergangslösung** für **Aufbauorganisation**

**I.A.:** **Aufsetzen** des **1-Level-Supports**

**I.A.:** Durchführung von **Schulungen** (Multiplikatoren in Verwaltung, später Forschende)

**I.A.:** **Vorbereitung** der Universität **auf den Start**





# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !

Tobias Pelz

[tobias.pelz@uni-bielefeld.de](mailto:tobias.pelz@uni-bielefeld.de)

Tel.: 0521 106-67339

