

Virtuelle
Fachbibliothek
Physik

ViFaPhys

Ein Angebot der UB/TIB Hannover



Was können die Fachbereiche tun?

D. Görlitz und F. Wiekhorst
Fachbereich Physik
Universität Hamburg



Fachbereiche

KFP-Server

TU-Darmstadt

AKI-Server
Arbeitsdatenbank

U-Hamburg

ViFaPhys-Server
Präsentation

UB/TIB Hannover

Kooperation/ Aufgabenteilung:

Aufbauphase

- **Forschungsgebiete der Fachbereiche**
- **Nennung der Experten für Forschungsgebiete**

Nenne
Experten und
Forschungsgebiete

Fachbereiche

KFP-Server

TU-Darmstadt

Anfrage

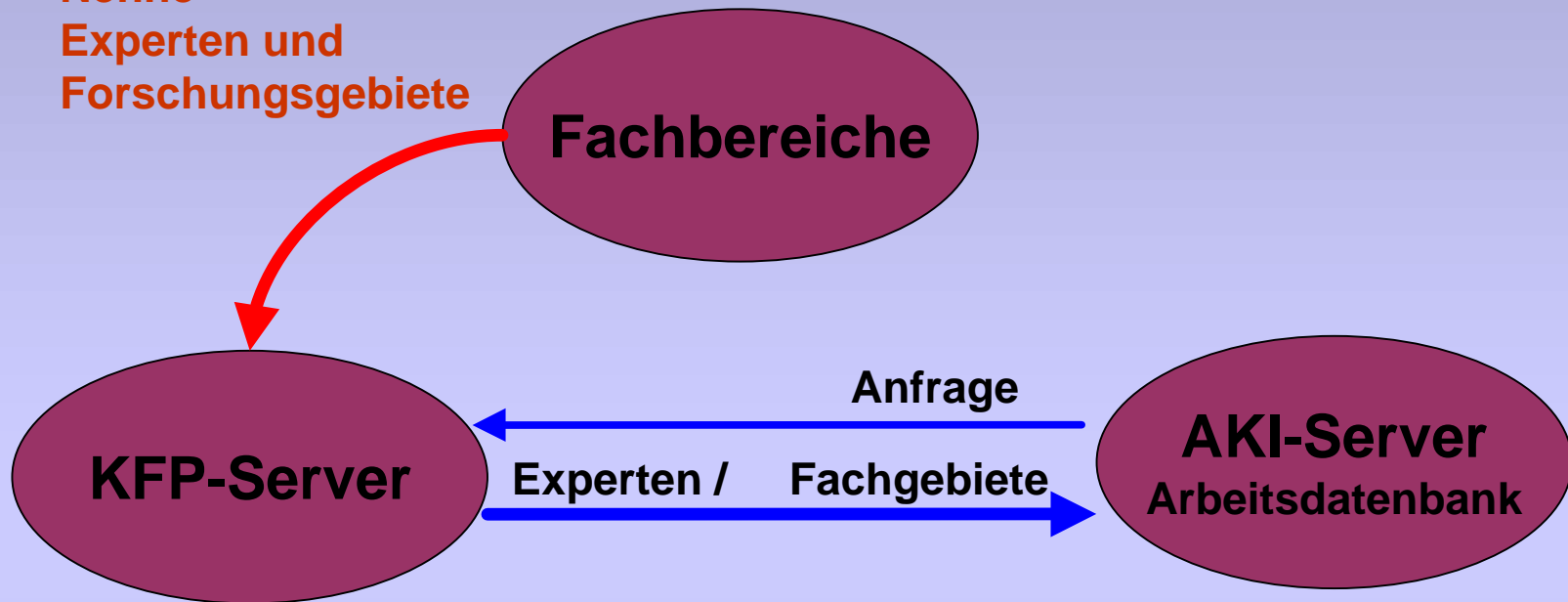
Experten / Fachgebiete

AKI-Server
Arbeitsdatenbank

U-Hamburg

ViFaPhys-Server
Präsentation

UB/TIB Hannover

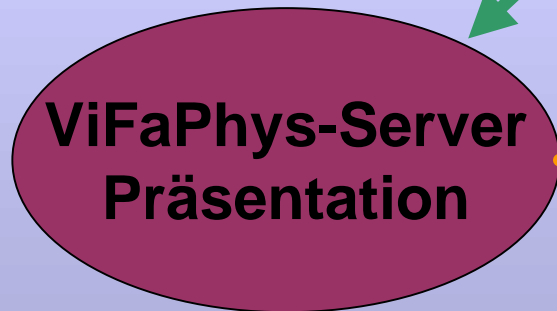
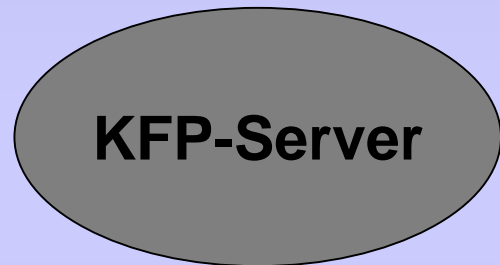


Kooperation/ Aufgabenteilung:

Betriebsphase

- **Evaluation neuer Internetquellen nach Aufforderung**
- **Aktualisierung der Bewertung**

**→ Mehrfachnutzung der Datensätze:
Minimierung des Arbeitsaufwandes
(Welt der Physik, Forschungsatlas,...)**



Neue
Links
(roh)

Aufforderung
zur Bewertung

Evaluierte
Quelle

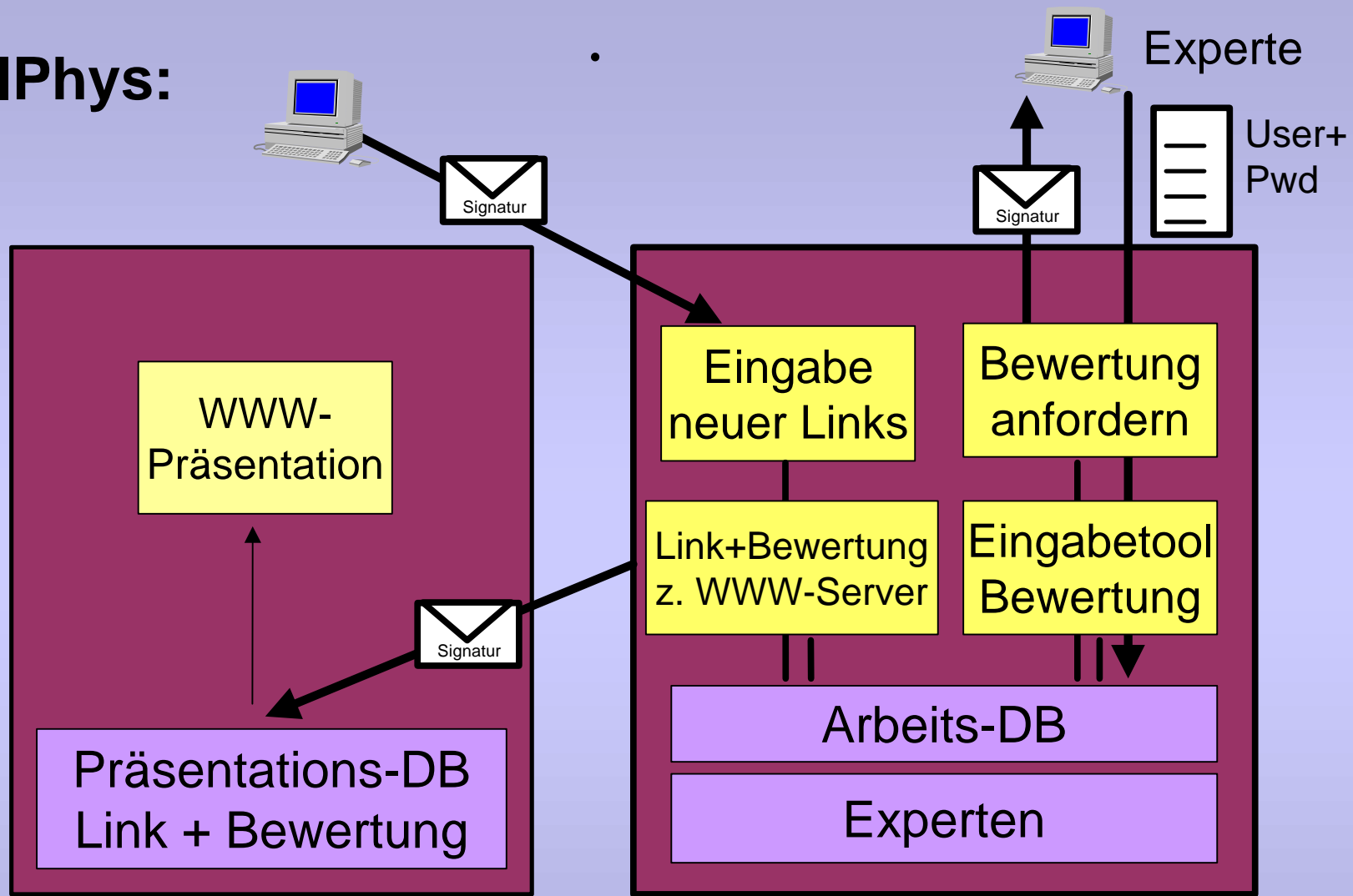
spiegeln

Neue
Links
(vorklass.)

U-Hamburg

UB/TIB Hannover

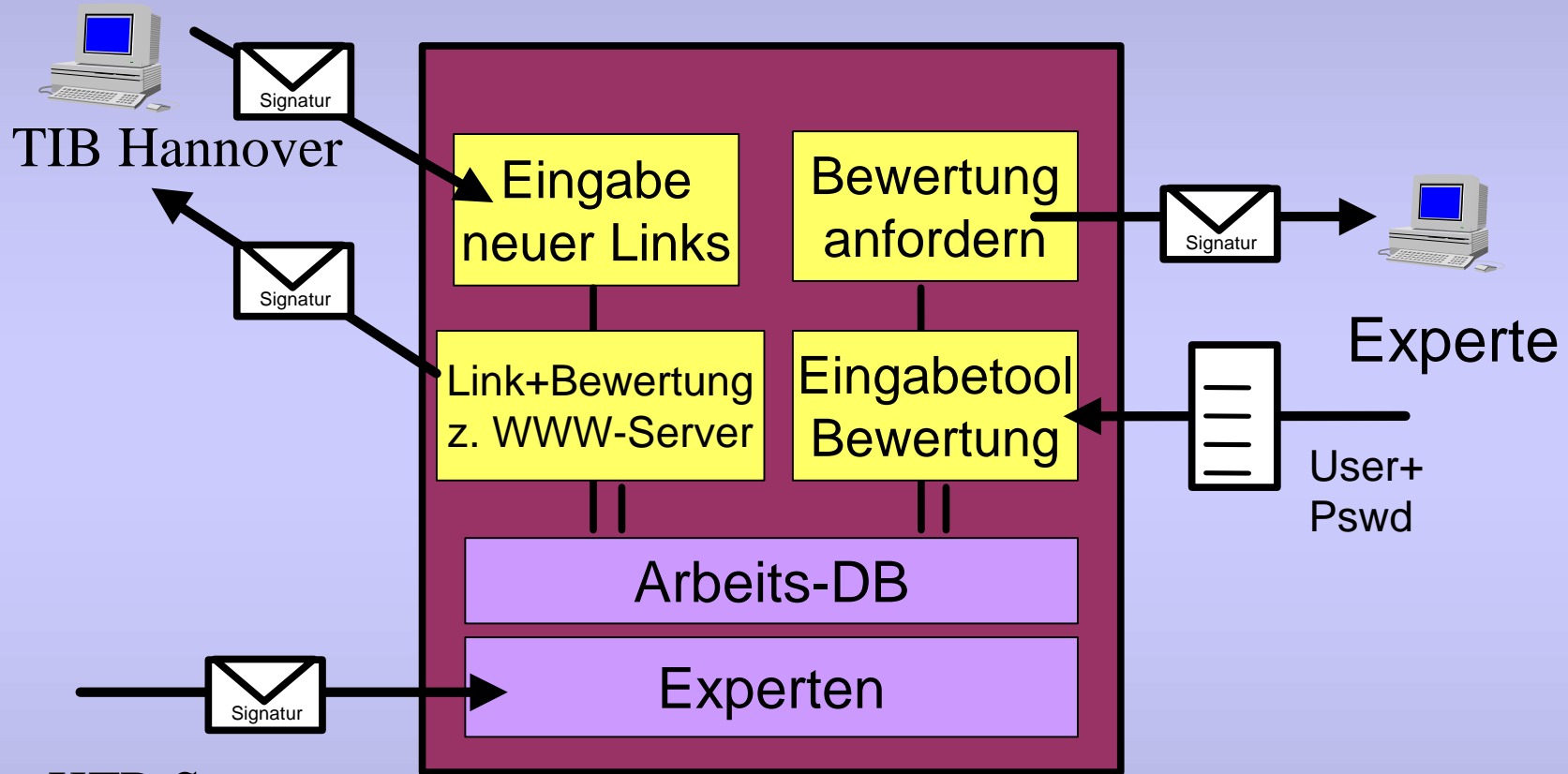
FIPhys:



WWW-Server:
<http://www.vifaphys.tib.uni-hannover.de>
TIB Hannover

SSL-Server: <https://www.aki-dpg.de>
AKI Hamburg

Funktionsweise des AKI-Servers



AKI-HH:

SSL-Server: <https://www.aki-dpg.de>

Module der 1. Aufbaustufe:

Eingabe neuer Links

- Eingabemaske/ e-mail
- digitale Signatur (GPG)

Aufforderung zur Bewertung

- e-mail (digitale Signatur)

Eingabetool für Experten

- SSL-Verbindung
- User/Passwort Authentifizierung

Spiegeln auf Präsentationsserver

- e-mail
- digitale Signatur (GPG)

**Nenne
Experten und
Forschungsgebiete**

