

Einleitung:

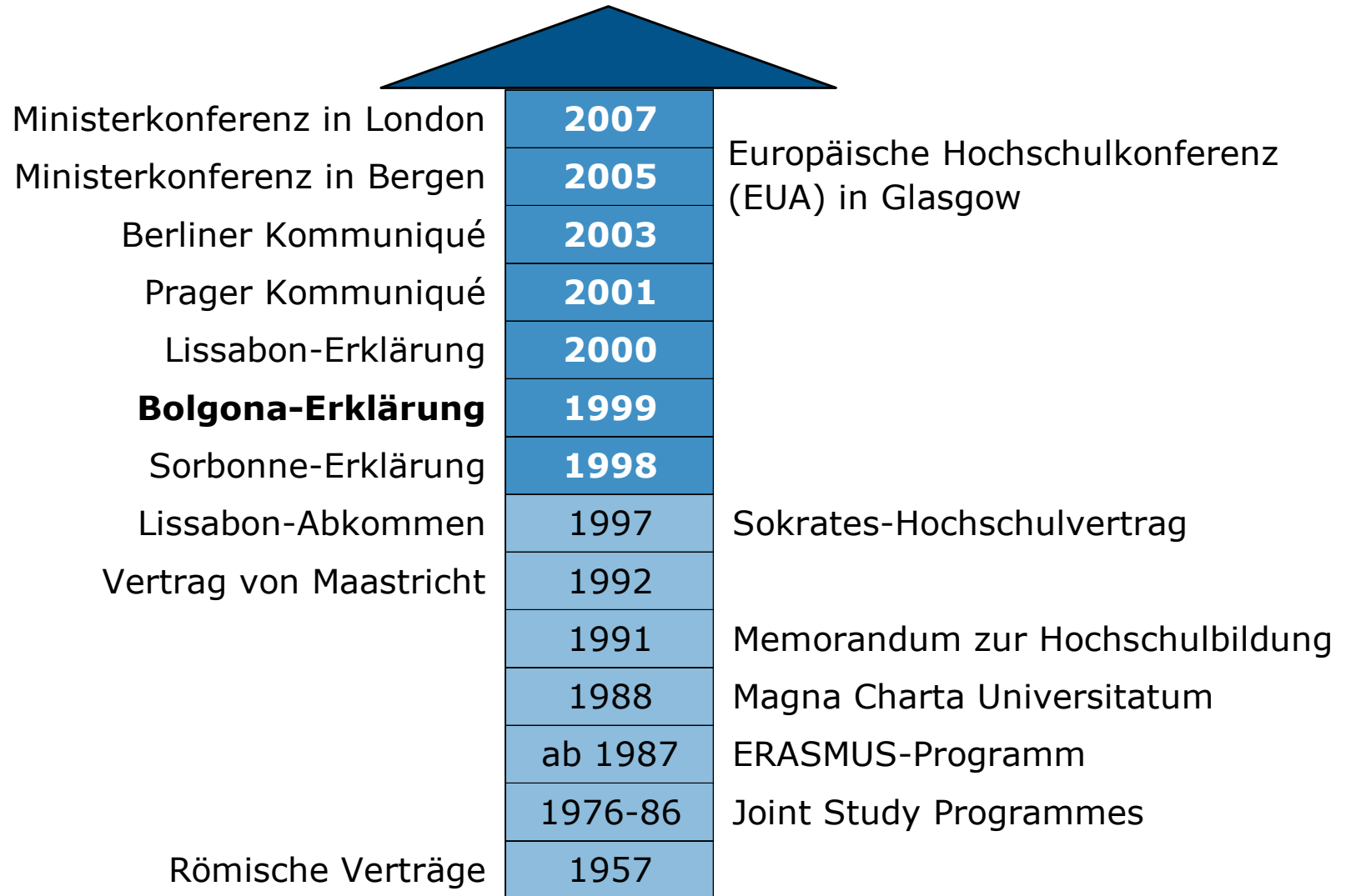
Was führt das Hochschulrechenzentrum nach Bologna?

Dr. Horst Moog

0 Gliederung

- 1 Bologna-Prozess
- 2 IT-Dienste
- 3 Schnittstellen
- 4 Aufbau des Workshops

1 Bologna-Prozess: Etappen zum europäischen Hochschulraum



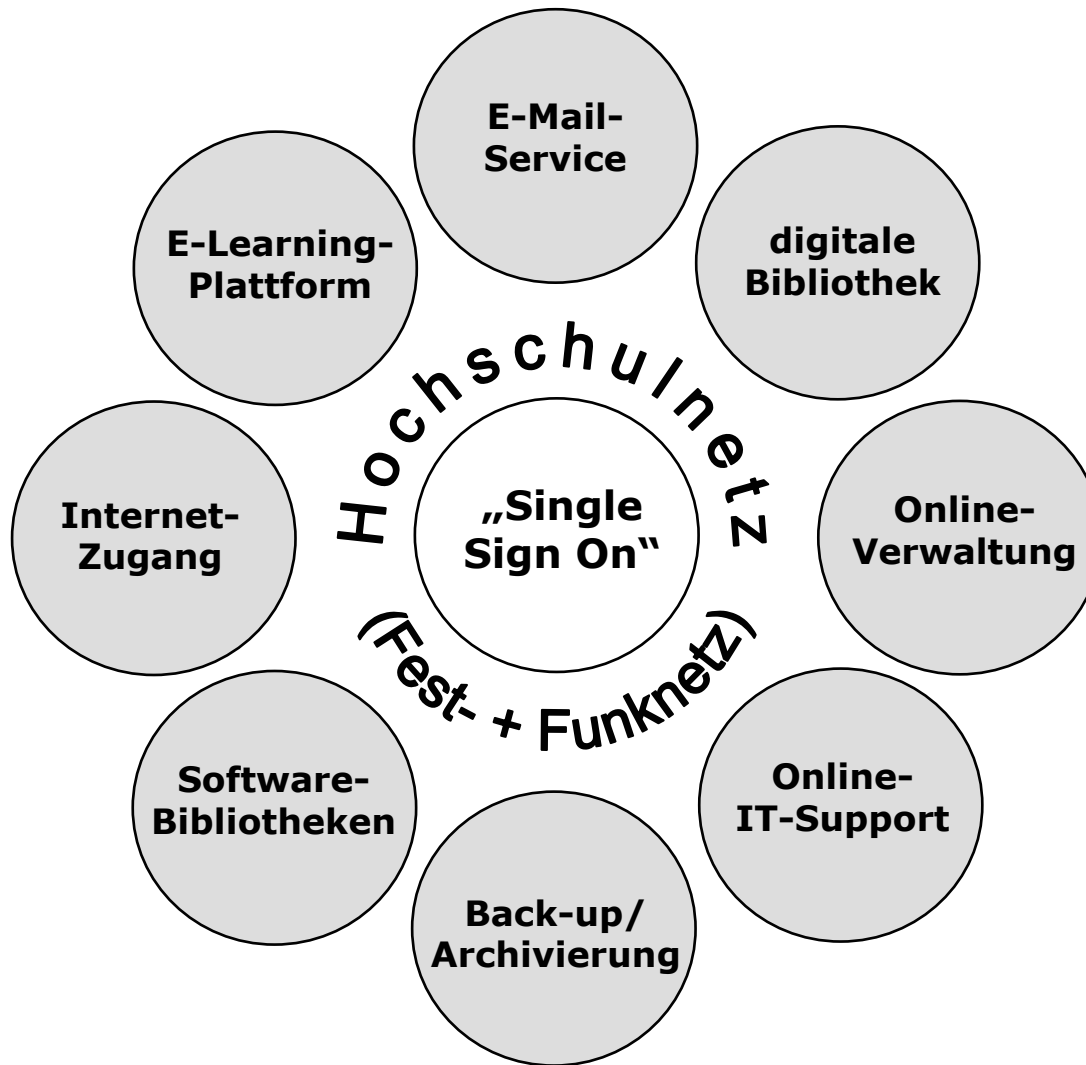
1 Bologna-Prozess: **Elemente der Studienreform**

- Konsekutive Bachelor- und Masterabschlüsse
- Modularisierung der Curricula
- Leistungspunktesystem (ECTS)
- Akkreditierung der Studiengänge
- Studienbegleitende Prüfungen
- Studierendenauswahl
- Studiengebühren
- ...

1 Bologna-Prozess: **Folgen für die Verwaltung**

- ➔ Vollständige Überarbeitung aller Studien- und Prüfungsordnungen
- ➔ Restrukturierung und Automatisierung der Verwaltungsprozesse
- ➔ Beteiligung von Wissenschaftlern und Studierenden über Selbstbedienungsfunktionen
- ➔ Integration von zentraler und dezentraler Studierenden- und Prüfungsverwaltung
- ➔ ...

2 IT-Dienste: **Integration der Informationsversorgung**



2 IT-Dienste: **Aktuelle Trends der Informationsverarbeitung**

- ➔ **Integration:** Verknüpfung informationstechnischer Systeme, Datenbestände und Dienstleistungseinrichtungen
- ➔ **Automatisierung:** Übertragung der IT-Administration an (zentrale) IT-Systeme
- ➔ **Professionalisierung:** Übertragung der IT-Betreuung an IT-Fachkräfte
- ➔ **(Re-)Zentralisierung:** Bündelung standardisierter IT-Services bei übergeordneten Organisationseinheiten

3 Schnittstellen: IT-Systeme für Studium und Lehre („E-Bologna“)

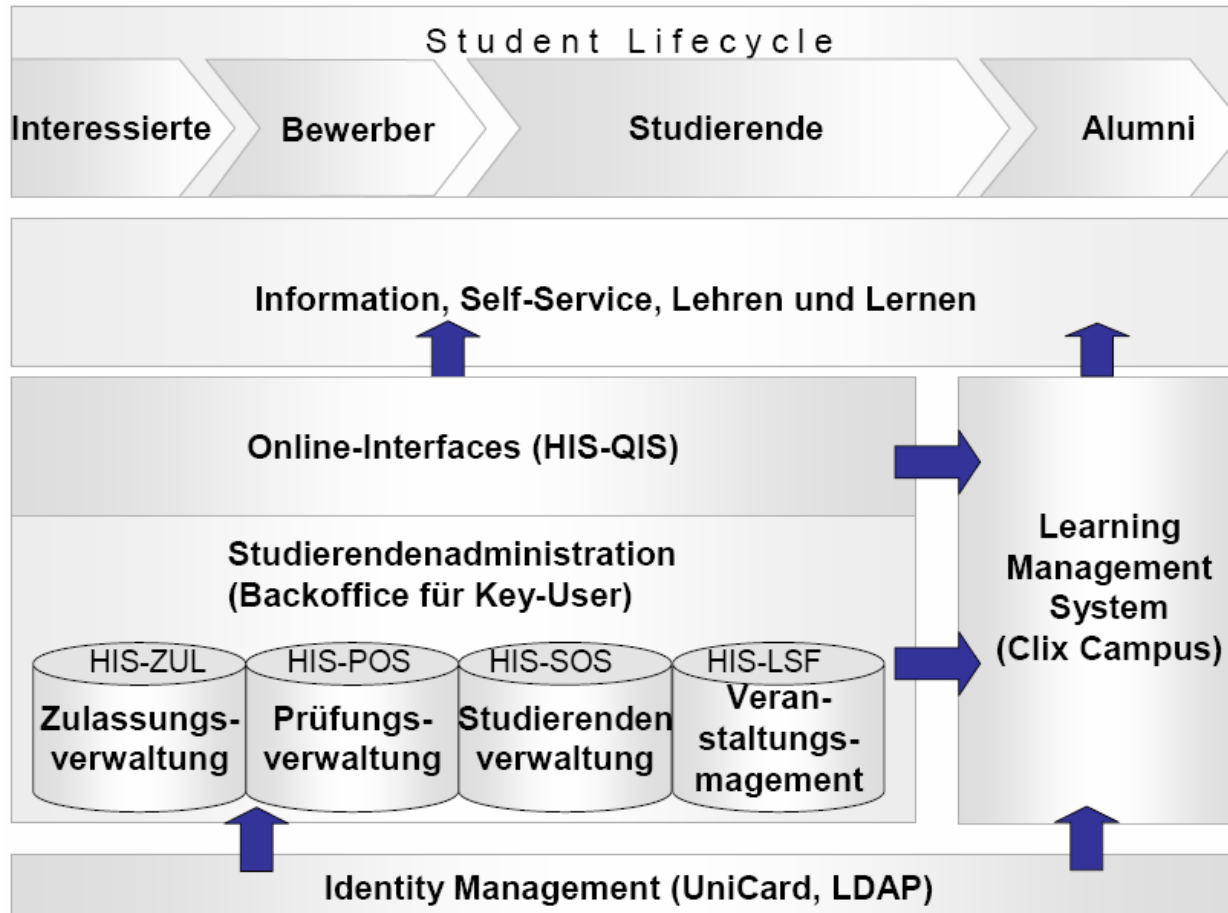
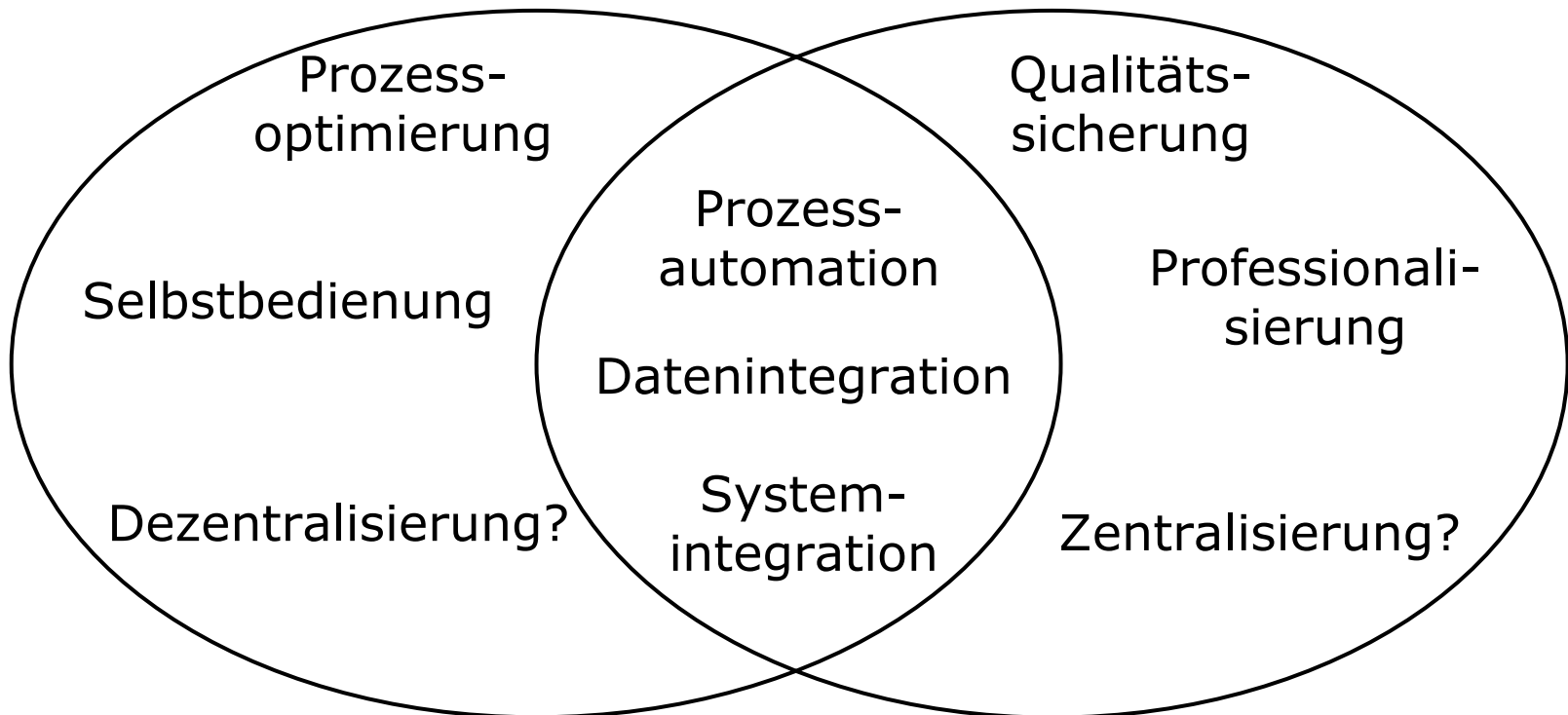


Abbildung entnommen aus Kraus, M. u. a., U Freiburg 2006

3 Schnittstellen: **Reorganisationsziele**

Verwaltung:

IT-Versorgung:



Wer soll die IT-Systeme der Verwaltung betreuen ?

4 Ablauf des Workshops:

- Einleitung: Was führt das Hochschulrechenzentrum nach Bologna? (Moog, HIS)

Teil A: Integration der Verwaltungsprozesse

- Automatisierung der Prüfungs- und Studierendenverwaltung (Bartels, HIS)
 - Rollenbasiertes Identitätsmanagement (Universalverzeichnis) an der TU Berlin (Hildmann/Nagel, TU Berlin)
 - LSF als Tor zum Bachelor- und Masterstudium (Cloes, HIS)
- Mittagspause -

4 Ablauf des Workshops:

Teil B: Zentralisierung der IT-Versorgung ?

- Alternative IT-Versorgungskonzepte für die Hochschulverwaltung (Moog, HIS)
- Integration der Verwaltungs-DV in das HRZ der Universität Frankfurt (Glückert, U Frankfurt)
 - Kaffeepause -
- Kooperation zwischen Verwaltungs-DV und HRZ an der TU Kaiserslautern (Emrich, TU Kaiserslautern)
- Abschlussdiskussion: Kooperation oder Fusion? (Bartels, HIS)