



# ResearchSherlock

**Institut für Information und Medien, Sprache und Kultur ·  
Philosophische Fakultät III – Sprach-, Literatur- und  
Kulturwissenschaften**



Universität Regensburg

Dr. Manuel Burghard, Benedikt Haas, Maximilian Kautetzky & Matthias Voit

# Agenda

- I. Projekt & Team
- II. Idee/ Fragestellung
- III. Research-Sherlock
- IV. Vergleich von Recherchemöglichkeiten & Studie
- V. Fragen & Diskussion

# Projekt & Team

ResearchSherlock:

- ❖ Smartphone Applikation (Android)
- ❖ Integration des gedruckten Buches in den digitalen akademischen Arbeitsablauf



## Digital Humanities

- ❖ Universität Regensburg
- ❖ Dr. Manuel Burghard, Benedikt Haas, Maximilian Kautetzky & Matthias Voit

# Projekt & Team



## **Maximilian Kautetzky.**

Master of Science, Medieninformatik

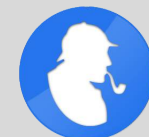
Schwerpunkt Usability Engineering und User Experience  
Design von Automotive User Interface

Continental AG – Siemens AG – Daimler AG

Bachelor: Studium der Geschichte und Vergleichenden  
Kulturwissenschaft (Ethnologie)

## **Projekte im Bibliothekskontext**

- ❖ Barrierefreiheit für die Elektronische Zeitschriften  
Bibliothek
- ❖ ResearchSherlock



Idee



**#01**

# Idee/ Frage

**„Wie können Geisteswissenschaftler/ Studenten  
bei der Recherche in der Bibliothek  
unterstützt werden?“**

# ResearchSherlock



# #02

# Workflow

Suche



Thema

Bücher

Standorte

Organisation



Unterthemen

Verwandte Bücher

To-Dos

Arbeit



Schreiben

Bibliographie



# Workflow

## Suche



1. Buch
2. Relevanz & Zitation
3. Notizen & To-Dos
4. Verwandte Bücher
5. Standort finden
6. Buch am Standort finden



## Organisation & Schreiben



Organisation der  
gesammelten Literatur,  
der To-Dos & Notizen

# RESEARCH SHERLOCK

## Recherche



## Organisation & Schreiben





**Scan**



**Aufgaben**



**Verwaltung**



Malaka, Rainer; Butz, Andreas;  
Husmann, Heinrich (2009):  
Medieninformatik. Eine Einführung.  
München, Pearson.  
Pearson

**Zitation**

# Komponenten



Regensburger Katalog



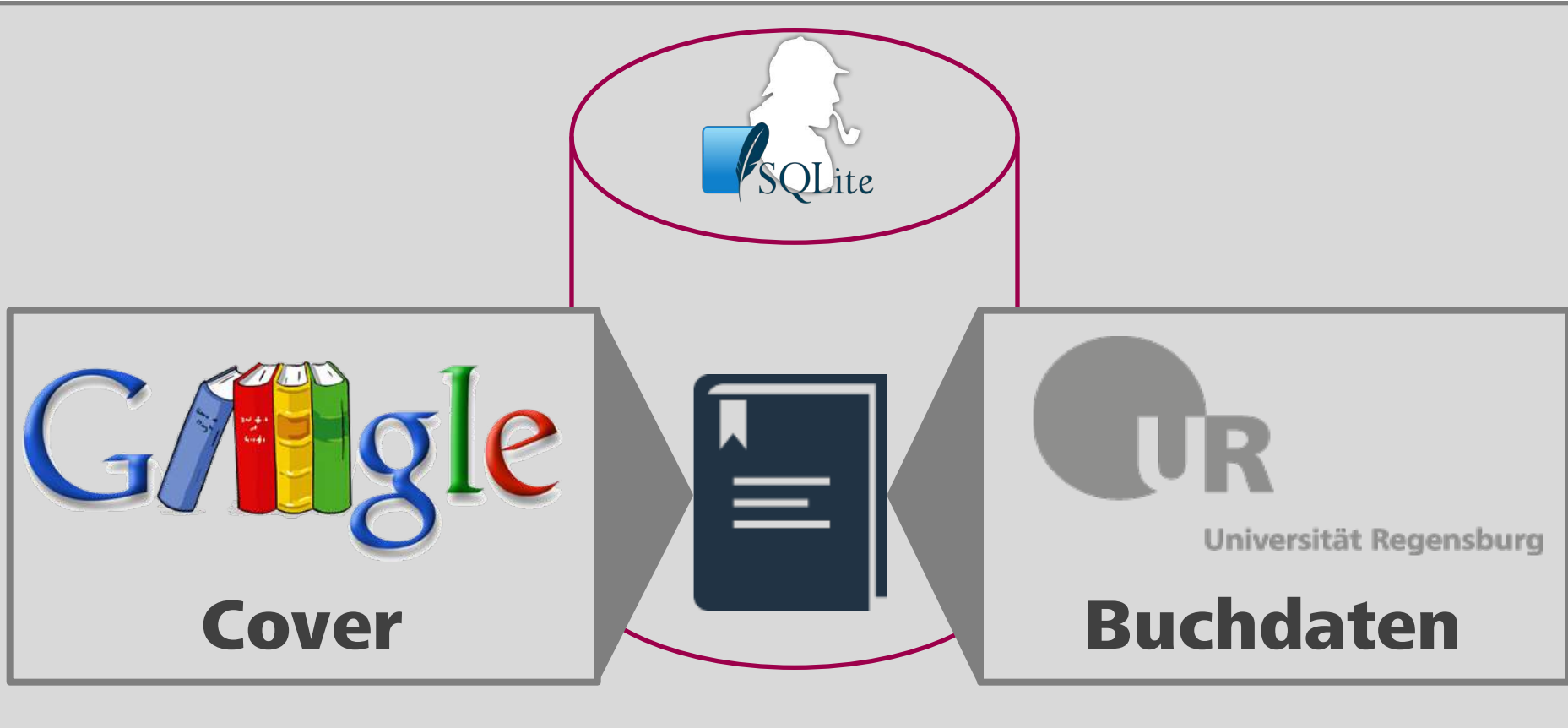
# Scan



**Foto-Upload | OCR Scan | Text-Download**

**OCR-Komponente über Google Drive**

# Bücher



**Suche über ISBN | Signatur | BV-Nummer**

# Zitation



BIBTEX



**Bücher oder ganze  
Kategorien auswählen**

**BibTeX-Datei oder „fertiges“  
Literaturverzeichnis erstellen**

**Per E-Mail verschicken**

# Vergleich & Studie



# #03



# Vergleich von Recherchemöglichkeiten

Recherche am Computer:

Unpraktisch / Unhandlich

Viele unnötige Wege

Unnötige Arbeitsschritte

Websuche auf dem Smartphones

Verschiedene Webseiten und Programme

Unpraktische Handhabung (Screenshots)

Bibliographie muss zusätzlich auf dem Computer erstellt werden



Literaturrecherche mit dem RS spart:

❖ Zeit

❖ Wege

❖ Arbeitsschritte

# Usability Studie

Recherchieren Sie zum Thema Medieninformatik in der Universitätsbibliothek Regensburg. Gliedern Sie ihr Thema in zwei Unterthemen und finden Sie dazu je 4 (sinnvolle) Werke. Senden Sie sich am Ende der Suche ihre gesammelten Bibliographischen Daten an ihre Universität E-Mail Adresse.

E

Effizienz

Research Sherlock

Smartphone + Computer

Computer

Zufriedenheit

Research Sherlock

Computer

Smartphone + Computer

# Fragen & Diskussion



**#04**

Vielen Dank