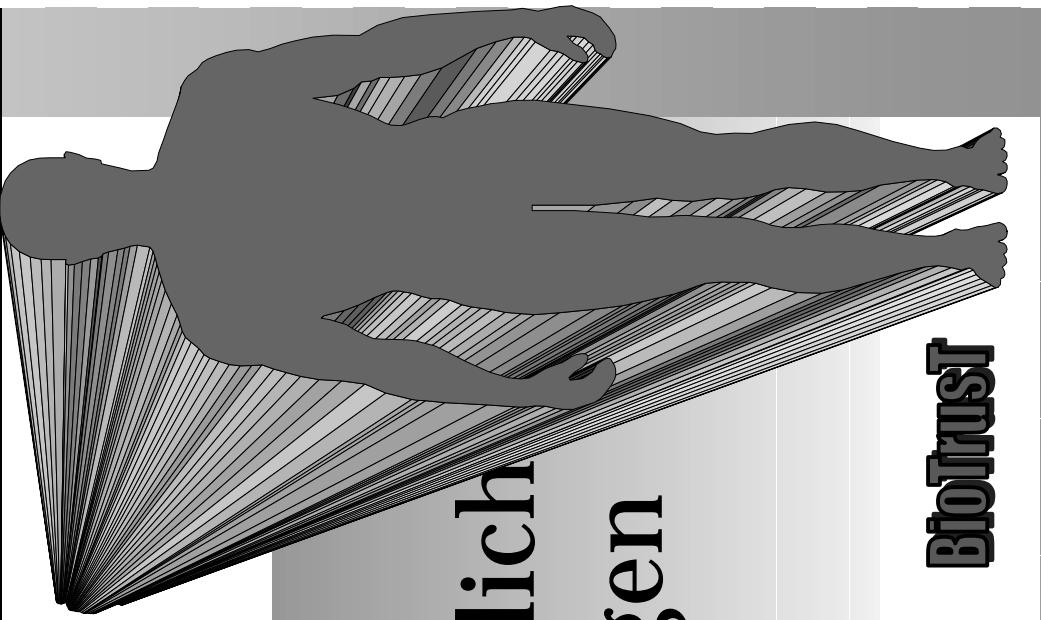
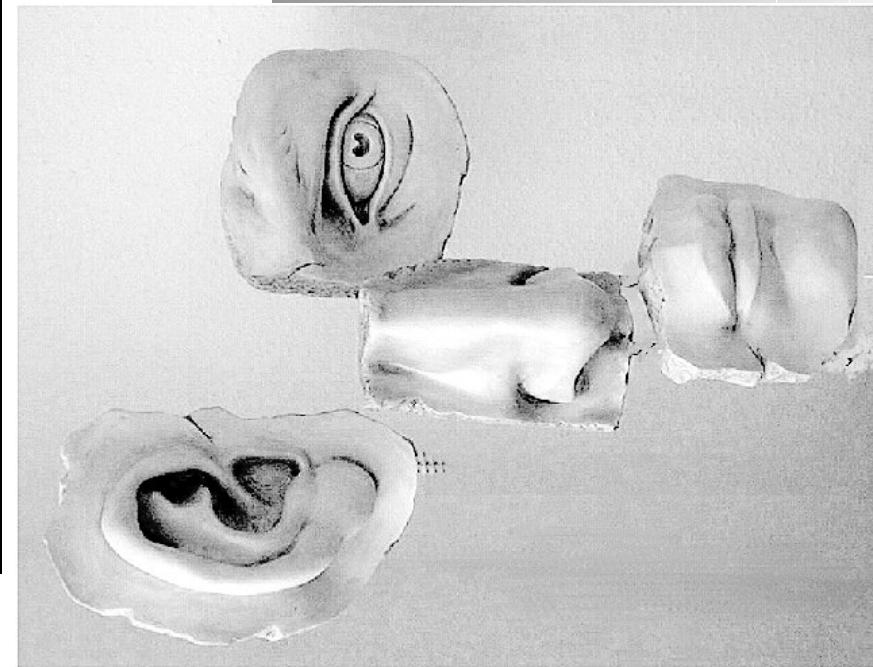


BioTrust
30.1.1
30.05.2
003

Workshop BioTrust - Biometrische Verfahren im Test



Wissenschaftlich Fragestellungen

Münster 3.5.2000

BioTrust



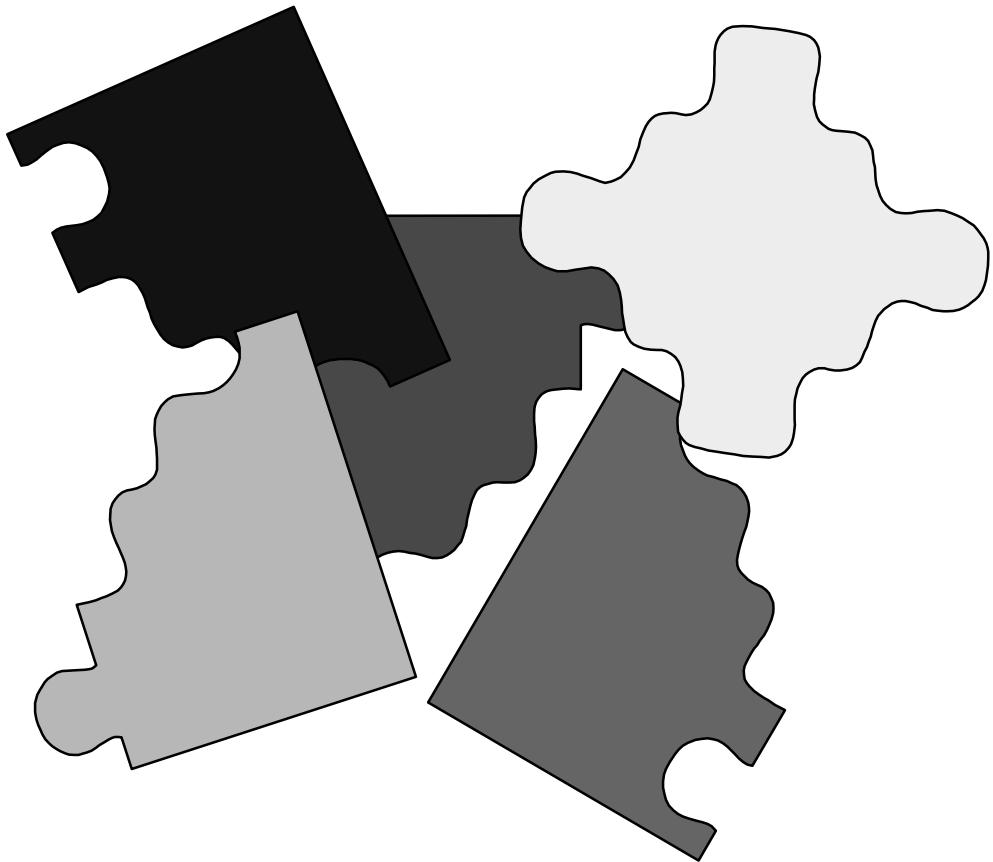
Fachhochschule

GIESSEN-FRIEDBERG

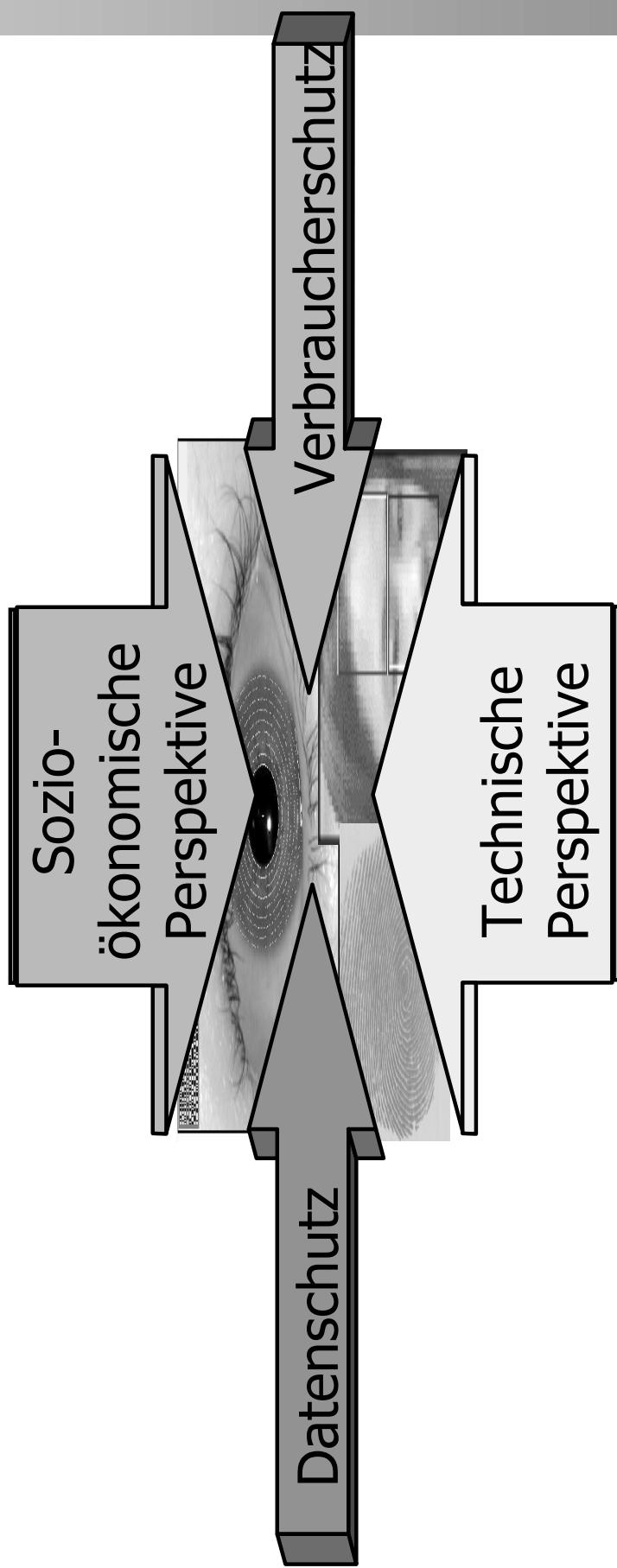
Prof. Dr. Michael Behrens & Prof. Dr. Richard Roth

Wissenschaftliche Fragestellungen: Übersicht

- Fragestellungen
- Teststandorte
- Forschungsdesign
- Ergebnisse
- Ausblick



Integrativer Forschungsansatz

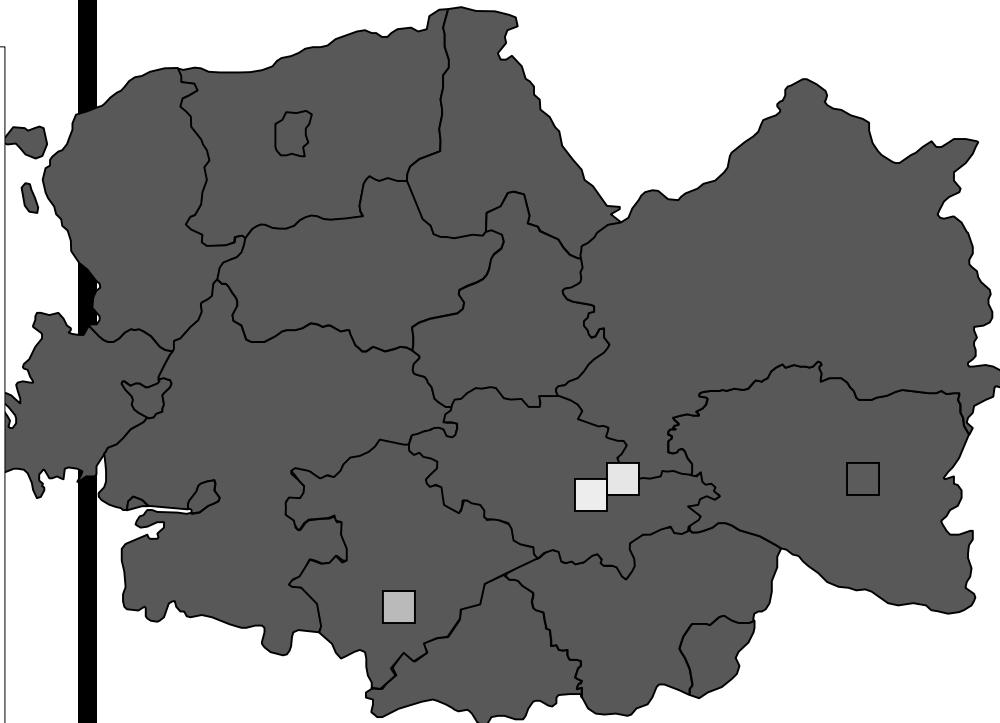


Fragestellungen

- Wie ist die Akzeptanz der Verfahren bei Nutzern und Anwendern?
- Wie steht es um die Tauglichkeit der biometrischen Verfahren in verschiedenen Anwendungsfeldern?
 - Zuverlässigkeit
 - Ergonomie
 - Wirtschaftlichkeit
 - Sicherheit
 - Convenience



Phase 1: Welche biometrischen Verfahren sind zum Einsatz gekommen?



Gesichts-
& Fingerbilderkennung

Gesichts-
& Fingerbilderkennung

Sprecherkennung
& multimod. Verfahren

Iris-
& Fingerbilderkennung

6 verschiedene biometrische Identifikationsverfahren