

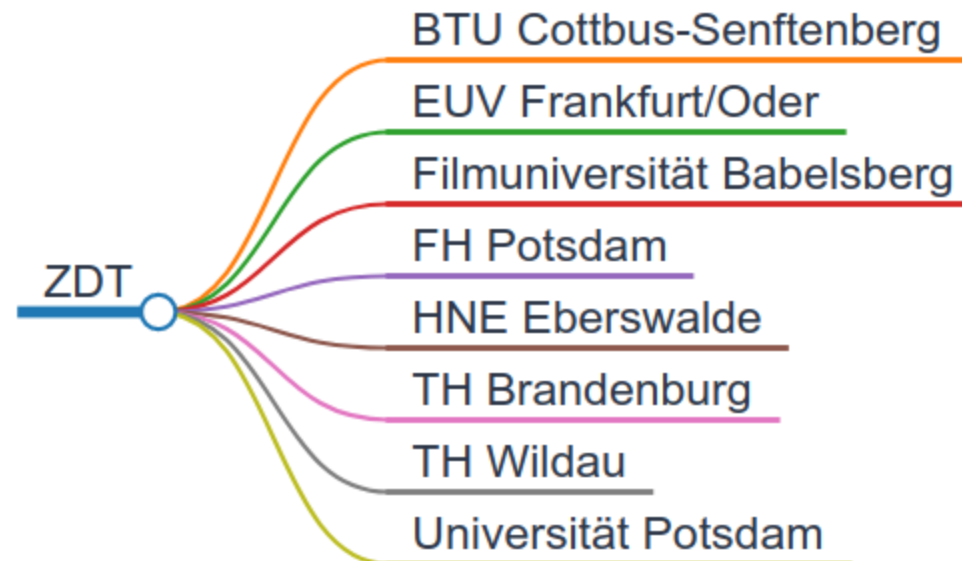
Tag der Lehre 2021: Digitale Lehre – Quo Vadis?

ZDT Online-Prüfung

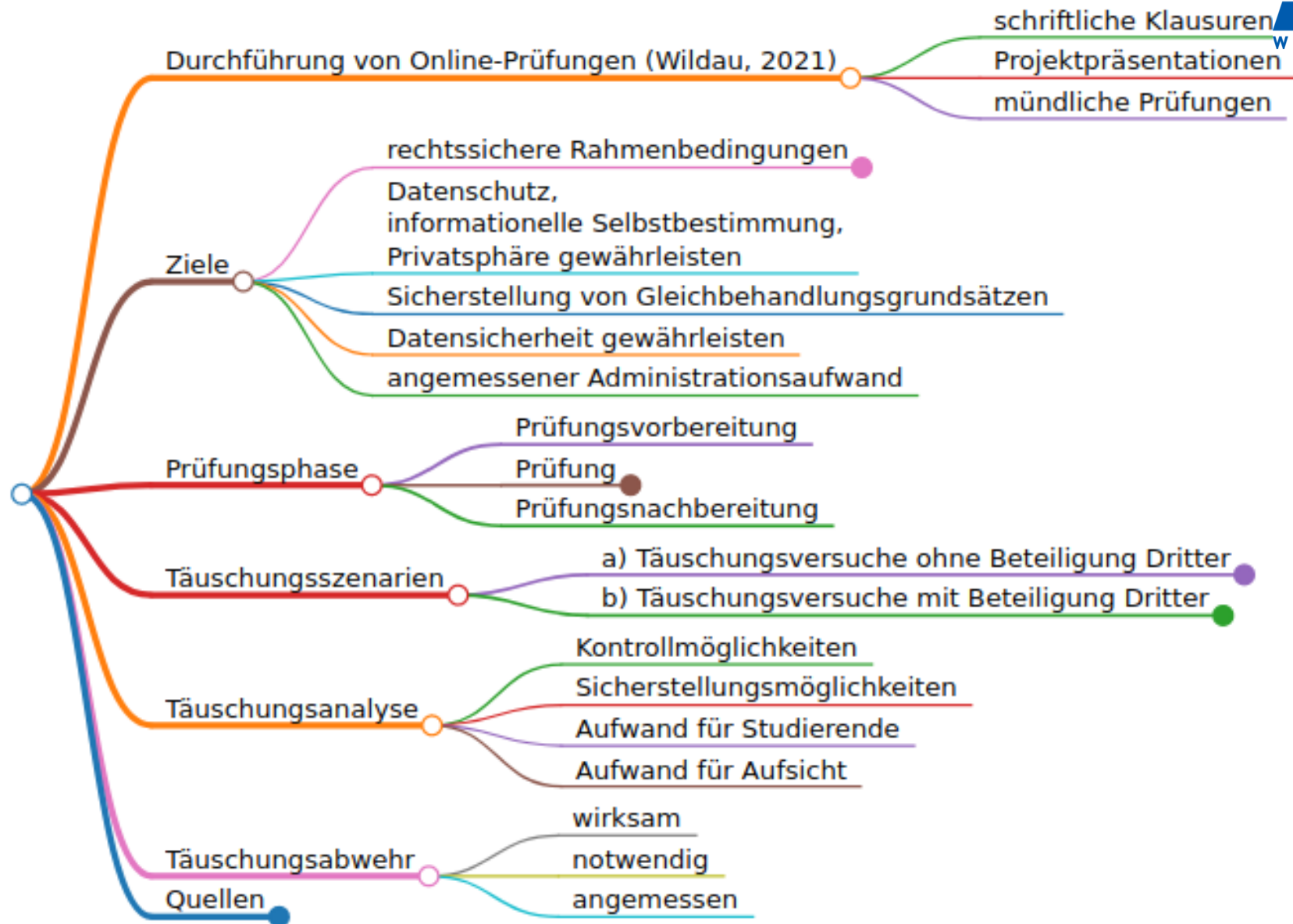


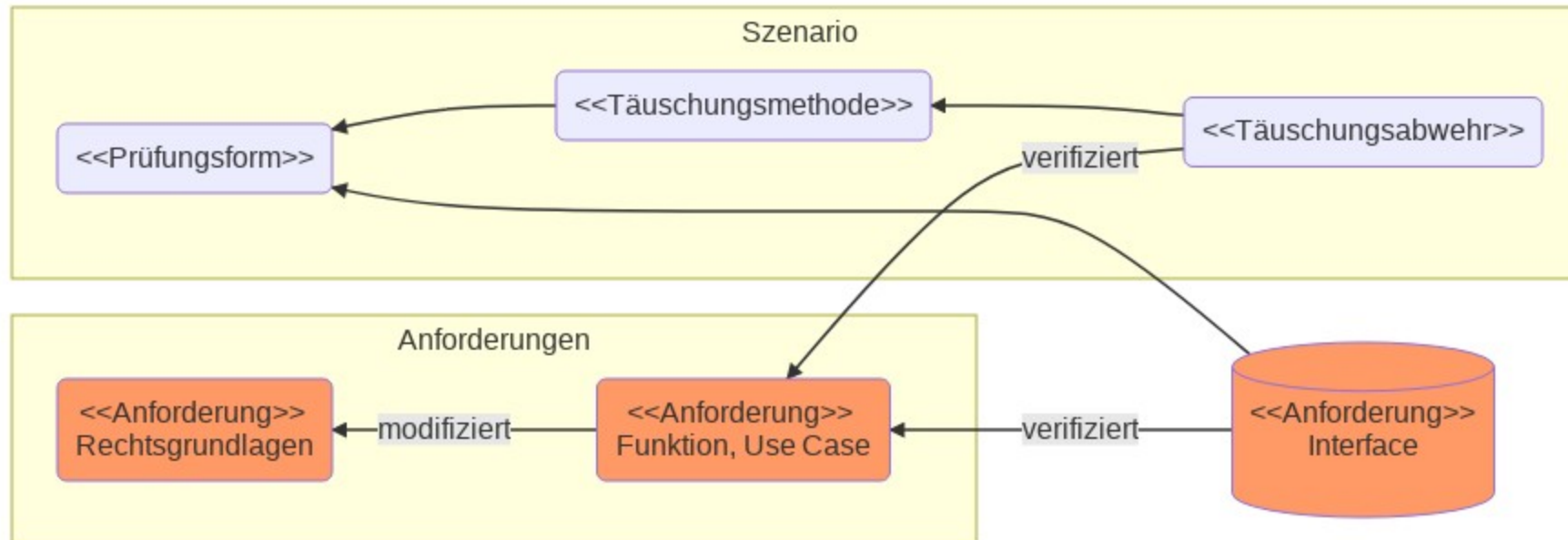
Thomas Hüsing, Fachbereich
Wirtschaft, Informatik, Recht

Vorstudie für die Entwicklung von digitalen Lösungen für die Betreuung von Online-Prüfungen



1. Erstellung und Abstimmung einer gemeinsamen Spezifikation
2. Erstellung eines Rechtsgutachtens
3. Analyse hinsichtlich einer Make-or-Buy-Empfehlung





Szenario 1.1.

- Prüfungsform: E-Klausur
- Rollen: Prüfling, Aufsicht
- Dateneingang: Prüfungsteilnehmer, Termin, Raum ..
- Datenausgang: Prüfungsprotokoll, ..
- Täuschungsszenario: Prüfling befestigt einen Spickzettel am Monitor neben der Webcam.

Analyse 1.1.

- Täuschungsaufwand: gering
- Kontrollmöglichkeit: Videoaufsicht aus geeigneter Perspektive
- Sicherstellung: Screenshot der Videoaufsicht
- Einschränkungen
 - Ansprache des Prüflings
 - Protokollierung

Anforderung 1.1.1.

Die Software muss eine Videoaufsicht unabhängig vom Computer des Prüflings ermöglichen.

Anforderung 1.1.2.

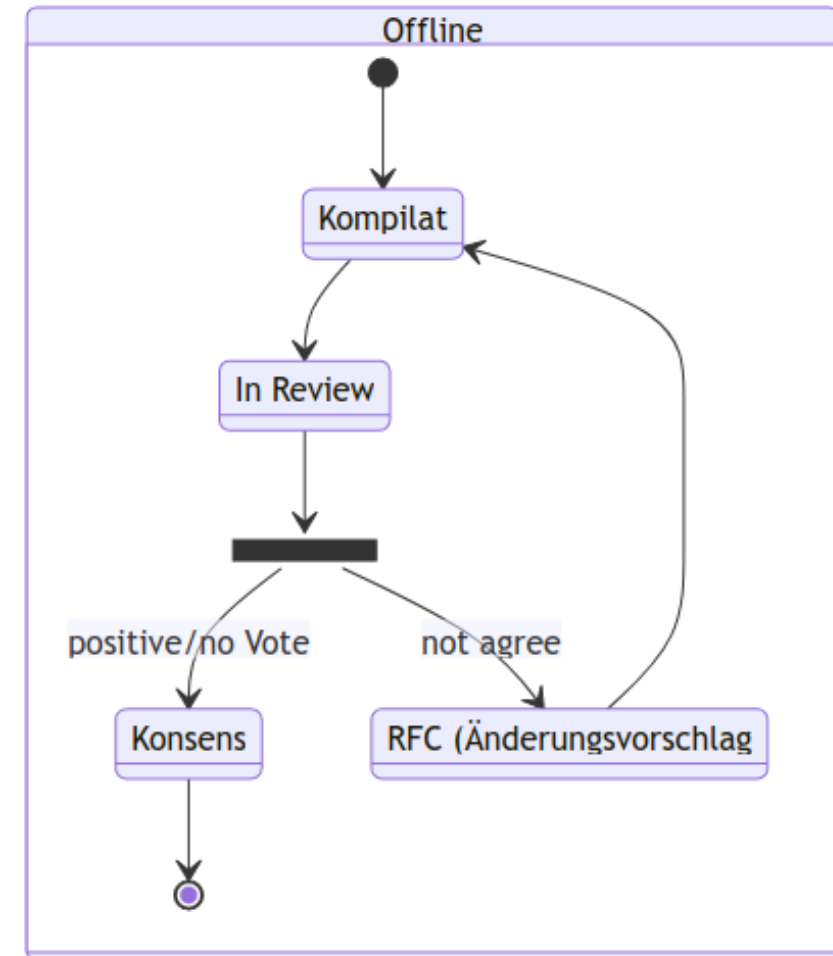
Die Software speichert bei Verdacht einen Screenshot.

...

Anforderung 1.1.n

Abstimmungsprozess

- i. Meetings
 - Diskussion
 - Brainstorming
- ii. Offline
 - Stakeholder Feedback
 - Änderungsvorschläge (RFC)
 - Priorisierung



Vielen Dank!