

# Inhaltsverzeichnis

Friederike Kerkmann und Dirk Lewandowski

**Einleitung — 1**

## Grundlagen

Friederike Kerkmann

**Der rechtliche Rahmen – Ein Überblick über Gesetze, Verordnungen, Richtlinien und Normen zu barrierefreier Information und Kommunikation — 11**

Karsten Weber

**Alternative Benutzerschnittstellen als Möglichkeit der Kompensation sensorischer Handicaps — 49**

Christian Bühler, Christian Radek, Birgit Scheer und Wolfgang Tigges

**Meldestelle für digitale Barrieren — 71**

## Umsetzung von Barrierefreiheit

Sandra Schadenbauer, Alexander Nischelwitzer, Robert Strohmaier und Gerhard Sprung

**Videobooks – Content Management System und eLearning-Plattform zur Erstellung und Verbreitung von Lehrinhalten in Gebärdensprache — 111**

Stefanie Alberding und Matthias Schneider

**Barrierefreiheit in den Digital Humanities**  
Probleme und Lösungen am Beispiel des Tübinger Systems von Textverarbeitungs-Programmen (TUSTEP) — 126

Benjamin Grießmann

**Barrierefreiheit von PDF-Dokumenten sicherstellen — 140**

Andreas Carstens

**Grundlagen für eine barrierefreie IT in der Justiz — 177**

**Evaluierung von Barrierefreiheit**

Sebastian Sünkler

**Evaluierungstools für automatisierte Accessibility-Tests — 219**

Eva Nesbach

**Qualitative Accessibility-Untersuchungen — 262**

Friederike Kerkmann und Dirk Lewandowski

**Schlussbetrachtung — 272**

**Autorinnen und Autoren — 275**

**Register — 278**