

# Das HeiReS-Experten-Training Digitale Barrierefreiheit nach BITV

Zu den Anforderungen an Webseiten, mobilen Apps und Software-Lösungen gehört auch die sichergestellte Teilhabe durch Menschen mit Einschränkung. Digitale Barrierefreiheit ermöglicht diese Teilhabe.



## Zielgruppe des Trainings

IT-Spezialisten, Entscheider, Programmierer, Designer, Projektleiter

## Herausforderung im IT-Alltag

Menschen mit Behinderungen an Gesellschafts- und Arbeitsleben teilhaben zu lassen, ist moralische und gesetzliche Verpflichtung zugleich. Die Möglichkeiten der Digitalisierung erleichtern die Umsetzung. Die Richtlinien zur Umsetzung von digitaler Barrierefreiheit werden in der Barrierefreien-Informationstechnik-Verordnung (BITV) vorgegeben. Ziel ist die gelingende Inklusion in der digitalen Welt – analog zu Vorgaben der EAA, des BfSG, der BITV, WCAG sowie EN 301549. Ein Verständnis für Usability for All, inklusivem Design sowie barrierefreier Umsetzung sind wichtige Grundlage.

## Unser beliebtes Training als Lösung

In dem Training zeigen wir die Wege zur korrekten Umsetzung der BITV auf und wie es gelingt, gute barrierefreie IT-Lösungen zu schaffen. Einen Einstieg bildet die Sensibilisierung für Behinderungen und Barrieren, ebenso, was IT-Schaffende zu digitaler Inklusion im Sinne der Nutzer beitragen kann - Entscheider, UI-Designer, Entwickler, Texter und Tester.

Die grundlegenden 98 Kriterien der BITV 2.0 / WCAG werden beispielhaft an unserer barrierefreien Plattform oder Ihrem konkreten Fall erklärt. Schließlich steht Ihre Barrierefreiheit im Fokus. Im Rahmen des Trainings werden wir gemeinsam z. B. Ihre Webseite entlang der BITV prüfen und dadurch konkrete Schritte zur Umsetzung von Barrierefreiheit anstoßen. Damit erhalten Sie als Ergebnis ein echtes BITV-Audit auf Ihr Szenario. Die Teilnehmende werden befähigt, IT-Projekte zu barrierefreier Umsetzung nach BITV zu führen, diese zu gestalten, zu programmieren und zu prüfen.



## Ihre Trainerin

Peggy Reuter-Heinrich  
Gesellschafter-Geschäftsführerin und  
Leiterin der UX-Unit bei HeiReS®  
Expertin für digitale Barrierefreiheit  
Autorin, Trainerin, Sprecherin zum Thema  
Barrierefreiheit und UX-Design  
0351-65615776 | pegreu@heires

**Peggy Reuter-Heinrich:**  
„Meine Mission ist eine barrierefreie digitale Welt, an der alle Menschen teilhaben können!“



## Wissensvermittlung mit hohem Mehrwert

### Trainingsstrategie und praktischer Ansatz

Unsere Trainings-Strategie ist ein ausgewogener Mix aus Theorie und Praxis. In verständlichen Blöcken erlernen die Teilnehmer die Theorie und Zusammenhänge und machen die Arbeitsschritte vor. Diese werden in praktischen Übungen am eigenen Rechner nachvollzogen. Dabei werden wir so konkret wie möglich und gehen auf Ihre Anwendungsfälle ein. Best-Practice und Erfahrungen teilen wir mit Ihnen. Damit wird das Training auch ein Stück weit Consulting - mit praktischen Ergebnissen.

Das Wissen wird anhand eines konkreten, gemeinsam abgestimmten Praxisbeispiels – gerne aus Ihrem Kontext – aufgebaut. Ihre Teilnehmer nehmen viel Know-how sowie echte Arbeitsergebnisse mit. Diese können später praktisch weitergeführt und implementiert werden.

## Themen-Überblick

- Vielfalt und gesellschaftliche Teilhabe als Gewinn
- Gesetz und Moral – Vorgaben zur Teilhabe
- Technische Vorgaben und Guidelines
- Barrierefreiheit umgesetzt in allen Medien
- Verständnis für Behinderungen und deren Auswirkungen
- Wege der Unterstützung durch Informationstechnik
- Die BITV als Chance für Unternehmen
- Basiswissen um die Prinzipien inklusives Design
- Die 98 Prüfkriterien der BITV verstehen und erkennen
- Wege des Testens hin zur Zertifizierungsvorbereitung
- Extra-Tools zur Unterstützung beim Testen von Webseiten
- Durchführung eines BITV-Audits am eigenen Projekt
- Erstellen eines eigenen BITV-Audits als Bericht
- Leichte Sprache lernen – Regeln und praktische Umsetzung

## Planung und Rahmen

### Zeitraumen

2 Trainings-Tage mit je 8 Unterrichtsstunden in 4 Arbeitsblöcken  
Termine bedarfsgerecht planbar mit 1,5 Monaten Vorlauf nach Auftrag

### Trainingsorte: Virtuell / Remote oder bei Ihnen vor Ort / Inhouse

Remote im virtuellen Klassenzimmer – sicher und geschützt in Ihrem Büro  
Vor Ort auch in Ihren Räumlichkeiten möglich

### Teilnehmer\*innen

Bis zu 10 Teilnehmer\*innen möglich  
Voraussetzungen: IT-Grundkenntnisse

## Technische Ausstattung

### Hardware

Laptop oder PC zum Mitarbeiten  
Betriebssystem mit Windows 7 aufwärts  
Headset mit Mikrofon und Webcam

### Software

Word für Notizen, Excel zum Prüfen und ein Laptop zum Testen

## Enthaltene Boni für Sie

- Exemplar des beliebten Sachbuches für jeden Teilnehmer
- Skript der Präsentation zur Nachlese
- Übergabe aller erstellten Materialien wie BITV-Audit
- Rabatt-Code als Zugang zum Online-Kurs für Kollegen
- Zertifikat über die erfolgte Weiterbildung

## Wir gehen auf Ihre Wünsche ein

**Gibt es besondere Anforderungen oder Wünsche?**

**Was ist Ihre Haupt-Herausforderung im Trainingskontext?**

**An welchen Projekten sollen wir in dem Training aktiv arbeiten?**

**Rufen Sie mich gerne dazu an oder senden Sie mir eine E-Mail.**