

Kfbl e. V. Prüfliste

Stand 01.07.2017 ES

1. Webtechnisches Ziel einer barrierefreien Webseite

Beliebige Endgeräte, also auch assistive Techniken, so zu unterstützen, dass sie von allen Menschen genutzt werden können.

1.1 Basiserfordernisse

- **Weitestgehende Trennung** von **Inhalt** und **Layout**
- **Syntaktisch** fehlerfrei (z. B. Angabe von Sprache und Codierung)
- **Strukturell** fehlerfrei (z. B. Überschriftenhierarchie)
- **Text-Äquivalente** für mediale Inhalte (Alt-Text und Title)
- „**Labeln**“ von Eingabefeldern (Vorankündigung was jetzt folgt)
- **Titel** für Hyperlinks, besonders hinter Bildern
- Farb- und Helligkeits-**Kontrast**
- **Text-Skalierbarkeit** ohne Horizontalscroll
- **Sprungnavigation**

1.2 Erweiterte technische Erfordernisse

- Auszeichnung von Sprachwechseln, Abkürzungen und Zitaten

1.3 Erfordernisse für spezielle Zielgruppen

- Redaktionelle Aufgabe: Leichte Sprache (kurze Sätze mit jeweils einer Aussage) oder einfache Sprache (klarer und deutlicher Sprachstil).
- Gebärdensprache (Verfügbarkeit zusätzlicher Medieninhalte)

2. Bei einer Prüfung auf Barrierefreiheit sollten abgefragt werden:

2.1 Metainformationen und Gestaltung

- 2.1.1 *Ist die Website syntaktisch fehlerfrei (valide)?*
- 2.1.2 *Ist die Nutzbarkeit der Website von Zusatzprodukten wie Javascript oder Plugins wie Flash abhängig?*
- 2.1.3 *Ist das Layout mit Methoden gestaltet, die die geräteunabhängige Nutzung erschweren, z. B. Tabellenlayout oder Frames?*
- 2.1.4 *Ist die Dokumentsprache a) überhaupt, b) korrekt angegeben?*
- 2.1.5 *Existiert ein Seitentitel (title-Element)?*
- 2.1.6 *Ist ein Zeichensatz nach den Regeln des W3C angegeben?*

2.2 Semantik und Struktur

- 2.2.1 *Ist eine (unter anderem für Vorleseprogramme erforderliche) Überschriften-Hierarchie vorhanden?*
- 2.2.2 *Sind die Textinhalte in Absätze (p) gegliedert?*
- 2.2.3 *Sind Aufzählungslisten mit den vorgesehenen HTML-Tags ausgezeichnet?*
- 2.2.4 *Haben Bilder / Grafiken ein alt-Attribut?*
- 2.2.5 *Haben Verweise (Links) ein title-Attribut?*
- 2.2.6 *Sind Formularfelder mit einer ID versehen und „gelabelt“?*
- 2.2.7 *Sind Formulare in korrekter Reihenfolge mit der Tastatur bedienbar?*

2.3 Navigation

- 2.3.1 *Sind Navigations-Links in Textform beschrieben?*
- 2.3.2 *Ist die Webseite vollständig mit der Tastatur bedienbar?*
- 2.3.3 *Falls Access-Keys verwendet werden, sind diese funktionsfähig?*
- 2.3.4 *Ist die aktive Seite optisch erkennbar?*
- 2.3.5 *Haben die Navigationselemente in sich einen ausreichenden Farbkontrast?*
- 2.3.6 *Ist eine Übersprungnavigation vorhanden?*

2.4 Mediatypen-spezifisches

- 2.4.1 *Ist die Webseite in responsive Design ausgeführt bzw. existiert eine Mobilversion?*

2.5 Unerwünschte Beeinträchtigungen der Wahrnehmung

- 2.5.1 *Gibt es vom Nutzer nicht beeinflussbare zeitgesteuerte Inhalte?*
- 2.5.2 *Gibt es blinkende Inhalte?*
- 2.5.3 *Ist die farbliche Gestaltung für Nutzer mit Farbfehlsichtigkeit rot-grün oder gelb-blau problematisch?*

2.6 Erweiterte Erfordernisse

- 2.6.1 *Die aktive Seite darf in der Navigation nicht auf sich selbst verlinken (Ausnahme Ankersprünge)*
- 2.6.2 *Sind Abkürzungen als acronym ausgezeichnet?*
- 2.6.3 *Sind Zitate mit cite ausgezeichnet?*
- 2.6.4 *Sind Sprachwechsel im Text mit span lang ausgezeichnet?*
- 2.6.5 *Wird interne/externe Verlinkung im Contentbereich kenntlich gemacht?*
- 2.6.6 *Existiert eine Sitemap?*
- 2.6.7 *Kann die Webseite in lesbarer Form gedruckt werden bzw. existiert eine separate Druckversion?*