

Checklist

Accessible Web Design

Konzeption

- ✓ Die Struktur der Website ist klar und übersichtlich, Weißraum ist hierbei hilfreich.
- ✓ Bei versteckten Inhalten sind die dazugehörigen Interaktionsschnittstellen klar ausgezeichnet und erkennbar (sowohl visuell als auch für den Screenreader).
- ✓ Das Menü weist maximal 3 Ebenen und eine klare Navigation auf.
- ✓ Der Hover Status für die Navigation mit Tastatur sieht bei allen Links und Buttons ähnlich aus.
- ✓ Eine Accessibility-Leiste (Bedienhilfe, Kontrast- und Schriftgrößeneinstellung, Gebärdensprachevideo) ist sinnvoll, sofern die Browsereinstellungen nicht vorab festgelegt wurden.
- ✓ Formularfelder enthalten nicht nur Platzhaltertext, sondern auch Beschriftungen (Labels).
- ✓ Es ist klar, wo man sich gerade befindet (Breadcrumbs).

Farben

- ✓ Die Vorder- und Hintergrundfarben stehen in einem Kontrastverhältnis von mindestens 4,5 zu 1.
- ✓ Links und verpflichtende Formularfelder sind gekennzeichnet (Unterstreichung, Icons, Schriftschnitt ändern) und unterscheiden sich nicht nur durch Farbe.
- ✓ Farbfiler bzw. -wähler sind mit einem Beschreibungstext versehen.
- ✓ Wichtige Buttons unterscheiden sich nicht nur durch Farbe, sondern auch durch Größe, Platzierung, Umrahmung, Icons etc.

Text & Schrift

- ✓ Die Mindestgröße für Schriften liegt bei 14px.
- ✓ Der Text ist linksbündig ausgerichtet, damit das Auge beim Lesen einen Anhaltspunkt hat.
- ✓ Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invid justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus dolor sit amet liser eses uno darem nosi wet. Justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea unt ut labore et dolore magna aliquyam erat sed diam voluptua. At ver eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus dolor sit amet Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor inivialiser eses uno darem nosi wet. Justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no seioria. Blocksatz ist im Web ein Tabu.
- ✓ Die Textbreite beträgt rund 80 Zeichen pro Zeile.
- ✓ Alle Zeichen der Schrift sind gut erkennbar und eindeutig (keine Serifen, keine Ligaturen, aber dafür eine große x-Höhe).
- ✓ Wird Schrift in einer Bilddatei gespeichert, so ist ein aussagekräftiger Alternativtext nötig.
- ✓ Für die Lesbarkeit von Schrift auf Bild muss dieses genügend Kontrast aufweisen (farbiges/transparentes Overlay, monotonen/geblurrtes Motiv).



TOOLS

FARBKONTRASTE

Color Contrast Analyzer
[paciellogroup.com/
resources/contrastanalyser](http://paciellogroup.com/resources/contrastanalyser)

Contrast Checker
[webaim.org/resources/
contrastchecker](http://webaim.org/resources/contrastchecker)

FARBPALETTEN FÜR FEHLSICHTIGKEITEN

Skala Preview
bjango.com/mac/skalapreview

Color Oracle
colororacle.org



ZENSATIONS

+43 189 00 179
office@zensations.at
www.zensations.at

Checklist

Accessible Development

- ✓ Struktur, Inhalt (HTML) und Design (CSS) sind strikt getrennt.
- ✓ Inhalte können auf verschiedene Arten dargestellt werden, ohne dass Information verloren geht.
- ✓ Überschriften sind als solche mit <h1> – <h6> gekennzeichnet.
- ✓ Jedes Element ist ohne Maus und über die Tastatur bedienbar.
- ✓ Es gibt keine rasch wechselnden Elemente. Es ist ausreichend Zeit vorhanden, um Inhalte zu lesen und zu benutzen.
- ✓ Der Benutzer kann die zeitliche Begrenzung abschalten, anpassen oder ausweiten, bevor er darauf trifft.
- ✓ Blitzende Inhalte werden als unangenehm wahrgenommen und können epileptische Anfälle auslösen. Um dieses Risiko zu minimieren, sollten keine Elemente auf der Website öfter als 3x pro Sekunde blitzen.
- ✓ Seitenabhängige Seitentitel sind vorhanden.
- ✓ Die Sprache kann durch Software bestimmt werden.
- ✓ Blinkende, scrollende und bewegende Informationen sind pausierbar.
- ✓ Eingegabene Daten können geprüft und korrigiert werden und müssen vor dem Absenden bestätigt werden.
- ✓ Nach Erkennen eines Eingabefelders werden diese in Textform beschrieben.
- ✓ Es werden relative Schriftgrößen (em) verwendet.
- ✓ Die Zoom Funktion des Browsers darf nicht deaktiviert werden.

Accessible Editing

- ✓ Text-Alternativen für Nicht-Text-Inhalte (Großschrift, Braille, Symbole, einfache Sprache) sind vorhanden.
- ✓ Die Benennung der Links ist aussagekräftig (nicht "hier klicken").
- ✓ Bilder, Multimediale Audio- und Videoinhalte sowie eingebettete Inhalte sind mit Text-Alternative versehen.
- ✓ Der Titel der Websites beschreibt den Zweck oder das Thema.
- ✓ Inhalte sind leicht lesbar.
- ✓ Der Inhalt ist in einer verständlichen Sprache verfasst.
- ✓ Abkürzungen werden erklärt.
- ✓ Fotos verfügen über eine nützliche Beschreibung.
- ✓ PDF-Downloads werden barrierefrei, oder alternativ in HTML, zur Verfügung gestellt.



TOOLS

DEVELOPERS

W3C Validator
validator.w3.org

WAVE Web-Accessibility
wave.webaim.org

Accessibility Toolbar
www.paciellogroup.com/resources/wat

EDITORS

Analyse der Textqualität
www.blablameter.de
www.languatetool.org



ZENSATIONS

+43 189 00 179
office@zensations.at
www.zensations.at