

Prüfbericht zur Barrierefreiheit

Deutscher Verkehrssicherheitsrat

Beauftragt von Deutscher Verkehrssicherheitsrat (DVR) e.V.

Prüfstelle Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von
Informationstechnik
Deutsche Rentenversicherung
Knappschaft-Bahn-See
Wilhelmstraße 138 - 139 10963 Berlin

Geprüft von Moira Albrecht

Prüfdatum 21.07.2025

Prüfstelle Überwachungsstelle Bund

Zur Prüfung verwendete Werkzeuge und Leitfäden

Die unten aufgeführten Links enthalten eine Zusammenstellung der Tools, die wir zu Prüfung einzelner Kriterien verwenden. Darüber hinaus finden Sie praktische Anleitungen für einzelne Bedienelemente sowie Beispiele für die Umsetzung ganzer Anwendungen. Diese Ressourcen sollen Ihnen dabei helfen, Mängel zu beheben und Fehler zu reproduzieren und zu verstehen.

Verwendete Tools:

- Color Contrast Analyser (CCA) – Zur Prüfung der Kontrast (Prüfkriterium: 1.4.3; 1.4.11 und 1.4.1) <https://www.tpgi.com/color-contrast-checker/>
- PDF Accessibility Checker (PAC) – Prüfung des PDF-Dokumentes (Anhang B) <https://pac.pdf-accessibility.org/de>
- Chrome web inspector <https://chromewebstore.google.com/detail/web-inspector/enibedkmbpadhfofcgjcphipflcbpelf>
- NVDA ScreenReader <https://www.nvaccess.org/download/>

Browser-Plugins:

- HeadingsMap (Chrome) – Prüfung auf Überschriften-Hierarchie (Prüfkriterium 1.3.1) <https://chrome.google.com/webstore/detail/headingsmap/flbjommegcjonpdmenkdiocclhjacmbi>
- Landmark Navigation (Chrome) – Prüfung der Page Region (Prüfkriterium 1.3.1) <https://chrome.google.com/webstore/detail/landmark-navigation-via-k/ddpokpbjopmeeiioolheejjpkonlkklgp>

Auflistung von Bookmarklets:

Im folgenden Link finden Sie eine Auflistung nützlicher Bookmarklets zur Nachprüfung von Prüfkriterien: <https://bitvtest.de/test-methodik/web/werkzeugliste#c337>

Leitfäden für die Umsetzung barrierefreier Elemente:

- Barrierefreie User Interface Elemente: <https://handreichungen.bfit-bund.de/barrierefreie-ueie>
- Best Practices für die Umsetzung von Webanwendungen: <https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/>

Prüfdetails

Projektname Deutscher Verkehrssicherheitsrat

URL www.dvr.de

Konformitätsziel Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0 - 2025

Betriebssystem Windows 11

Betriebssystem Version

Webbrowser Chrome

Webbrowser Version 138.0.7204.101

2. Webbrowser

2. Webbrowser Version

Assistive Technologien NVDA

Assistive Technologien
Version

2. Assistive Technologien

2. Assistive Technologien
Version

Ausgewählte Stichproben

Startseite

<https://www.dvr.de/>

Kontakt

<https://www.dvr.de/kontakt>

Inhaltsseite

<https://www.dvr.de/praevention/kampagnen/roll-ohne-risiko>

Suche

https://www.dvr.de/suche?tx_solr%5Bq%5D=video

PDF

https://www.dvr.de/fileadmin/downloads/DVR-Report/DVR_Report_2025_1.

[pdf](#)

Prüfergebnisse

Prüfschritte



21 Nicht erfüllt **31** Erfüllt **12** Nicht anwendbar **45** Nicht getestet

Detaillierte Aufschlüsselung

31 Prüfschritte erfüllt

✔ **31** bestanden ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

Details zu den Ergebnissen

Gefundene Fehler

17

Empfehlungen

0

Startseite



19 Nicht erfüllt **28** Erfüllt **61** Nicht anwendbar **1** Nicht getestet

Detaillierte Aufschlüsselung

28 Prüfschritte erfüllt

✔ **28** bestanden ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Logos sind nicht als Logos ausgezeichnet #3
- × Kachel-Abbildungen im Karussell „Aktuelles“ sind inkonsistent beschriftet #6
- × Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #17
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #5
- × Überschriftenebenen sollten logisch sein #12
- × Lesereihenfolge im Footer ist inkorrekt #2
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #13
- × Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar #8
- × Leere Tabstopps nach der Suche #1
- × Leerer Warenkorb wird nur als „0“ ausgegeben #4
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15
- × Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #16

Kontakt



20 Nicht erfüllt **29** Erfüllt **59** Nicht anwendbar **1** Nicht getestet

Detaillierte Aufschlüsselung

29 Prüfschritte erfüllt

✔ **29** bestanden ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Logos sind nicht als Logos ausgezeichnet #3
- × Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #17
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #5
- × Überschriftenebenen sollten logisch sein #12
- × Lesereihenfolge im Footer ist inkorrekt #2
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #13
- × Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar #8
- × Fokus springt bei fehlerhaftem Formular nicht zur ersten Fehlermeldung #9
- × Leerer Warenkorb wird nur als „0“ ausgegeben #4
- × Fehlermeldung ohne Korrekturvorschlag bei ungültiger E-Mail-Adresse #11
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15
- × Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #16

Inhaltsseite



18 Nicht erfüllt **30** Erfüllt **60** Nicht anwendbar **1** Nicht getestet

Detaillierte Aufschlüsselung

30 Prüfschritte erfüllt

✔ **30** bestanden ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Logos sind nicht als Logos ausgezeichnet #3
- × Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #17
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #5
- × Lesereihenfolge im Footer ist inkorrekt #2
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #13
- × Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar #8
- × Leerer Warenkorb wird nur als „0“ ausgegeben #4
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15
- × Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #16

Suche



19 Nicht erfüllt **28** Erfüllt **61** Nicht anwendbar **1** Nicht getestet

Detaillierte Aufschlüsselung

28 Prüfschritte erfüllt

✔ **28** bestanden ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Logos sind nicht als Logos ausgezeichnet #3
- × Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #17
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #5
- × Überschriftenebenen sollten logisch sein #12
- × Lesereihenfolge im Footer ist inkorrekt #2
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #13
- × Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar #8
- × Fokus wird nach Interaktionen auf den Seitenanfang gesetzt #10
- × Leerer Warenkorb wird nur als „0“ ausgegeben #4
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15
- × Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #16

PDF



6 Nicht erfüllt **1** Erfüllt **58** Nicht anwendbar **44** Nicht getestet

Detaillierte Aufschlüsselung

1 Prüfschritt erfüllt

✔ **1** bestanden ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × PDF-Dokument besteht den PAC-Test nicht #18
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15

Gefundene Issues

Logos sind nicht als Logos ausgezeichnet #3

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Die auf der Webseite eingebundenen Logos sind nicht semantisch oder inhaltlich als solche gekennzeichnet. Screenreader-Nutzende erhalten beim Fokussieren dieser Bilder keine Information darüber, dass es sich um ein Logo handelt. Stattdessen wird lediglich ein allgemeiner oder unpassender Alternativtext oder gar keiner ausgegeben. Dies kann die Orientierung erschweren, insbesondere wenn Logos zusätzlich als Link zur Startseite dienen.

Empfehlung zur Behebung:

Logos sollten durch einen aussagekräftigen Alternativtext, z. B. „Logo der [Organisation]“, eindeutig identifizierbar sein. Wenn das Logo einen Link zur Startseite darstellt, sollte dies im Alternativtext ebenfalls deutlich werden. Auf diese Weise kann die Funktion und Bedeutung auch von Nutzenden assistiver Technologien korrekt erfasst werden.

Kachel-Abbildungen im Karussell „Aktuelles“ sind inkonsistent beschriftet #6

Betroffene Stichproben	Startseite
Prüfschritt	9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Die im Karussell eingebundenen Kachel-Abbildungen sind teils vollständig unbeschriftet, teils als dekorativ ausgezeichnet oder enthalten nur Quellenangaben. Für Nutzende von Screenreadern ist dadurch nicht klar, ob eine Kachel relevante Informationen oder Funktionen enthält. Das erschwert die Orientierung erheblich, führt zu Unsicherheit bei der Navigation und kann dazu führen, dass wichtige Inhalte übersehen oder gar nicht erreicht werden.

Empfehlung zur Behebung:

Alle Kachel-Abbildungen müssen konsistent und aussagekräftig beschrieben werden. Wenn eine Grafik lediglich dekorativ ist, soll sie entsprechend gekennzeichnet sein (z. B. `alt=""` oder `aria-hidden="true"`). Ist die Grafik hingegen funktional oder enthält inhaltlich relevante Informationen, muss ein kurzer, informativer Alternativtext vergeben werden, der den Zweck der Abbildung im jeweiligen Kontext verständlich macht. Die Beschriftung muss programmatisch verfügbar und für assistive Technologien eindeutig nutzbar sein.

Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #17

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.1.2.5 Audiodeskription (aufgezeichnet) EN 301 549 WCAG Understanding WCAG Quick Reference
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Für informationstragende visuelle Videoinhalte muss laut WCAG eine Audiodeskription bereitgestellt werden. Das eingebettete Video enthält relevante visuelle Informationen (z. B. Szenenwechsel, Handlungen, Gestik, Mimik oder Texteinblendungen), bietet jedoch keine Audiodeskription.

Blinde oder stark sehbehinderte Nutzende erhalten dadurch keinen Zugang zu wesentlichen visuellen Inhalten des Videos. Die Anforderungen an barrierefreie Medienwiedergabe sind damit nicht erfüllt.

Empfohlene Lösung:

- Bereitstellung einer **Audiodeskription**, die zentrale visuelle Inhalte für blinde und sehbehinderte Menschen zugänglich macht entweder als **separate Audiospur** oder **eingesprochen in vorhandene Dialogpausen** (integrierte Fassung).
- Falls das Video **keine bedeutenden visuellen Inhalte** enthält, kann dies durch einen kurzen Hinweis kenntlich gemacht werden, z. B. „Dieses Video enthält keine visuellen Informationen, die über den Ton hinausgehen.“

Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #5

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.1.3.1 Info und Beziehungen EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Beim Aufrufen eines Menüpunktes, der ein Untermenü enthält, wird nicht deutlich, dass dort zusätzliche Navigationsebenen vorhanden sind. Es fehlen visuelle Hinweise wie Pfeile, Symbole oder andere Gestaltungsmerkmale, die darauf hinweisen, dass weitere Inhalte eingeblendet werden können. Dies führt dazu, dass viele Nutzende das Untermenü nicht erwarten oder übersehen, was die Navigation einschränkt und Inhalte unauffindbar macht.

Empfehlung zur Behebung:

Menüpunkte mit Untermenüs sollten klar gekennzeichnet sein, beispielsweise durch ein Pfeilsymbol oder einen anderen visuellen Hinweis. Auch bei ausgeklapptem Zustand sollte der Bereich gut sichtbar und eindeutig vom restlichen Menü abgesetzt sein. Zusätzlich ist eine programmatische Kennzeichnung mit `aria-haspopup` und `aria-expanded` notwendig, um auch assistive Technologien korrekt zu informieren.

Überschriftenebenen sollten logisch sein #12

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Suche
Prüfschritt	9.1.3.1 Info und Beziehungen EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Die Seite verwendet eine unlogische Überschriftenstruktur, bei der die Hierarchie nicht schrittweise verläuft. Statt einer aufeinander aufbauenden Gliederung (z. B. <h1> → <h2> → <h3>) wird nach der Hauptüberschrift keine **h2** verwendet oder startet mit einer anderen Überschrift als der **h1**. Dies kann bei Screenreader-Nutzenden und anderen assistiven Technologien zu Verständnisproblemen führen, da die inhaltliche Gliederung nicht nachvollziehbar ist und der Aufbau der Seite unklar bleibt.

Empfehlung zur Behebung:

Überschriften sollten so strukturiert sein, dass sie die inhaltliche Hierarchie der Seite korrekt abbilden. Jede Ebene sollte maximal um eine Stufe steigen oder sinken. So ermöglichen sie eine sinnvolle Navigation und eine barrierefreie Wahrnehmung der Seitenstruktur – insbesondere für Screenreader-Nutzende.

Lesereihenfolge im Footer ist inkorrekt #2

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge EN 301 549 WCAG Understanding WCAG Quick Reference
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Im Footer ist die Reihenfolge der Inhalte für Screenreader-Nutzende nicht nachvollziehbar: Texte unterhalb der Logos werden vor den eigentlichen Logos vorgelesen. Diese Abweichung von der visuellen Struktur führt zu Verwirrung und erschwert die Orientierung. Die Inhalte erscheinen aus dem Zusammenhang gerissen und beeinträchtigen das Verständnis der Seite für blinde und sehbehinderte Personen.

Empfehlung zur Behebung:

Die Lesereihenfolge im Quellcode muss der logischen und visuellen Struktur der Seite entsprechen. Insbesondere bei komplexen Layouts ist sicherzustellen, dass die semantische Reihenfolge korrekt abgebildet wird. Elemente dürfen nicht ausschließlich optisch platziert, sondern müssen auch programmatisch in sinnvoller Abfolge strukturiert werden.

Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #13

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.1.4.1 Benutzung von Farbe EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Der aktuelle Navigationspunkt ist lediglich durch eine Farbänderung hervorgehoben. Für Nutzende mit Sehbeeinträchtigungen oder Farbenblindheit ist dieser Status unter Umständen nicht wahrnehmbar. Ohne eine zusätzliche visuelle oder semantische Kennzeichnung ist nicht erkennbar, welcher Menüpunkt aktiv ist.

Empfehlung zur Behebung:

Der aktive Menüpunkt sollte zusätzlich zur Farbänderung durch ein weiteres Merkmal hervorgehoben werden, z. B. durch ein Symbol, eine Unterstreichung und eine programmatische Auszeichnung wie `aria-current="page"`. Dies stellt sicher, dass die aktuelle Position in der Navigation für alle Nutzenden verständlich ist.

Themen

Prävention

Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar #8

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.2.1.1 Tastatur EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Die Hauptnavigation lässt sich mit der Tastatur zwar erreichen, doch die zugehörigen Untermenüs können nicht fokussiert oder geöffnet werden. Stattdessen wird bei Tastendruck direkt der Hauptmenüpunkt ausgelöst. Für Tastaturnutzende bedeutet das, dass sie keinen Zugriff auf die tieferliegenden Navigationspunkte haben. Dadurch sind wichtige Seiten oder Funktionen nicht erreichbar, was die Nutzung des Angebots erheblich einschränkt.

Empfehlung zur Behebung:

Die Navigation muss so umgesetzt sein, dass auch Untermenüs per Tastatur geöffnet und deren Einträge fokussiert und ausgewählt werden können. Dabei ist sicherzustellen, dass die Fokusreihenfolge logisch bleibt und sich die Bedienung an gängigen Konventionen orientiert. Zusätzlich muss der Status der geöffneten Menüs auch für assistive Technologien zugänglich sein (z. B. mit `aria-expanded`).

Leere Tabstopps nach der Suche #1

Betroffene Stichproben	Startseite
Prüfschritt	9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Nach dem Bedienen der Suchfunktion folgen beim Navigieren per Tab-Taste mehrere Fokusstationen, die zu keinen sichtbaren oder funktionalen Elementen führen. Diese leeren Tabstopps verwirren Tastaturnutzende, da nicht erkennbar ist, wohin der Fokus wechselt oder ob eine Funktion ausgelöst werden kann. Das erschwert die effiziente Bedienung und führt zu unnötigem Mehraufwand bei der Navigation.

Empfehlung zur Behebung:

Nicht sichtbare oder funktionslose Elemente dürfen keinen Fokus erhalten. Überflüssige Fokusziele müssen entfernt oder korrekt versteckt werden (z. B. per `tabindex="-1"` oder `display: none`). Der Fokusfluss muss klar, nachvollziehbar und ohne unnötige Unterbrechungen gestaltet sein.

Fokus springt bei fehlerhaftem Formular nicht zur ersten Fehlermeldung #9

Betroffene Stichproben	🚩 Kontakt
Prüfschritt	9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Wird ein Formular mit fehlenden oder fehlerhaften Eingaben abgeschickt, bleibt der Fokus nach dem Absenden auf dem Absende-Button oder springt an eine nicht definierte Stelle. Der Fokus wird **nicht automatisch auf das erste fehlerhafte Eingabefeld** oder eine entsprechende Fehlermeldung gesetzt. Nutzende mit Tastatur oder Screenreader müssen sich die fehlerhaften Felder mühsam selbst erschließen.

Empfehlung:

Stellen Sie sicher, dass nach dem Absenden eines fehlerhaften Formulars der Fokus automatisch zur ersten Eingabe mit einer Fehlermeldung gesetzt wird. Dies kann durch JavaScript gesteuert werden, z. B. über `element.focus()` in Kombination mit einer semantisch korrekt ausgezeichneten Fehlermeldung. Ergänzen Sie die Fehlerhinweise mit `aria-describedby`-Verweisen und stellen Sie sicher, dass sie programmatisch als Statusmeldung oder Fehlerhinweis erkennbar sind.

Fokus wird nach Interaktionen auf den Seitenanfang gesetzt #10

Betroffene Stichproben	Suche
Prüfschritt	9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Bei der Nutzung interaktiver Elemente wie der **Suche, Sortierung oder Filterung** wird der Tastaturfokus nach der jeweiligen Aktion automatisch an den Seitenanfang zurückgesetzt. Dadurch verlieren tastaturnutzende Personen ihre aktuelle Position im Seitenfluss und müssen mühsam erneut zur relevanten Stelle navigieren.

Empfehlung zur Behebung:

Nach der Ausführung einer Aktion sollte der Fokus gezielt auf eine sinnvolle Position gesetzt werden beispielsweise auf die Überschrift „Suchergebnisse“ oder direkt auf das erste Ergebnis. Alternativ kann der Fokus auf das zuvor aktivierte Steuerelement zurückgeführt werden, um die Kontinuität der Bedienung zu gewährleisten.

Leerer Warenkorb wird nur als „0“ ausgegeben #4

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	9.2.4.4 Linkzweck (im Kontext) EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Der Status des Warenkorbs wird bei leerem Zustand ausschließlich als Ziffer „0“ ausgegeben. Für Screenreader-Nutzende ist dadurch nicht klar, worauf sich diese Angabe bezieht – ob es sich um eine Mengenangabe, einen Preis oder ein Element handelt. Ohne kontextgebende Beschriftung fehlt die notwendige Information, was insbesondere für blinde oder sehbehinderte Personen die Orientierung erschwert.

Empfehlung zur Behebung:

Der Warenkorbstatus muss eindeutig und verständlich beschrieben werden, etwa durch eine Ausgabe wie „Warenkorb: 0 Artikel“. Die Information sollte programmatisch korrekt ausgezeichnet sein, sodass assistive Technologien sie sinnvoll interpretieren und vermitteln können.



Fehlermeldung ohne Korrekturvorschlag bei ungültiger E-Mail-Adresse #11

Betroffene Stichproben	Kontakt
Prüfschritt	9.3.3.3 Vorschlag bei Fehler EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Bei fehlerhafter Eingabe im E-Mail-Feld des Formulars wird zwar eine Fehlermeldung angezeigt, es erfolgt jedoch kein konkreter Hinweis darauf, wie die Eingabe korrigiert werden kann. Für Nutzende bleibt damit unklar, welche Anforderung verletzt wurde, z. B. ob das Eingabefeld leer geblieben ist, das „@“-Zeichen fehlt oder ein ungültiges Format verwendet wurde.

Empfehlung:

Ergänzen Sie die Fehlermeldung um einen konkreten Korrekturhinweis, z. B. „Bitte geben Sie eine gültige E-Mail-Adresse im Format name@domain.de ein.“ Dies unterstützt alle Nutzenden bei der korrekten Eingabe und reduziert Barrieren insbesondere für Menschen mit kognitiven Einschränkungen, Lernschwierigkeiten oder geringen digitalen Kenntnissen.

PDF-Dokument besteht den PAC-Test nicht #18

Betroffene Stichproben	 <u>PDF</u>
Prüfschritt	PDF-Dokument mit PAC geprüft
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Das geprüfte PDF-Dokument hat die automatisierte Barrierefreiheitsprüfung mit dem PDF Accessibility Checker (PAC) nicht bestanden. Selbst wenn der Test bestanden worden wäre, kann ein PDF dennoch Barrierefreiheitsmängel aufweisen, da automatisierte Prüfungen nicht alle Anforderungen vollständig abdecken.

Viele Probleme, wie etwa die logische Lesereihenfolge, die semantische Korrektheit von Auszeichnungen, unvollständig oder falsch ausgezeichnete Links sowie unzureichende Alternativtexte, können nur durch manuelle Prüfung festgestellt werden – etwa durch die Analyse des Tag-Baums oder die Screenreader-Vorschau.

Empfehlung zur Behebung:

Die automatisierten Prüfergebnisse sollten als erste Orientierung genutzt werden. Zusätzlich ist eine manuelle Prüfung erforderlich, um qualitative Aspekte wie Inhaltshierarchie, verständliche Alternativtexte oder die korrekte Strukturierung zu beurteilen. Nur so kann die tatsächliche Barrierefreiheit des Dokuments verlässlich sichergestellt werden.

Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14

Betroffene Stichproben	<ul style="list-style-type: none">🚩 Startseite🚩 Kontakt🚩 Inhaltsseite🚩 Suche
Prüfschritt	<p>Einem Link auf enthaltene Inhalte in Deutscher Gebärdensprache</p> <p>Informationen zu den wesentlichen Inhalten (Deutscher Gebärdensprache)</p> <p>Hinweise zur Navigation (Deutscher Gebärdensprache)</p> <p>Erläuterung der wesentlichen Inhalte der Erklärung zur Barrierefreiheit (Deutscher Gebärdensprache)</p> <p>Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Deutscher Gebärdensprache</p>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Auf der Startseite fehlen sowohl ein klar erkennbarer Link zu Inhalten in Deutscher Gebärdensprache (DGS) als auch die DGS-Versionen der gesetzlich geforderten Informationen. Dazu zählen Hinweise zu den wesentlichen Inhalten der Website, zur Navigation sowie zur Erklärung zur Barrierefreiheit. Ebenso fehlt ein Verweis auf weiterführende Inhalte in DGS. Nutzende, die auf visuelle Gebärdensprachinhalte angewiesen sind, werden dadurch von zentralen Informationen ausgeschlossen.

Empfehlung zur Behebung:

Auf der Startseite sollte ein gut sichtbarer und barrierefrei erreichbarer Link zu Inhalten in Deutscher Gebärdensprache bereitgestellt werden. Die folgenden Informationen sind in DGS anzubieten:

- Überblick über die wesentlichen Inhalte der Website
- Hinweise zur Navigation
- Erläuterung der Erklärung zur Barrierefreiheit
- Verweise auf weitere Inhalte in DGS (sofern vorhanden)

Die Videos sollten Untertitelt sein, in ausreichender Qualität vorliegen und den aktuellen gesetzlichen Vorgaben entsprechen.

Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche PDF
Prüfschritt	Einem Link auf enthaltene Inhalte in Leichter Sprache Informationen zu den wesentlichen Inhalten (Leichter Sprache) Hinweise zur Navigation (Leichter Sprache) Erläuterung der wesentlichen Inhalte der Erklärung zur Barrierefreiheit (Leichter Sprache) Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Leichter Sprache
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Auf der Startseite fehlt ein Link zu Inhalten in Leichter Sprache. Ebenso fehlen die gesetzlich geforderten Informationen in Leichter Sprache zu den wichtigsten Inhalten der Website, zur Navigation und zur Erklärung zur Barrierefreiheit. Auch Hinweise auf weiterführende Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden. Dies schränkt insbesondere die Zugänglichkeit für Menschen mit Lernschwierigkeiten oder kognitiven Einschränkungen deutlich ein.

Empfehlung zur Behebung:

Ein Link zu den Inhalten in Leichter Sprache muss auf der Startseite klar erkennbar und erreichbar sein.

Die folgenden Inhalte sind in Leichter Sprache bereitzustellen:

- Informationen zu den wichtigsten Themen der Website
- Hinweise zur Navigation und Nutzung
- Erklärung der Barrierefreiheit in Leichter Sprache
- Verweise auf zusätzliche Inhalte in Leichter Sprache

Die Texte müssen den Regeln für Leichte Sprache entsprechen, geprüft und klar strukturiert sein, idealerweise mit unterstützenden Piktogrammen oder Symbolen

Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV

#16

Betroffene Stichproben	Startseite Kontakt Inhaltsseite Suche
Prüfschritt	Barrierefreiheitserklärung formal geprüft
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Die Erklärung zur Barrierefreiheit erfüllt nicht vollständig die gesetzlichen Vorgaben. Die Erklärung selbst ist unvollständig, unklar benannt oder nicht als solche erkennbar. Häufig fehlen Angaben zum Geltungsbereich, zur Rechtsgrundlage, zum Stand der Barrierefreiheit sowie zur Prüfmethode. Auch Angaben zum Datum, zum Feedback-Mechanismus, zur zuständigen Kontaktstelle oder zum Durchsetzungsverfahren sind mitunter nicht enthalten oder veraltet.

Empfehlung zur Behebung:

Die Erklärung zur Barrierefreiheit muss klar benannt und auf jeder Seite leicht zugänglich verlinkt sein. Folgende Inhalte fehlen auf dem Webauftritt:

- Bewertung der Barrierefreiheit (vollständig/teilweise/nicht vereinbar)
- Angabe der Prüfmethode (z. B. Selbstbewertung oder externe Prüfung)
- Datum der Erstellung oder letzten Aktualisierung (nicht älter als ein Jahr)


















Gesamtbewertung


















Gesamtbewertung nach Prüfkriterien

Legende:

⊗ nicht bestanden ✓ bestanden ⦶ Nicht anwendbar ⊖ nicht geprüft

Prüfkriterium	Ergebnis	Issues
9 Web		
9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt	⊗	× <u>Logos sind nicht als Logos ausgezeichnet #3</u> × <u>Kachel-Abbildungen im Karussell „Aktuelles“ sind inkonsistent beschriftet #6</u>
9.1.2.1 Reines Audio und reines Video (aufgezeichnet)	⦶	
9.1.2.2 Untertitel (aufgezeichnet)	✓	
9.1.2.3 Audiodeskription oder Medienalternative (aufgezeichnet)	⦶	
9.1.2.4 Untertitel (live)	⦶	
9.1.2.5 Audiodeskription (aufgezeichnet)	⊗	× <u>Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #17</u>
9.1.3.1 Info und Beziehungen	⊗	× <u>Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #5</u> × <u>Überschriftenebenen sollten logisch sein #12</u>
9.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge	⊗	× <u>Lesereihenfolge im Footer ist inkorrekt #2</u>
9.1.3.3 Sensorische Eigenschaften	✓	
9.1.3.4 Ausrichtung	✓	

9.1.3.5 Eingabezweck bestimmen		
9.1.4.1 Benutzung von Farbe		× <u>Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #13</u>
9.1.4.2 Audio-Steuerelement		
9.1.4.3 Kontrast (Minimum)		
9.1.4.4 Textgröße ändern		
9.1.4.5 Bilder von Text		
9.1.4.10 Automatischer Umbruch (Reflow)		
9.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast		
9.1.4.12 Textabstand		
9.1.4.13 Eingblendeter Inhalt bei Darüberschweben (Hover) oder Fokus		
9.2.1.1 Tastatur		× <u>Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar #8</u>
9.2.1.2 Keine Tastaturfalle		
9.2.1.4 Tastaturkürzel		
9.2.2.1 Zeitvorgaben anpassbar		
9.2.2.2 Pausieren, stoppen, ausblenden		
9.2.3.1 Blitzen, dreimalig oder unterhalb Grenzwert		
9.2.4.1 Blöcke überspringen		

9.2.4.2 Seite mit Titel		
9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge		<ul style="list-style-type: none"> × <u>Leere Tabstopps nach der Suche #1</u> × <u>Fokus springt bei fehlerhaftem Formular nicht zur ersten Fehlermeldung #9</u> × <u>Fokus wird nach Interaktionen auf den Seitenanfang gesetzt #10</u>
9.2.4.4 Linkzweck (im Kontext)		× <u>Leerer Warenkorb wird nur als „0“ ausgegeben #4</u>
9.2.4.5 Verschiedene Möglichkeiten		
9.2.4.6 Überschriften und Beschriftungen (Labels)		
9.2.4.7 Fokus sichtbar		
9.2.5.1 Zeigergesten		
9.2.5.2 Abbruch der Zeigeraktion		
9.2.5.3 Beschriftung (Label) im Namen		
9.2.5.4 Betätigung durch Bewegung		
9.3.1.1 Sprache der Seite		
9.3.1.2 Sprache von Teilen		
9.3.2.1 Bei Fokus		
9.3.2.2 Bei Eingabe		
9.3.2.3 Konsistente Navigation		
9.3.2.4 Konsistente Kennzeichnung		
9.3.3.1 Fehlerkennzeichnung		

9.3.3.2 Beschriftungen (Labels)
oder Anweisungen



9.3.3.3 Vorschlag bei Fehler



× Fehlermeldung ohne Korrekturvorschlag bei
ungültiger E-Mail-Adresse #11

9.3.3.4 Fehlervermeidung
(rechtlich, finanziell, Daten)



9.4.1.1 Syntaxanalyse



9.4.1.2 Name, Rolle, Wert



9.4.1.3 Statusmeldungen



12 Dokumentation und unterstützende Dienste

12.2.3 Effektive Kommunikation



10 Nicht-Web-Dokumente

PDF-Dokument mit PAC geprüft



× PDF-Dokument besteht den PAC-Test nicht #18

PDF Dokument ist getaggt



10.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt



10.1.2.1 Reines Audio und reines
Video (aufgezeichnet)



10.1.2.2 Untertitel (aufgezeichnet)



10.1.2.3 Audiodeskription oder
Medienalternative (aufgezeichnet)



10.1.2.5 Audiodeskription
(aufgezeichnet)



10.1.3.1 Info und Beziehungen



10.1.3.2 Bedeutungsvolle
Reihenfolge ⊖

10.1.3.3 Sensorische Eigenschaften ⊖

10.1.3.4 Ausrichtung ⊖

10.1.3.5 Eingabezweck bestimmen ⊖

10.1.4.1 Benutzung von Farbe ⊖

10.1.4.3 Kontrast (Minimum) ⊖

10.1.4.4 Textgröße ändern ⊖

10.1.4.5 Bilder von Text ⊖

10.1.4.10 Automatischer Umbruch
(Reflow) ⊖

10.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast ⊖

10.1.4.12 Textabstand ⊖

10.1.4.13 Eingebledeter Inhalt bei
Darüberschweben (Hover) oder
Fokus ⊖

10.2.1.1 Tastatur ⊖

10.2.1.2 Keine Tastaturfalle ⊖

10.2.1.4 Tastaturkürzel ⊖

10.2.2.1 Zeitvorgaben anpassbar ⊖

10.2.2.2 Pausieren, stoppen,
ausblenden ⊖

10.2.3.1 Blitzen, dreimalig oder unterhalb Grenzwert	⊖
10.2.4.2 Seite mit Titel	⊖
10.2.4.3 Fokus-Reihenfolge	⊖
10.2.4.4 Linkzweck (im Kontext)	⊖
10.2.4.6 Überschriften und Beschriftungen (Labels)	⊖
10.2.4.7 Fokus sichtbar	⊖
10.2.5.1 Zeigergesten	⊖
10.2.5.2 Abbruch der Zeigeraktion	⊖
10.2.5.3 Beschriftung (Label) im Namen	⊖
10.2.5.4 Betätigung durch Bewegung	⊖
10.3.1.1 Sprache der Seite	⊖
10.3.1.2 Sprache von Teilen	⊖
10.3.2.1 Bei Fokus	⊖
10.3.2.2 Bei Eingabe	⊖
10.3.3.1 Fehlerkennzeichnung	⊖
10.3.3.2 Beschriftungen (Labels) oder Anweisungen	⊖
10.3.3.3 Vorschlag bei Fehler	⊖

10.3.3.4 Fehlervermeidung
(rechtlich, finanziell, Daten) ⊖

10.4.1.1 Syntaxanalyse ⊖

10.4.1.2 Name, Rolle, Wert ⊖

10.4.1.3 Statusmeldungen ⊖

Zusatzkriterien: Deutsche Gebärdensprache

Einem Link auf enthaltene Inhalte in Deutscher Gebärdensprache ⊗ × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14

Informationen zu den wesentlichen Inhalten (Deutscher Gebärdensprache) ⊗ × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14

Hinweise zur Navigation (Deutscher Gebärdensprache) ⊗ × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14

Erläuterung der wesentlichen Inhalte der Erklärung zur Barrierefreiheit (Deutscher Gebärdensprache) ⊗ × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14


Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Deutscher Gebärdensprache ⊗ × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #14


Zusatzkriterien: Leichte Sprache

Einem Link auf enthaltene Inhalte in Leichter Sprache ⊗ × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15


Informationen zu den wesentlichen Inhalten (Leichter Sprache) ⊗ × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15


Hinweise zur Navigation (Leichter Sprache) ⊗ × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15

Erläuterung der wesentlichen Inhalte der Erklärung zur Barrierefreiheit (Leichter Sprache)		× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15</u>
--	---	---

Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Leichter Sprache		× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #15</u>
---	---	---

Zusatzkriterien: Barrierefreiheitserklärung

Barrierefreiheitserklärung vorhanden		
--------------------------------------	---	--

Barrierefreiheitserklärung formal geprüft		× <u>Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #16</u>
---	---	---