

# Prüfbericht zur Barrierefreiheit

## Vermittlungsausschuss

Beauftragt von

Bundesrat

Prüfstelle

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

Geprüft von

Moira Albrecht

Prüfdatum

06.08.2025

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 Vermittlungsausschuss

---

URL <https://www.vermittlungsausschuss.de>

---

Konformitätsziel Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0 - 2025

---

Betriebssystem Windows 11

---

Betriebssystem Version

---

Webbrowser Chrome

---

Webbrowser Version 139.0.758.67

---

2. Webbrowser

---

2. Webbrowser Version

---

Assistive Technologien NVDA

---

Assistive Technologien

Version

---

2. Assistive Technologien

---

2. Assistive Technologien

Version

# Ausgewählte Stichproben

## Startseite

<https://www.vermittlungsausschuss.de/VA/DE/homepage/homepage-node.html>

---

## Inhaltsseite

<https://www.vermittlungsausschuss.de/VA/DE/aufgaben-arbeitsweise/arbeitweise/arbeitweise-node.html#doc4785152bodyText1>

---

## Kontakt

<https://www.vermittlungsausschuss.de/VA/DE/service/kontakt/kontakt-node.html>

---

## Suche

[https://www.vermittlungsausschuss.de/SiteGlobals/Forms/Suche/VA/Servicesuche\\_Formular.html?resourceId=4583860&input\\_=4584026&pageLocale=de&templateQueryString=vermittlungsausschuss&submit.x=0&submit.y=0](https://www.vermittlungsausschuss.de/SiteGlobals/Forms/Suche/VA/Servicesuche_Formular.html?resourceId=4583860&input_=4584026&pageLocale=de&templateQueryString=vermittlungsausschuss&submit.x=0&submit.y=0)

---

## PDF

[https://www.vermittlungsausschuss.de/SharedDocs/auschuesse-termine/va/ergebnis/20wp/20230509-ergebnis.pdf?\\_\\_blob=publicationFile&v=2](https://www.vermittlungsausschuss.de/SharedDocs/auschuesse-termine/va/ergebnis/20wp/20230509-ergebnis.pdf?__blob=publicationFile&v=2)

## Prüfergebnisse

### Prüfschritte



**18** Nicht erfüllt   **27** Erfüllt   **15** Nicht anwendbar   **49** Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### **27** Prüfschritte erfüllt

✔ **27** bestanden   ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

### Details zu den Ergebnissen

Gefundene Fehler **20**

Empfehlungen **2**

## Startseite



**15** Nicht erfüllt   **30** Erfüllt   **63** Nicht anwendbar   **1** Nicht getestet

## Detaillierte Aufschlüsselung

### 30 Prüfschritte erfüllt

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

### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- ✗ Links im Bereich „Empfehlungen“ sind fälschlicherweise als Überschriften ausgezeichnet #9
- ✗ Es wird keine Vorschlagliste ausgegeben #21
- ✗ Lesereihenfolge weicht von der visuellen Anordnung ab #3
- ✗ Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #2
- ✗ Kontrastverhältnis von Text ist nicht ausreichend #5
- ✗ Im Bereich "Häufige Fragen" haben die Paginierungspunkte des Sliders ein zu geringes Kontrastverhältnis zur Hintergrundfarbe. #14
- ✗ Such-Dialog ist nicht per Tastatur schließbar #6
- ✗ Die Seite verfügt nur über einen einzelnen Skip Link #1
- ✗ Unter „Häufige Fragen“ müssen alle Kacheln einzeln mit der Tastatur durchlaufen werden. #4
- ✗ Fokus wird nach Öffnen des „Teilen“-Layers nicht in den Layer gesetzt #17
- ✗ Linktext „Antwort ansehen“ ist nicht aussagekräftig #24
- ✗ Fokussierte Paginierungspunkte im Bereich „Häufige Fragen“ werden vom Screenreader als „Schalter \$title“ ausgegeben #23
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

## Inhaltsseite



**11** Nicht erfüllt   **34** Erfüllt   **63** Nicht anwendbar   **1** Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### **34** Prüfschritte erfüllt

✔ **34** bestanden   ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

#### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Es wird keine Vorschlagliste ausgegeben #21
- × Lesereihenfolge weicht von der visuellen Anordnung ab #3
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #2
- × Such-Dialog ist nicht per Tastatur schließbar #6
- × Die Seite verfügt nur über einen einzelnen Skip Link #1
- × Fokus wird nach Öffnen des „Teilen“-Layers nicht in den Layer gesetzt #17
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

## Kontakt



**13** Nicht erfüllt   **34** Erfüllt   **61** Nicht anwendbar   **1** Nicht getestet

## Detaillierte Aufschlüsselung

### 34 Prüfschritte erfüllt

✔ **34** bestanden   ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Es wird keine Vorschlagliste ausgegeben #21
- × Lesereihenfolge weicht von der visuellen Anordnung ab #3
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #2
- × Such-Dialog ist nicht per Tastatur schließbar #6
- × Die Seite verfügt nur über einen einzelnen Skip Link #1
- × Fokus springt nach Betätigung des „Zurücksetzen“-Buttons nicht zum ersten Formularfeld #16
- × Fokus wird nach Öffnen des „Teilen“-Layers nicht in den Layer gesetzt #17
- × Hinweis zu Pflichtangaben im Formular befindet sich nur am unteren Ende der Seite #8
- × Fehlermeldung ist zu generisch und bietet keine spezifische Hilfe #18
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

## Suche



**14** Nicht erfüllt   **31** Erfüllt   **63** Nicht anwendbar   **1** Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### 31 Prüfschritte erfüllt

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

#### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Filter „Jahr“ ist als Liste mit nur einem Eintrag und zusätzlich als Überschrift (h3) ausgezeichnet #10
- × Es wird keine Vorschlagliste ausgegeben #21
- × Lesereihenfolge weicht von der visuellen Anordnung ab #3
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #2
- × Kontrastverhältnis von Text ist nicht ausreichend #11
- × Kontrastverhältnisse grafischer Elemente liegen unter dem geforderten Mindestwert #13
- × Such-Dialog ist nicht per Tastatur schließbar #6
- × Die Seite verfügt nur über einen einzelnen Skip Link #1
- × Fokus wird nach Öffnen des „Teilen“-Layers nicht in den Layer gesetzt #17
- × Checkboxen im Bereich „Suchergebnisse filtern“ werden als Links ausgegeben #25
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

## PDF



**1** Nicht erfüllt   **1** Erfüllt   **58** Nicht anwendbar   **49** 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 #19

## Issues nach Schweregrad

### Empfehlung

- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20
- ☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

## Gefundene Issues

### Links im Bereich „Empfehlungen“ sind fälschlicherweise als Überschriften ausgezeichnet #9

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.1.3.1 Info und Beziehungen <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

#### **Beschreibung:**

Die im Bereich „Empfehlungen“ vorhandenen Links sind programmatisch als Überschriften markiert, obwohl sie keine neuen Inhaltsabschnitte einleiten. Dies führt dazu, dass Screenreader-Nutzende eine falsche Struktur wahrnehmen und die semantische Gliederung der Seite verfälscht wird. Dadurch wird die Orientierung erschwert und die Navigation über Überschriften unzuverlässig.

#### **Empfehlung zur Behebung:**

Links sollten nur dann als Überschriften ausgezeichnet werden, wenn sie tatsächlich einen neuen Inhaltsbereich einleiten. In diesem Fall ist die Auszeichnung als Standard-Link ohne Überschriftsebene vorzunehmen, während die optische Gestaltung beibehalten werden kann.

## Filter „Jahr“ ist als Liste mit nur einem Eintrag und zusätzlich als Überschrift (h3) ausgezeichnet #10

Betroffene Stichproben	<a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.1.3.1 Info und Beziehungen <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### Beschreibung:

Der Filter „Jahr“ im linken Seitenbereich ist semantisch inkonsistent ausgezeichnet: Er besteht aus einer Liste mit nur einem Element und ist zugleich als Überschrift (h3) markiert. Dies führt zu unnötigen und irreführenden Ausgaben bei Screenreadern, da eine Liste mit nur einem Eintrag keine sinnvolle Struktur darstellt und die Überschriftshierarchie dadurch verfälscht wird.

### Empfehlung zur Behebung:

Der Filter sollte so ausgezeichnet werden, dass seine Struktur semantisch korrekt ist. Eine Liste sollte nur verwendet werden, wenn mehrere Listenelemente vorhanden sind. Die Überschriftsebene ist nur dann einzusetzen, wenn tatsächlich ein neuer Inhaltsbereich eingeleitet wird.

## Es wird keine Vorschlagsliste ausgegeben #21

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.1.3.1 Info und Beziehungen <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Im Sucheingabefeld fehlt ein Hinweis darauf, dass nach der Eingabe eine Vorschlagsliste eingeblendet wird. Screenreader-Nutzende erhalten dadurch keinerlei Information über die Existenz dieser Liste und die möglichen Auswahloptionen. Ohne diesen Hinweis bleibt unklar, dass eine Liste verfügbar ist, was die Navigation und Auswahl erschwert und zu einer weniger intuitiven Bedienung führt. Diese fehlende Rückmeldung kann für Nutzerinnen und Nutzer mit Sehbehinderungen verwirrend sein, da sie potenzielle Auswahlmöglichkeiten übersehen und somit mehr Zeit und Aufwand benötigen, um die gewünschten Inhalte zu finden.

### Lesereihenfolge weicht von der visuellen Anordnung ab #3

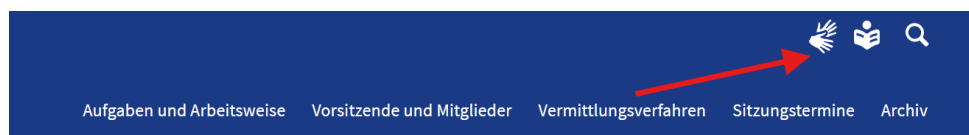
Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Understanding</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

#### Beschreibung:

Die Reihenfolge der Inhalte im zugrunde liegenden Code entspricht nicht der visuellen Darstellung. Obwohl die Service-Navigation optisch über der Hauptnavigation liegt, wird sie programmatisch erst nach dieser ausgegeben. Screenreader-Nutzende erhalten so eine andere Reihenfolge als sehende Nutzende, was zu Verwirrung und Orientierungsschwierigkeiten führt.

#### Empfehlung zur Behebung:

Die programmatische Reihenfolge sollte der visuellen Darstellung entsprechen. Elemente, die optisch vor anderen erscheinen, müssen auch im DOM davor platziert werden, um eine konsistente Wahrnehmung und Bedienung zu gewährleisten.



## Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #2

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.1.4.1 Benutzung von Farbe <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
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.



## **Aufgaben**

### **Arbeitsweise**

---

Geschäftsordnung

### **Tätigkeitsberichte**

---

## Kontrastverhältnis von Text ist nicht ausreichend #5

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.1.4.3 Kontrast (Minimum) <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Ein Textabschnitt auf der Webseite (siehe Bild) weist ein Kontrastverhältnis von unter **3:1** zum Hintergrund auf. Laut WCAG 2.1 ist für normalen Fließtext ein Mindestkontrast von **4,5:1** erforderlich, damit Inhalte auch für Nutzende mit Sehbeeinträchtigungen gut lesbar sind. Ein zu geringer Kontrast kann dazu führen, dass Texte kaum oder gar nicht wahrgenommen werden, insbesondere unter schlechten Lichtverhältnissen oder bei Farbschwächen.

### Empfehlung zur Behebung:

Text und Hintergrund sollten so angepasst werden, dass das Kontrastverhältnis mindestens **4,5:1** (für normalen Text) bzw. **3:1** (für großen oder fetten Text) beträgt. Damit wird die Lesbarkeit für alle Nutzenden verbessert und die Anforderung an barrierefreie Darstellung erfüllt.



## Kontrastverhältnis von Text ist nicht ausreichend #11

Betroffene Stichproben	<a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.1.4.3 Kontrast (Minimum) <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Ein Textabschnitt auf der Webseite (siehe Bild) weist ein Kontrastverhältnis von nur **3,5:1** zum Hintergrund auf. Laut WCAG 2.1 ist für normalen Fließtext ein Mindestkontrast von **4,5:1** erforderlich, damit Inhalte auch für Nutzende mit Sehbeeinträchtigungen gut lesbar sind. Ein zu geringer Kontrast kann dazu führen, dass Texte kaum oder gar nicht wahrgenommen werden, insbesondere unter schlechten Lichtverhältnissen oder bei Farbschwächen.

### Empfehlung zur Behebung:

Text und Hintergrund sollten so angepasst werden, dass das Kontrastverhältnis mindestens **4,5:1** (für normalen Text) bzw. **3:1** (für großen oder fetten Text) beträgt. Damit wird die Lesbarkeit für alle Nutzenden verbessert und die Anforderung an barrierefreie Darstellung erfüllt.



## Kontrastverhältnisse grafischer Elemente liegen unter dem geforderten Mindestwert #13

Betroffene Stichproben	<a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### Beschreibung:

Grafische Elemente auf der Seite weisen geringe Kontrastverhältnisse gegenüber dem Hintergrund auf. Diese Werte liegen deutlich unter dem laut WCAG 2.1 geforderten Mindestkontrast von **3:1** für nicht-textuelle Inhalte, die für das Verständnis oder die Bedienung relevant sind. Nutzende mit Sehbeeinträchtigungen können diese Elemente nur schwer oder gar nicht erkennen, was ihre Funktionalität einschränkt.

### Empfehlung zur Behebung:

Alle grafischen Bedienelemente und bedeutungstragenden visuellen Inhalte sollten so gestaltet sein, dass ein Kontrastverhältnis von mindestens 3:1 zum angrenzenden Hintergrund besteht. Dadurch wird die visuelle Erkennbarkeit sichergestellt – unabhängig von Sehfähigkeit oder Nutzungssituation.



## Im Bereich "Häufige Fragen" haben die Paginierungspunkte des Sliders ein zu geringes Kontrastverhältnis zur Hintergrundfarbe. #14

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

Paginierungspunkte auf der Seite weisen geringe Kontrastverhältnisse gegenüber dem Hintergrund auf. Diese Werte liegen deutlich unter dem laut WCAG 2.1 geforderten Mindestkontrast von **3:1** für nicht-textuelle Inhalte, die für das Verständnis oder die Bedienung relevant sind. Nutzende mit Sehbeeinträchtigungen können diese Elemente nur schwer oder gar nicht erkennen, was ihre Funktionalität einschränkt.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Alle grafischen Bedienelemente und bedeutungstragenden visuellen Inhalte sollten so gestaltet sein, dass ein Kontrastverhältnis von mindestens 3:1 zum angrenzenden Hintergrund besteht. Dadurch wird die visuelle Erkennbarkeit sichergestellt – unabhängig von Sehfähigkeit oder Nutzungssituation.

## Such-Dialog ist nicht per Tastatur schließbar #6

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.2.1.1 Tastatur <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

Der geöffnete Such-Dialog kann nicht über gängige Tastatureingaben wie Escape oder per Fokussteuerung geschlossen werden. Für Tastaturnutzende bedeutet dies, dass sie im Dialogbereich „gefangen“ bleiben oder umständliche Umwege gehen müssen, um die Funktion zu verlassen. Dies behindert den Arbeitsfluss und kann den Zugriff auf weitere Inhalte verhindern.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Der Such-Dialog muss vollständig per Tastatur steuerbar sein und über eine eindeutige Schließen-Funktion verfügen, die mit gängigen Tasten (z. B. Escape) oder einem fokussierbaren Button erreichbar und auslösbar ist. Beim Schließen sollte der Fokus logisch an die zuvor aktive Stelle zurückgegeben werden.

## Die Seite verfügt nur über einen einzelnen Skip Link #1

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.2.4.1 Blöcke überspringen <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

**Beschreibung:** Auf dem Webauftritt ist lediglich ein Skip Link vorhanden, meist zur Überspringung der Hauptnavigation. Weitere wiederkehrende Bereiche wie z. B. Suche, Seitentitel oder Fußbereich lassen sich jedoch nicht gezielt ansteuern. Für Tastaturnutzende bedeutet das, dass sie sich immer wieder durch gleichartige Inhalte navigieren müssen, anstatt gezielt zu relevanten Bereichen springen zu können.

**Empfehlung zur Behebung:** Es sollten mehrere Skip Links angeboten werden, um zentrale Inhaltsbereiche direkt erreichbar zu machen – etwa „Zur Suche springen“, „Zum Seitenende“, „Zur Hauptnavigation“. Diese Links müssen als erste Elemente im DOM erscheinen, beim Fokuserhalt sichtbar sein und zuverlässig funktionieren.

**Unter „Häufige Fragen“ müssen alle Kacheln einzeln mit der Tastatur durchlaufen werden. #4**

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

**Beschreibung:**

Im Bereich „Häufige Fragen“ lässt sich der Fokus nicht gezielt auf die einzelnen Fragen oder Inhalte setzen. Stattdessen müssen alle Kacheln vollständig durchgetabbt werden, um zum nächsten Element zu gelangen. Dies verlangsamt die Navigation erheblich und erschwert Tastaturnutzenden den schnellen Zugriff auf gewünschte Inhalte. Besonders für blinde und motorisch eingeschränkte Personen bedeutet dies einen unnötigen Mehraufwand und erschwerte Orientierung.

**Empfehlung zur Behebung:**

Die einzelnen Elemente innerhalb der Kacheln sollten so strukturiert sein, dass sie logisch und effizient per Tastatur erreichbar sind. Dabei ist sicherzustellen, dass nur interaktive Elemente in der Tab-Reihenfolge liegen und die Fokusreihenfolge der visuellen und logischen Struktur entspricht.

## Fokus springt nach Betätigung des „Zurücksetzen“-Buttons nicht zum ersten Formularfeld #16

Betroffene Stichproben	<a href="#">Kontakt</a>
Prüfschritt	9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

Nach dem Auslösen des „Zurücksetzen“-Buttons verbleibt der Tastaturfokus auf dem Button selbst, statt zum ersten Eingabefeld des Formulars zu wechseln. Dies zwingt Tastaturnutzende, den Fokus manuell neu zu setzen, und unterbricht den erwarteten, logischen Navigationsfluss.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Nach dem Zurücksetzen des Formulars sollte der Fokus automatisch auf das erste Eingabefeld gesetzt werden, damit Nutzende unmittelbar mit der erneuten Eingabe beginnen können.

## Fokus wird nach Öffnen des „Teilen“-Layers nicht in den Layer gesetzt #17

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

Wird der „Teilen“-Layer geöffnet, verbleibt der Tastaturfokus zunächst auf den darunterliegenden Footer-Links. Die interaktiven Inhalte des Layers sind dadurch erst nach allen Footer-Elementen erreichbar. Dies erschwert Tastaturnutzenden den direkten Zugriff auf die Layer-Inhalte und widerspricht der erwarteten Fokusführung.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Beim Öffnen des Layers muss der Fokus programmatisch direkt auf das erste interaktive Element im Layer gesetzt werden. Dadurch wird sichergestellt, dass der Layer sofort vollständig per Tastatur bedienbar ist und Nutzende nicht durch irrelevante Inhalte navigieren müssen.

## Linktext „Antwort ansehen“ ist nicht aussagekräftig #24

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.2.4.4 Linkzweck (im Kontext) <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### **Beschreibung:**

Der Linktext „Antwort ansehen“ beschreibt nicht eindeutig das Ziel oder den Zweck des Links. Screenreader-Nutzende oder Personen, die sich Links als Liste ausgeben lassen, können so nicht erkennen, zu welcher Frage oder welchem Inhalt der Link gehört. Das erschwert die Orientierung und zwingt Nutzende, den Kontext erst durch vorherigen Inhalt zu erschließen.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Links sollten so beschriftet werden, dass sie auch außerhalb des Kontexts verständlich sind. Statt generischer Formulierungen wie „Antwort ansehen“ sollte der Linktext den konkreten Bezug enthalten, z. B. „Antwort zur Frage ‚[Fragetitel]‘ ansehen“.

## Hinweis zu Pflichtangaben im Formular befindet sich nur am unteren Ende der Seite

#8

Betroffene Stichproben	<a href="#">🚩 Kontakt</a>
Prüfschritt	9.3.3.2 Beschriftungen (Labels) oder Anweisungen <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### **Beschreibung:**

Die Information, welche Felder im Formular Pflichtangaben sind, wird erst am Seitenende angezeigt. Nutzende erfahren somit erst nach dem Ausfüllen oder Durchlaufen des gesamten Formulars, dass bestimmte Felder verpflichtend sind. Das erschwert insbesondere Tastaturnutzenden sowie Personen mit Screenreader die Orientierung und kann zu unnötigen Fehlermeldungen führen.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Der Hinweis zu Pflichtfeldern sollte gut sichtbar und direkt am Anfang des Formulars platziert werden, idealerweise in der Nähe der ersten Eingabefelder. Zusätzlich sollte bei jedem Pflichtfeld eine eindeutige Kennzeichnung vorhanden sein, die programmatisch für assistive Technologien erkennbar ist.

## Fehlermeldung ist zu generisch und bietet keine spezifische Hilfe #18

Betroffene Stichproben	<a href="#">🚩 Kontakt</a>
Prüfschritt	9.3.3.3 Vorschlag bei Fehler <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

Im Formular erscheint bei fehlerhaften Eingaben eine allgemeine Fehlermeldung, die keine konkrete Information darüber enthält, welches Feld betroffen ist oder wie der Fehler behoben werden kann. Für viele Nutzende – insbesondere für Personen mit kognitiven Einschränkungen oder Screenreader-Nutzende – ist diese Art der Rückmeldung nicht hilfreich, da unklar bleibt, was genau korrigiert werden muss.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Fehlermeldungen sollten klar benennen, welches Feld betroffen ist und warum die Eingabe nicht akzeptiert wurde. Zusätzlich sollte eine konkrete Hilfestellung gegeben werden, wie eine korrekte Eingabe aussehen kann, um den Fehler gezielt zu beheben.

## Fokussierte Paginierungspunkte im Bereich „Häufige Fragen“ werden vom Screenreader als „Schalter \$title“ ausgegeben #23

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.4.1.2 Name, Rolle, Wert <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### **Beschreibung:**

Die Paginierungspunkte des Sliders sind programmatisch als Schalter ausgezeichnet und enthalten Platzhalterwerte wie „\$title“ statt einer aussagekräftigen Beschriftung. Für Screenreader-Nutzende ist so weder der Zweck des Elements noch die zugehörige Slide-Nummer oder -Funktion verständlich.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Paginierungselemente müssen mit einer klaren, beschreibenden Beschriftung versehen werden, z. B. „Slide 1 von 5“ oder „Zur Folie [Titel] wechseln“. Platzhalterwerte sind durch aussagekräftige, dynamische Inhalte zu ersetzen.

## Checkboxen im Bereich „Suchergebnisse filtern“ werden als Links ausgegeben #25

Betroffene Stichproben	<a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	9.4.1.2 Name, Rolle, Wert <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–


### **Beschreibung:**

Die einzelnen Filteroptionen sind visuell als Checkboxen gestaltet, werden aber programmatisch als Links ausgezeichnet. Dies führt zu einer falschen Rolleninformation für Screenreader-Nutzende und kann zu Missverständnissen bei der Bedienung führen. Erwartetes Verhalten (Auswahl per Leertaste) wird nicht unterstützt, stattdessen wird ein Linkverhalten suggeriert.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Die Elemente müssen mit der korrekten semantischen Rolle „Checkbox“ ausgezeichnet werden. Die Funktionalität sollte vollständig über die Tastatur nutzbar sein, inklusive Zustandsänderung per Leertaste und programmatisch erkennbarer Statusanzeige.

## PDF-Dokument besteht den PAC-Test nicht #19

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.

## Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20

Betroffene Stichproben	<a href="#"><u>Startseite</u></a> <a href="#"><u>Inhaltsseite</u></a> <a href="#"><u>Kontakt</u></a> <a href="#"><u>Suche</u></a>
Prüfschritt	Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Deutscher Gebärdensprache
Art des Issues	Empfehlung
Betrifft	-

Obwohl Inhalte in Deutscher Gebärdensprache auf der Website bereitgestellt werden, fehlen ergänzende Hinweise darauf, wo weitere Inhalte in Gebärdensprache zu finden sind. Die Bereitstellung solcher Hinweise ist nicht verpflichtend, wird aber im Sinne einer barrierearmen Nutzerführung ausdrücklich empfohlen.

## Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Kontakt</a> <a href="#">Suche</a>
Prüfschritt	Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Leichter Sprache
Art des Issues	Empfehlung
Betrifft	-

Obwohl Inhalte in Leichter Sprache auf der Website bereitgestellt werden, fehlen ergänzende Hinweise darauf, wo weitere Informationen in Leichter Sprache zu finden sind. Die Bereitstellung solcher Hinweise ist nicht verpflichtend, sie wird jedoch im Sinne der Nutzungsfreundlichkeit und Barrierefreiheit ausdrücklich empfohlen.















# Gesamtbewertung















## Gesamtbewertung nach Prüfkriterien

Legende:

⊗ nicht bestanden    ✓ bestanden    ⊘ Nicht anwendbar    ⊖ nicht geprüft

Prüfkriterium	Ergebnis	Issues
<b>9 Web</b>		
9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt	✓	
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)	⊘	
9.1.3.1 Info und Beziehungen	⊗	<ul style="list-style-type: none"><li>× <u>Links im Bereich „Empfehlungen“ sind fälschlicherweise als Überschriften ausgezeichnet #9</u></li><li>× <u>Filter „Jahr“ ist als Liste mit nur einem Eintrag und zusätzlich als Überschrift (h3) ausgezeichnet #10</u></li><li>× <u>Es wird keine Vorschlagliste ausgegeben #21</u></li></ul>
9.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge	⊗	<ul style="list-style-type: none"><li>× <u>Lesereihenfolge weicht von der visuellen Anordnung ab #3</u></li></ul>
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 #2</u>
9.1.4.2 Audio-Steuerelement		
9.1.4.3 Kontrast (Minimum)		× <u>Kontrastverhältnis von Text ist nicht ausreichend #5</u> × <u>Kontrastverhältnis von Text ist nicht ausreichend #11</u>
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		× <u>Kontrastverhältnisse grafischer Elemente liegen unter dem geforderten Mindestwert #13</u> × <u>Im Bereich "Häufige Fragen" haben die Paginierungspunkte des Sliders ein zu geringes Kontrastverhältnis zur Hintergrundfarbe. #14</u>
9.1.4.12 Textabstand		
9.1.4.13 Eingblendeter Inhalt bei Darüberschweben (Hover) oder Fokus		
9.2.1.1 Tastatur		× <u>Such-Dialog ist nicht per Tastatur schließbar #6</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		× <u>Die Seite verfügt nur über einen einzelnen Skip Link #1</u>
9.2.4.2 Seite mit Titel		
9.2.4.3 Fokus-Reihenfolge		× <u>Unter „Häufige Fragen“ müssen alle Kacheln einzeln mit der Tastatur durchlaufen werden. #4</u> × <u>Fokus springt nach Betätigung des „Zurücksetzen“-Buttons nicht zum ersten Formularfeld #16</u> × <u>Fokus wird nach Öffnen des „Teilen“-Layers nicht in den Layer gesetzt #17</u>
9.2.4.4 Linkzweck (im Kontext)		× <u>Linktext „Antwort ansehen“ ist nicht aussagekräftig #24</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



× Hinweis zu Pflichtangaben im Formular befindet sich nur am unteren Ende der Seite #8

---

### 9.3.3.3 Vorschlag bei Fehler



× Fehlermeldung ist zu generisch und bietet keine spezifische Hilfe #18

---

### 9.3.3.4 Fehlervermeidung (rechtlich, finanziell, Daten)



---

### 9.4.1.1 Syntaxanalyse



---

### 9.4.1.2 Name, Rolle, Wert



× Fokussierte Paginierungspunkte im Bereich „Häufige Fragen“ werden vom Screenreader als „Schalter \$title“ ausgegeben #23

× Checkboxen im Bereich „Suchergebnisse filtern“ werden als Links ausgegeben #25

---

### 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 #19

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 Eingblendeter 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 


---

Informationen zu den wesentlichen  
Inhalten (Deutscher  
Gebärdensprache) 

---

Hinweise zur Navigation  
(Deutscher Gebärdensprache) 

---

Erläuterung der wesentlichen  
Inhalte der Erklärung zur  
Barrierefreiheit (Deutscher  
Gebärdensprache ) 

---

---

Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Deutscher Gebärdensprache



☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Deutscher Gebärdensprache vorhanden #20

---

**Zusatzkriterien: Leichte Sprache**

---

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



☆ Keine Hinweise auf weitere Informationen in Leichter Sprache vorhanden #27

---

**Zusatzkriterien: Barrierefreiheitserklärung**

---

Barrierefreiheitserklärung vorhanden



Barrierefreiheitserklärung formal geprüft

