

Prüfbericht zur Barrierefreiheit

Hans Böckler Stiftung

Auftraggeber Hans-Böckler-Stiftung

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

Geprüft von Moira Albrecht

Prüfdatum 01.07.2025

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 Hans Böckler Stiftung

URL www.boeckler.de

Konformitätsziel Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0 - 2025

Betriebssystem Windows 11

Betriebssystem Version

Webbrowser Chrome

Webbrowser Version 138.0.7204.50

2. Webbrowser

2. Webbrowser Version

Assistive Technologien NVDA

Assistive Technologien
Version

2. Assistive Technologien

2. Assistive Technologien
Version

Ausgewählte Stichproben

Startseite

www.boeckler.de

Inhaltsseite

<https://www.wsi.de/de/wsi-mitteilungen-die-unternehmensmitbestimmung-58455.htm>

Kontakt

<https://www.boeckler.de/de/kontakt-17847.htm>

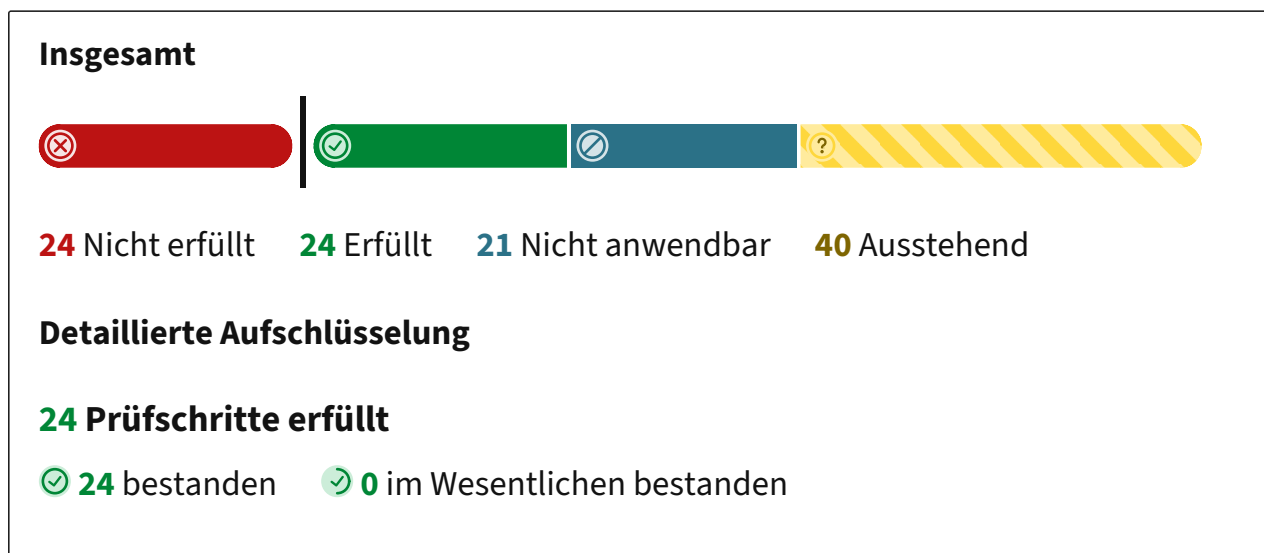
Suche

<https://www.boeckler.de/de/globale-suche.htm?searchTerm=pdf>

PDF

https://www.boeckler.de/data/impuls_2025_11_S1-2.pdf

Prüfergebnisse nach Prüfkriterien



Details zu den Ergebnissen

Gefundene Fehler	19
Empfehlungen	1

Startseite



16 Nicht erfüllt **30** Erfüllt **62** Nicht anwendbar **1** Ausstehend

Detaillierte Aufschlüsselung

30 Prüfschritte erfüllt

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

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Überschriftenebenen sind inkorrekt #4
- × Fokus auf den Pfeil-Buttons ist ausschließlich durch Farbänderung erkennbar #16
- × Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1
- × Komplette Kachel im Bereich „Aktuelle Angebote“ ist als ein einziges <a>-Element umgesetzt #6
- × Linktext „Mehr erfahren“ ist nicht aussagekräftig #12
- × Doppelte Links pro Eintrag im Bereich „Aktuelle Angebote“ #13
- × Inaktiver Button „Nach links scrollen“ wird vom Screenreader ausgegeben #18
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #20
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21
- ☆ Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #22

Inhaltsseite



15 Nicht erfüllt **31** Erfüllt **62** Nicht anwendbar **1** Ausstehend

Detaillierte Aufschlüsselung

31 Prüfschritte erfüllt

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

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Bilder im Inhaltsbereich haben keine aussagekräftigen Alternativtexte #2
- × Überschriftenebenen sind inkorrekt #4
- × Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1
- × „Zurück“-Link funktioniert nicht #15
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #20
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21
- ☆ Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #22

Kontakt



17 Nicht erfüllt **29** Erfüllt **62** Nicht anwendbar **1** Ausstehend

Detaillierte Aufschlüsselung

29 Prüfschritte erfüllt

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

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Überschriftenebenen sind inkorrekt #4
- × Eingabefelder ohne autocomplete-Attribut #7
- × Rote Fehlermeldungen und rote Beschriftungen weisen zu geringen Kontrast zum Hintergrund auf #8
- × Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1
- × * Formularseite: Die entsprechenden Pflichtfelder für Screenreader gibt diese auch nicht als Pflichtfelder aus, und keine Erklärung der Pflichtfelder #17
- × Fehlermeldung ist zu generisch und bietet keine spezifische Hilfe #19
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #20
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21
- ☆ Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #22

Suche



16 Nicht erfüllt **30** Erfüllt **62** Nicht anwendbar **1** Ausstehend

Detaillierte Aufschlüsselung

30 Prüfschritte erfüllt

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

Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Überschriftenebenen sind inkorrekt #4
- × Die Beschriftung „Suchen in:“ ist nicht über <fieldset> und <legend> mit den zugehörigen Radiobuttons verknüpft #5
- × Rahmen des Sucheingabefelds auf der Suchseite hat unzureichenden Kontrast #9
- × Mehrere interaktive Elemente auf der Suchseite sind per Tastatur nicht erreichbar #10
- × Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1
- × Fokus auf den Filter-Buttons in der Suche ist nicht sichtbar #11
- × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #20
- × Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21
- ☆ Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #22

PDF



2 Nicht erfüllt **1** Erfüllt **67** Nicht anwendbar **39** Ausstehend

Detaillierte Aufschlüsselung

1 Prüfschritt erfüllt

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

Für diese Stichprobe gefundene Issues

× Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1

Issues nach Schweregrad

Empfehlung

☆ Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #22

Gefundene Issues

Bilder im Inhaltsbereich haben keine aussagekräftigen Alternativtexte #2

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

Beschreibung:

Die im Inhaltsbereich eingebundenen Bilder enthalten entweder gar keine alt-Attribute oder nur sehr allgemeine Beschreibungen wie „Bild“ oder „Grafik“. Sie geben nicht wieder, was auf dem Bild zu sehen ist oder welche inhaltliche Funktion es erfüllt. Für Screenreader-Nutzende bleibt damit unklar, welche Information durch das Bild vermittelt werden soll. Dadurch geht Kontext verloren und die Inhalte sind nicht gleichwertig zugänglich.

Empfehlung zur Behebung:

Jedes inhaltlich relevante Bild muss mit einem präzisen Alternativtext (alt) versehen sein, der die Bildaussage oder die dargestellte Situation kurz und verständlich beschreibt. Der Text soll den informativen Gehalt des Bildes wiedergeben, nicht rein visuelle Details. Bei dekorativen Bildern ist alt="" zu verwenden. Die Alt-Texte müssen kontextsensitiv und inhaltlich sinnvoll gewählt werden.

Überschriftenebenen sind inkorrekt #4

Betroffene Stichproben	Startseite Inhaltsseite 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 **h3** direkt eine **h2** verwendet. 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.

Die Beschriftung „Suchen in:“ ist nicht über <fieldset> und <legend> mit den zugehörigen Radiobuttons verknüpft #5

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

Beschreibung:

Im Formularbereich der Suche folgt nach dem Eingabefeld eine Auswahlmöglichkeit per Radiobuttons (z. B. zur Eingrenzung des Suchbereichs). Die zugehörige Beschriftung „Suchen in:“ steht lediglich als normaler Text davor und ist technisch nicht korrekt mit den Radiobuttons verknüpft. Für Screenreader-Nutzende wird der Zusammenhang zwischen der Gruppenüberschrift und den Auswahlfeldern dadurch nicht vermittelt.

Empfehlung zur Behebung:

Die Radiobutton-Gruppe sollte in ein <fieldset> eingebettet werden, mit der Gruppenüberschrift „Suchen in:“ als zugehörigem <legend>. So wird der Zusammenhang für alle Nutzenden – insbesondere mit assistiven Technologien – korrekt hergestellt. Diese semantische Auszeichnung ist essenziell für die Barrierefreiheit von Formularen mit mehreren zusammengehörigen Auswahlfeldern.

Eingabefelder ohne autocomplete-Attribut #7

Betroffene Stichproben	Kontakt
Prüfschritt	9.1.3.5 Eingabezweck bestimmen EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Bei den Eingabefeldern fehlt das `autocomplete`-Attribut, wodurch der Zweck der Eingabe nicht programmatisch übermittelbar ist. Dies erschwert es assistiven Technologien und Autofill-Funktionen, den Inhalt korrekt zu interpretieren.

Empfehlung:

Zur Umsetzung eignet sich das HTML-Attribut `autocomplete`, mit dem sich der Zweck von Feldern, etwa für Name, E-Mail-Adresse, Telefonnummer, Anschrift oder Kreditkartendaten, klar definieren lässt. Beispiele: `autocomplete="given-name"`, `autocomplete="email"`, `autocomplete="postal-code"` usw.

Fokus auf den Pfeil-Buttons ist ausschließlich durch Farbänderung erkennbar #16

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

Beschreibung:

Die Fokusanzeige bei den Pfeil-Buttons (z. B. in Karussells oder bei der Seitennavigation) wird ausschließlich über eine Farbänderung dargestellt. Es fehlen zusätzliche visuelle Merkmale wie Rahmen oder Formänderungen. Für Tastaturnutzende, insbesondere mit eingeschränkter Farbwahrnehmung, ist der aktuelle Fokus dadurch nicht erkennbar, was die gezielte Bedienung erheblich erschwert.

Empfehlung zur Behebung:

Die Pfeil-Buttons müssen beim Tastaturfokus deutlich visuell hervorgehoben werden, z. B. durch einen gut sichtbaren Fokusrahmen, eine Umrandung oder eine kontraststarke Hintergrundänderung. Die Fokusanzeige muss unabhängig von der Farbe allein erkennbar sein und auch bei verschiedenen Kontrasteinstellungen zuverlässig sichtbar bleiben.



Rote Fehlermeldungen und rote Beschriftungen weisen zu geringen Kontrast zum Hintergrund auf #8

Betroffene Stichproben	Kontakt
Prüfschritt	9.1.4.3 Kontrast (Minimum) EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding 9.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Die Texte von Fehlermeldungen sowie rote Labels in Formularen oder Hinweisbereichen sind farblich nicht ausreichend vom Hintergrund abgesetzt. Das gemessene Kontrastverhältnis liegt unter dem erforderlichen Mindestwert von 4,5:1 für normalen Text. Dadurch sind diese Hinweise für viele Nutzende schwer oder gar nicht lesbar, was die Erkennung und Korrektur von Fehlern erheblich erschwert.

Empfehlung zur Behebung:

Die Textfarbe der Fehlermeldungen und Labels sollte so angepasst werden, dass ein Kontrastverhältnis von mindestens 4,5:1 zum Hintergrund besteht. Alternativ kann die Wahrnehmbarkeit auch durch zusätzliche visuelle Merkmale wie Icons, Rahmen oder fett gesetzten Text verbessert werden. Die Gestaltung muss auch in unterschiedlichen Farbdarstellungen (z. B. Graustufen oder Hochkontrast) lesbar bleiben und auf allen Geräten konsistent funktionieren.

Mein Name *




Bitte geben Sie Ihren vollständigen Namen ein.

Meine E-Mail-Adresse *



Bitte geben Sie Ihre vollständige E-Mail Adresse ein.

Rahmen des Sucheingabefelds auf der Suchseite hat unzureichenden Kontrast #9

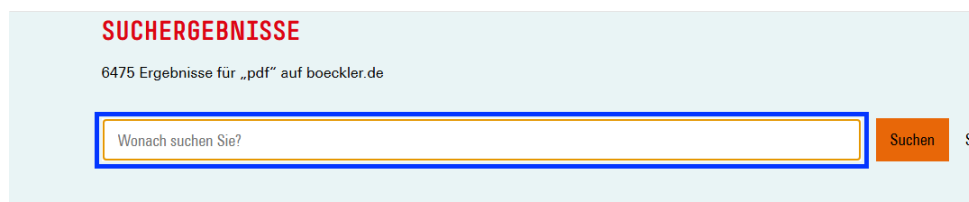
Betroffene Stichproben	 <u>Suche</u>
Prüfschritt	9.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast <u>EN 301 549</u> <u>WCAG Quick Reference</u> <u>WCAG Understanding</u>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Auf der Suchseite hebt sich der Rahmen des Sucheingabefelds farblich nicht ausreichend vom Hintergrund ab. Das Kontrastverhältnis zwischen Rahmenfarbe und angrenzender Fläche liegt unter dem empfohlenen Mindestwert von 3:1 für visuelle UI-Komponenten. Dadurch ist das Eingabefeld für viele Nutzende nur schwer als interaktives Element erkennbar.


Empfehlung zur Behebung:

Der Rahmen des Eingabefelds sollte so gestaltet werden, dass er sich deutlich vom Hintergrund absetzt. Das Farbverhältnis muss mindestens 3:1 betragen, damit das Eingabefeld auch ohne zusätzliche Hilfen als solches wahrgenommen wird. Alternativ oder ergänzend kann eine klar erkennbare Fläche, ein Schatten oder eine Kontrastkante eingesetzt werden, um die Funktion visuell zu unterstützen.



Mehrere interaktive Elemente auf der Suchseite sind per Tastatur nicht erreichbar

#10

Betroffene Stichproben	 <u>Suche</u>
Prüfschritt	9.2.1.1 Tastatur <u>EN 301 549</u> <u>WCAG Quick Reference</u> <u>WCAG Understanding</u>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Auf der Suchseite lassen sich verschiedene interaktive Elemente nicht mit der Tastatur ansteuern. Dazu zählen unter anderem die Radiobuttons im Bereich „Suchen in:“, Tooltips wie „Bei Klick auf ...“ sowie Auswahlfelder zur Filterung der Ergebnisse. Diese Komponenten sind nicht in die Fokusreihenfolge eingebunden oder reagieren nicht auf Tastatureingaben. Für Tastaturnutzende sind damit zentrale Funktionen der Suche nicht zugänglich.

Empfehlung zur Behebung:

Alle interaktiven Elemente müssen über die Tabulatortaste erreichbar und mit gängigen Tasten (z. B. Leertaste oder Enter) bedienbar sein. Technisch ist sicherzustellen, dass sie korrekt mit semantischen Rollen versehen sind (z. B. `role="radio"` oder `role="tooltip"`) und per `tabindex="0"` fokussierbar sind. Tooltips müssen auch ohne Maus nutzbar sein, etwa durch Tastenauslösung oder dauerhaft sichtbare Alternativen. Filterfunktionen müssen in der Navigation klar benannt und tastaturzugänglich sein.

Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1

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

Beschreibung:

Der Cookie-Banner wird beim Seitenaufruf zwar visuell eingeblendet, ist jedoch erst nach Durchlaufen der gesamten Seite mit der Tastatur erreichbar. Für Tastaturnutzende bedeutet das, dass sie sämtliche Inhalte überspringen müssen, bevor sie Einstellungen zum Datenschutz vornehmen oder den Hinweis schließen können. Das beeinträchtigt nicht nur die Bedienbarkeit, sondern auch den Zugang zu zentralen Entscheidungen zur Datenverarbeitung.

Empfehlung zur Behebung:

Das Cookie-Banner sollte direkt beim Laden der Seite in die Fokusreihenfolge eingebunden sein. Der Fokus muss automatisch auf das erste interaktive Element im Banner gesetzt werden (z. B. „Alle akzeptieren“), sobald es erscheint.

Komplette Kachel im Bereich „Aktuelle Angebote“ ist als ein einziges <a>-Element umgesetzt #6

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

Beschreibung:

Jede Kachel im Slider „Aktuelle Angebote“ ist vollständig als einzelnes Linkelement (<a>) ausgelegt, das sowohl Bild, Überschrift, Beschreibungstext als auch Aktionslink umfasst. Dadurch ist für assistive Technologien keine klare semantische Struktur erkennbar. Screenreader geben den gesamten Kachelinhalt als zusammenhängenden Linktext aus, was zu einer überladenen und unübersichtlichen Sprachausgabe führt. Zudem fehlt eine sinnvolle Gliederung und damit die Möglichkeit zur gezielten Navigation innerhalb der Kachel.

Empfehlung zur Behebung:

Die Kachel sollte intern strukturiert sein, z. B. durch <h3>, <p> oder -Elemente. Nur der tatsächlich interaktive Teil – z. B. ein „Mehr erfahren“-Link – sollte als anklickbares <a>-Element ausgezeichnet werden. Alternativ kann die gesamte Kachel als Link bestehen bleiben, muss dann aber mit einem prägnanten, aussagekräftigen Linktext versehen werden, der den Inhalt kompakt zusammenfasst. Innerhalb des Links sollten keine weiteren interaktiven Elemente liegen.



LABOR.A 2025

**KONFERENZ ZUR ARBEIT DER
ZUKUNFT: JETZT ANMELDEN**

Die LABOR.A® ist die Konferenz zur Arbeit der Zukunft der Hans-Böckler-Stiftung. Sie findet am 1. Oktober 2025 unter dem Motto „Gerechtigkeit“ in Berlin und online statt. Die Anmeldung ist ab sofort möglich.

[Alle Infos hier ›](#)

Linktext „Mehr erfahren“ ist nicht aussagekräftig #12

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

Beschreibung:

Im Bereich „Aktuelle Angebote“ sowie an weiteren Stellen der Website wird häufig der generische Linktext „Mehr erfahren“ verwendet. Dieser ist außerhalb des unmittelbaren Kontexts nicht verständlich. Für Screenreader-Nutzende, die sich Links in Listenform ausgeben lassen, ist nicht erkennbar, worauf sich der Link bezieht oder welches Ziel er hat. Dies beeinträchtigt die Nutzbarkeit und Orientierung deutlich.

Empfehlung zur Behebung:

Linktexte müssen auch außerhalb ihres Kontexts eindeutig verständlich sein. Statt „Mehr erfahren“ sollte z. B. „Mehr erfahren über das Projekt XYZ“ oder „Details zum Angebot Energieeffizienz 2024“ verwendet werden. Alternativ kann ein `aria-label` ergänzt werden, um den Linkzweck screenreaderfreundlich zu beschreiben. Einheitlich sprechende Linktexte verbessern die Zugänglichkeit und die Nutzerführung erheblich.



Unser Anliegen, unsere Leitthemen, unsere Arbeit

WOFÜR STEHT DIE HANS-BÖCKLER-STIFTUNG?

Wir treten ein für eine demokratische und solidarische (Arbeit die zentrale Wohlstandsquelle, Mitbestimmung und Gestaltungsprinzip der sozialen Marktwirtschaft und gesellschaftliche Fundament ist.

[Mehr erfahren ›](#)

Doppelte Links pro Eintrag im Bereich „Aktuelle Angebote“ #13

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

Beschreibung:

Im Bereich „Aktuelle Angebote“ auf der Startseite sind pro Eintrag zwei separate Links vorhanden, die beide auf dasselbe Ziel verweise, etwa über ein Bild und einen Textlink. Beide Links erhalten beim Navigieren mit der Tastatur jeweils den Fokus. Für Tastaturnutzende führt dies zu unnötigen Wiederholungen und einer verlängerten Navigation, ohne dass ein Mehrwert entsteht. Das erschwert die Bedienbarkeit und wirkt aus Sicht der Barrierefreiheit inkonsistent.

Empfehlung zur Behebung:

Doppelte Links mit identischem Ziel sollten vermieden oder technisch zusammengeführt werden. Entweder wird nur ein fokussierbarer Link verwendet, der sowohl Bild als auch Text umfasst, oder einer der Links wird aus der Fokusreihenfolge entfernt (`tabindex="-1"`). Alternativ kann ein `aria-hidden="true"` für nicht fokussierbare Elemente eingesetzt werden. Wichtig ist, dass der Link klar und vollständig beschrieben ist und kein überflüssiger Fokus entsteht.

Fokus auf den Filter-Buttons in der Suche ist nicht sichtbar #11

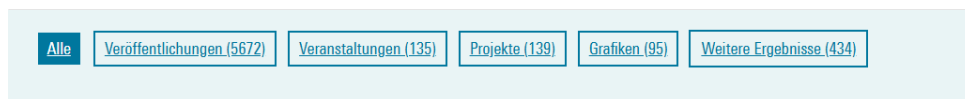
Betroffene Stichproben	Suche
Prüfschritt	9.2.4.7 Fokus sichtbar EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Beschreibung:

Die Filtermöglichkeiten in der Suchfunktion sind zwar per Tastatur erreichbar, zeigen jedoch beim Fokus keine visuelle Rückmeldung. Der aktuelle Fokuszustand ist somit nicht erkennbar, was die gezielte Nutzung über Tastatur erheblich erschwert. Für Tastaturnutzende und Personen mit eingeschränktem Sehvermögen entsteht dadurch eine erhebliche Barriere.

Empfehlung zur Behebung:

Alle Filter-Buttons müssen beim Fokus deutlich sichtbar hervorgehoben werden. Dies kann durch einen kontrastreichen Rahmen, eine Hintergrundänderung oder eine andere Formveränderung erfolgen. Wichtig ist, dass der Fokuszustand unabhängig von Farbe allein wahrnehmbar ist und konsistent auf allen interaktiven Elementen umgesetzt wird. Die Darstellung sollte in allen Darstellungsmodi zuverlässig funktionieren.



*** Formularseite: Die entsprechenden Pflichtfelder r Screenreader gibt diese auch nicht als Pflichtfelder aus. und keien erklärung der pflichtfelder #17**

Betroffene Stichproben	🚩 Kontakt
Prüfschritt	9.3.2.2 Bei Eingabe EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

Fehlermeldung ist zu generisch und bietet keine spezifische Hilfe #19

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:

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.

„Zurück“-Link funktioniert nicht #15

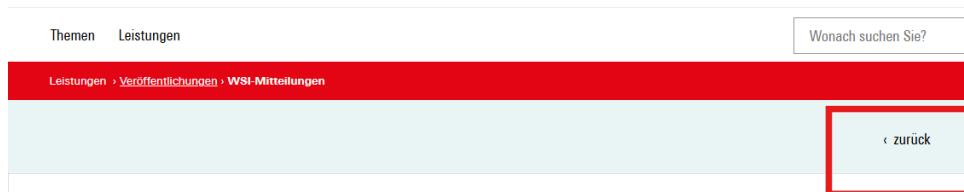
Betroffene Stichproben	Inhaltsseite
Prüfschritt	9.4.1.2 Name, Rolle, Wert EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Der auf der Seite angebotene Link mit der Bezeichnung „Zurück“ erfüllt seine erwartete Funktion nicht. Beim Aktivieren des Links erfolgt keine Navigation zur vorherigen Seite oder kein entsprechender Rücksprung im Verlauf. Für Nutzende ins- ist dies verwirrend und kann zur Sackgasse in der Bedienung führen.

Empfehlung zur Behebung:

Der Link muss entweder korrekt auf die vorherige Seite im Verlauf verweisen oder alternativ auf eine sinnvolle Zielseite mit klarer Adresse führen. Der Linktext sollte den Zielort eindeutig benennen, z. B. „Zurück zur Übersicht“ oder „Zurück zur Startseite“, um die Funktion auch unabhängig vom Verlauf verständlich zu machen.



Inaktiver Button „Nach links scrollen“ wird vom Screenreader ausgegeben #18

Betroffene Stichproben	Startseite
Prüfschritt	9.4.1.2 Name, Rolle, Wert EN 301 549 WCAG Quick Reference WCAG Understanding
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

Beschreibung:

Im Bereich „Aktuelle Angebote“ ist der Button „Nach links scrollen“ auch dann für Screenreader und Tastaturnutzende zugänglich, wenn keine weiteren Inhalte nach links vorhanden sind. Der Button ist visuell deaktiviert oder ohne Funktion, wird jedoch weiterhin fokussierbar und als Bedienelement vorgelesen. Das führt zu Verwirrung und zu falschen Erwartungen bei der Navigation mit assistiven Technologien.

Empfehlung zur Behebung:

Wenn ein Karussell-Button keine Funktion hat, muss er auch programmatisch als deaktiviert ausgezeichnet werden. Alternativ kann der Button bei Inaktivität vollständig ausgeblendet oder nicht im DOM enthalten sein. Wichtig ist, dass für alle Nutzenden klar erkennbar ist, ob ein Steuerelement aktuell verfügbar und funktional ist.

Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #20

Betroffene Stichproben	Startseite Inhaltsseite Kontakt Suche
Prüfschritt	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
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 #21

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

#22

Betroffene Stichproben	Startseite Inhaltsseite Kontakt Suche
Prüfschritt	Barrierefreiheitserklärung formal geprüft
Art des Issues	Empfehlung
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. Sie sollte mindestens folgende Inhalte enthalten:

- Bezeichnung des Geltungsbereichs (Name der verantwortlichen Stelle und des Webauftritts)
- Verweis auf die rechtliche Grundlage (z. B. § 12a BGG, BITV)
- Bewertung der Barrierefreiheit (vollständig/teilweise/nicht vereinbar)
- Auflistung nicht barrierefreier Inhalte
- Angabe der Prüfmethode (z. B. Selbstbewertung oder externe Prüfung)
- Datum der Erstellung oder letzten Aktualisierung (nicht älter als ein Jahr)
- Beschreibung eines erreichbaren Feedback-Mechanismus zur Barrierenmeldung
- Kontaktangaben der Zuständigen Stelle (bei der öffentlichen Stelle) für barrierefreie Zugänglichkeit sind benannt.
- Darstellung des Durchsetzungsverfahrens inkl. Kontakt zur Durchsetzungsstelle
















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>Bilder im Inhaltsbereich haben keine aussagekräftigen Alternativtexte #2</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)		
9.1.3.1 Info und Beziehungen		× <u>Überschriftenebenen sind inkorrekt #4</u> × <u>Die Beschriftung „Suchen in:“ ist nicht über <fieldset> und <legend> mit den zugehörigen Radiobuttons verknüpft #5</u>
9.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge		
9.1.3.3 Sensorische Eigenschaften		
9.1.3.4 Ausrichtung		

9.1.3.5 Eingabezweck bestimmen		× <u>Eingabefelder ohne autocomplete-Attribut #7</u>
9.1.4.1 Benutzung von Farbe		× <u>Fokus auf den Pfeil-Buttons ist ausschließlich durch Farbänderung erkennbar #16</u>
9.1.4.2 Audio-Steuerelement		
9.1.4.3 Kontrast (Minimum)		× <u>Rote Fehlermeldungen und rote Beschriftungen weisen zu geringen Kontrast zum Hintergrund auf #8</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>Rahmen des Sucheingabefelds auf der Suchseite hat unzureichenden Kontrast #9</u> × <u>Rote Fehlermeldungen und rote Beschriftungen weisen zu geringen Kontrast zum Hintergrund auf #8</u>
9.1.4.12 Textabstand		
9.1.4.13 Eingblendeter Inhalt bei Darüberschweben (Hover) oder Fokus		
9.2.1.1 Tastatur		× <u>Mehrere interaktive Elemente auf der Suchseite sind per Tastatur nicht erreichbar #10</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>Cookie-Banner ist erst am Ende der Seite per Tastatur erreichbar #1</u>
9.2.4.4 Linkzweck (im Kontext)		<ul style="list-style-type: none"> × <u>Komplette Kachel im Bereich „Aktuelle Angebote“ ist als ein einziges <a>-Element umgesetzt #6</u> × <u>Linktext „Mehr erfahren“ ist nicht aussagekräftig #12</u> × <u>Doppelte Links pro Eintrag im Bereich „Aktuelle Angebote“ #13</u>
9.2.4.5 Verschiedene Möglichkeiten		
9.2.4.6 Überschriften und Beschriftungen (Labels)		
9.2.4.7 Fokus sichtbar		<ul style="list-style-type: none"> × <u>Fokus auf den Filter-Buttons in der Suche ist nicht sichtbar #11</u>
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		× <u>* Formularseite: Die entsprechenden Pflichtfelder r Screenreader gibt diese auch nicht als Pflichtfelder aus. und keien erklärung der pflichtfelder #17</u>
---------------------	---	--


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		× <u>Fehlermeldung ist zu generisch und bietet keine spezifische Hilfe #19</u>
------------------------------	---	--


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

9.4.1.1 Syntaxanalyse	
-----------------------	---

9.4.1.2 Name, Rolle, Wert		× <u>„Zurück“-Link funktioniert nicht #15</u> × <u>Inaktiver Button „Nach links scrollen“ wird vom Screenreader ausgegeben #18</u>
---------------------------	---	---

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 ist getaggt	
--------------------------	---


10.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt	
----------------------------	---


10.1.2.1 Reines Audio und reines Video (aufgezeichnet)	<input type="radio"/>
10.1.2.2 Untertitel (aufgezeichnet)	<input type="radio"/>
10.1.2.3 Audiodeskription oder Medienalternative (aufgezeichnet)	<input type="radio"/>
10.1.2.5 Audiodeskription (aufgezeichnet)	<input type="radio"/>
10.1.3.1 Info und Beziehungen	<input checked="" type="radio"/>
10.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge	<input checked="" type="radio"/>
10.1.3.3 Sensorische Eigenschaften	<input type="radio"/>
10.1.3.4 Ausrichtung	<input type="radio"/>
10.1.3.5 Eingabezweck bestimmen	<input type="radio"/>
10.1.4.1 Benutzung von Farbe	<input type="radio"/>
10.1.4.3 Kontrast (Minimum)	<input checked="" type="radio"/>
10.1.4.4 Textgröße ändern	<input type="radio"/>
10.1.4.5 Bilder von Text	<input type="radio"/>
10.1.4.10 Automatischer Umbruch (Reflow)	<input type="radio"/>
10.1.4.11 Nicht-Text-Kontrast	<input checked="" type="radio"/>
10.1.4.12 Textabstand	<input type="radio"/>
10.1.4.13 Eingblendeter Inhalt bei Darüberschweben (Hover) oder Fokus	<input type="radio"/>


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 #20

Informationen zu den wesentlichen
Inhalten (Deutscher
Gebärdensprache)  × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht
vorhanden oder nicht verlinkt #20

Hinweise zur Navigation
(Deutscher Gebärdensprache)  × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht
vorhanden oder nicht verlinkt #20

Erläuterung der wesentlichen
Inhalte der Erklärung zur
Barrierefreiheit (Deutscher
Gebärdensprache)  × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht
vorhanden oder nicht verlinkt #20

Hinweise auf weitere vorhandene
Informationen in Deutscher
Gebärdensprache  × Inhalte in Deutscher Gebärdensprache sind nicht
vorhanden oder nicht verlinkt #20

Zusatzkriterien: Leichte Sprache

Einem Link auf enthaltene Inhalte in Leichter Sprache	⊗	× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21</u>
---	---	---

Informationen zu den wesentlichen Inhalten (Leichter Sprache)	⊗	× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21</u>
---	---	---

Hinweise zur Navigation (Leichter Sprache)	⊗	× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21</u>
--	---	---

Erläuterung der wesentlichen Inhalte der Erklärung zur Barrierefreiheit (Leichter Sprache)	⊗	× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21</u>
--	---	---

Hinweise auf weitere vorhandene Informationen in Leichter Sprache	⊗	× <u>Inhalte in Leichter Sprache sind nicht vorhanden oder nicht verlinkt #21</u>
---	---	---

Zusatzkriterien: Barrierefreiheitserklärung

Barrierefreiheitserklärung vorhanden	⊗	
--------------------------------------	---	--

Barrierefreiheitserklärung formal geprüft	⊗	☆ <u>Erklärung zur Barrierefreiheit entspricht nicht den Anforderungen gemäß § 7 BITV #22</u>
---	---	---