

# Prüfbericht zur Barrierefreiheit

kopernikus-projekte.de

Auftraggeber

Projektträger Jülich

Prüfstelle

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

Geprüft von

Moira Albrecht

Prüfdatum

18.06.2025

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 kopernikus-projekte.de

---

URL <https://www.kopernikus-projekte.de>

---

Konformitätsziel Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0 - 2025

---

Betriebssystem Windows 11

---

Betriebssystem Version

---

Webbrowser Chrome

---

Webbrowser Version 137.0.7151.69

---

2. Webbrowser

---

2. Webbrowser Version

---

Assistive Technologien NVDA

---

Assistive Technologien  
Version

---

2. Assistive Technologien

---

2. Assistive Technologien  
Version

# Ausgewählte Stichproben

## Startseite

<https://www.kopernikus-projekte.de>

---

## Inhaltsseite

[https://www.kopernikus-projekte.de/vision/vision\\_zusammenfassung](https://www.kopernikus-projekte.de/vision/vision_zusammenfassung)

---

## Newsletter

<https://www.kopernikus-projekte.de/aktuelles/newsletter>

---

## PDF

[Ariadne-Report\\_BuergerdeliberationVerkehr\\_April2025.pdf](#)

## Prüfergebnisse nach Prüfkriterien

### Insgesamt



**17** Nicht erfüllt   **36** Erfüllt   **11** Nicht anwendbar   **45** Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### **36** Prüfschritte erfüllt

✔ **36** bestanden   ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

### Details zu den Ergebnissen

Gefundene Fehler **23**

Empfehlungen **0**

## Startseite



**14** Nicht erfüllt   **35** Erfüllt   **59** Nicht anwendbar   **1** Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### 35 Prüfschritte erfüllt

✔ **35** bestanden   ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

#### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Copyright-Angaben werden ausgegeben #7
- × Im Alternativtext des Kopernikus-Logos fehlt der Untertitel. #11
- × Grafischer Link zur Anzeige des Cookie-Banners am Seitenende ist nicht beschriftet #22
- × Fehlende Audiodeskription oder eine Volltext-Alternative #12
- × Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #13
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #1
- × Mehrere Überschriften der Ebene zwei enthalten <br>-Elemente, die zu leeren Screenreader-Ausgaben führen #14
- × Aktiver oder fokussierter Zustand der Cookie-Banner Buttons wird ausschließlich durch Farbwechsel dargestellt #2
- × Fließtext zur Information über externen redaktionellen Inhalt ist schwer lesbar aufgrund hinterlegter Grafik mit Textanteilen #16
- × Fokus geht nach der Paginierung des Bilderkarussells auf der Startseite verloren #4
- × Unstimmige Reihenfolge zwischen Lese- und Fokusreihenfolge im Karussell – Pause-Button folgt erst nach der Punktenavigation #17
- × Linktexte sind nicht aussagekräftig beschriftet #8
- × Zielseiten der Kacheln sind mehrfach verlinkt #18
- × Es fehlen grundlegende Navigationselemente wie eine Suchfunktion #23
- × Fokusindikator ist auf allen interaktiven Elementen nur schwach erkennbar #5
- × Bedienelemente im Karussell sind auf Englisch beschriftet #19
- × Das <iframe>-Element für eingebettetes YouTube-Video ist nicht beschriftet #20

- × Aktivierung der „Vorige“-/„Nächste“-Buttons im Karussell löst keine Rückmeldung über aktualisierten Inhalt aus #21
- × Erklärung zur Barrierefreiheit (EZB) enthält unvollständige Angaben zum Feedback-Mechanismus und zur Schlichtungsstelle #26

## Inhaltsseite



8 Nicht erfüllt 38 Erfüllt 62 Nicht anwendbar 1 Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### 38 Prüfschritte erfüllt

✔ 38 bestanden ✔ 0 im Wesentlichen bestanden

#### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Copyright-Angaben werden ausgegeben #7
- × Im Alternativtext des Kopernikus-Logos fehlt der Untertitel. #11
- × Grafischer Link zur Anzeige des Cookie-Banners am Seitenende ist nicht beschriftet #22
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #1
- × Aktiver oder fokussierter Zustand der Cookie-Banner Buttons wird ausschließlich durch Farbwechsel dargestellt #2
- × Linktexte sind nicht aussagekräftig beschriftet #8
- × Es fehlen grundlegende Navigationselemente wie eine Suchfunktion #23
- × Fokusindikator ist auf allen interaktiven Elementen nur schwach erkennbar #5
- × Erklärung zur Barrierefreiheit (EZB) enthält unvollständige Angaben zum Feedback-Mechanismus und zur Schlichtungsstelle #26

## Newsletter



**10** Nicht erfüllt   **38** Erfüllt   **60** Nicht anwendbar   **1** Nicht getestet

### Detaillierte Aufschlüsselung

#### 38 Prüfschritte erfüllt

✔ **38** bestanden   ✔ **0** im Wesentlichen bestanden

#### Für diese Stichprobe gefundene Issues

- × Im Alternativtext des Kopernikus-Logos fehlt der Untertitel. #11
- × Grafischer Link zur Anzeige des Cookie-Banners am Seitenende ist nicht beschriftet #22
- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #1
- × Aktiver oder fokussierter Zustand der Cookie-Banner Buttons wird ausschließlich durch Farbwechsel dargestellt #2
- × Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #3
- × Linktexte sind nicht aussagekräftig beschriftet #8
- × Es fehlen grundlegende Navigationselemente wie eine Suchfunktion #23
- × Fokusindikator ist auf allen interaktiven Elementen nur schwach erkennbar #5
- × Nur Placeholder gesetzt #9
- × Fehlermeldung ohne Korrekturvorschlag bei ungültiger E-Mail-Adresse #24
- × Erklärung zur Barrierefreiheit (EZB) enthält unvollständige Angaben zum Feedback-Mechanismus und zur Schlichtungsstelle #26

## PDF



**1** Nicht erfüllt   **1** Erfüllt   **63** 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 #25

## Gefundene Issues

### Copyright-Angaben werden ausgegeben #7

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a>
Prüfschritt	9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

#### **Beschreibung:**

Copyright-Hinweise werden mit ausgegeben.

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

Copyright-Informationen sollten visuell sichtbar, aber für Screenreader-Nutzende entweder korrekt semantisch eingebunden oder mit `aria-hidden="true"` bzw. als dekoratives Element ausgezeichnet werden, sofern sie nicht inhaltlich relevant sind. Alternativ können sie Bestandteil einer erweiterten Bildbeschreibung sein, wenn dies inhaltlich gerechtfertigt ist.



© Ilja C. Hendel / Wissenschaft im Dialog

## Im Alternativtext des Kopernikus-Logos fehlt der Untertitel. #11

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</a>
Prüfschritt	9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### Beschreibung:

Der Alternativtext des Logos enthält zwar den Namen „Kopernikus Projekte“, der im Bild sichtbar ist, jedoch nicht den ergänzenden Untertitel, der Teil der visuellen Darstellung ist. Für Screenreader-Nutzende bleibt damit eine inhaltlich relevante Information verborgen, was zu Verständnisproblemen oder einem unvollständigen Eindruck führen kann – insbesondere wenn der Untertitel den thematischen Bezug oder den Auftrag des Angebots beschreibt.

### Empfehlung zur Behebung:

Der Alternativtext sollte alle im Bild enthaltenen, inhaltlich relevanten Texte umfassen – also sowohl den Hauptschriftzug als auch den Untertitel. Dabei ist auf eine knappe, aber vollständige Beschreibung zu achten. Ist der Untertitel rein dekorativ oder redundant zum Seitentitel, kann auf seine Nennung verzichtet werden. In allen anderen Fällen ist er sinnvoll in den Alt-Text zu integrieren.



## Grafischer Link zur Anzeige des Cookie-Banners am Seitenende ist nicht beschriftet

#22

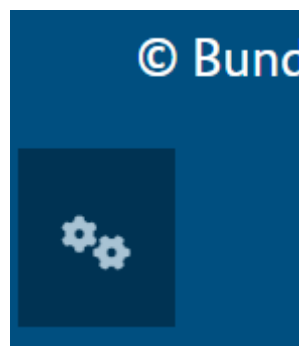
Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</a>
Prüfschritt	9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### Beschreibung:

Der Link, mit dem das Cookie-Banner erneut geöffnet werden kann, ist nur als grafisches Symbol dargestellt und enthält keine aussagekräftige Textalternative. Für Screenreader-Nutzende ist dadurch nicht ersichtlich, welche Funktion der Link hat. Auch Tastaturnutzende erhalten keine Rückmeldung zur Bedeutung oder Ziel dieses Elements, was die Zugänglichkeit und Nutzbarkeit deutlich einschränkt.

### Empfehlung zur Behebung:

Der Link muss mit einer eindeutigen, beschreibenden Textalternative versehen werden, beispielsweise durch einen alternativen Text (a11y) im Bild selbst. Die Beschreibung sollte die Funktion klar benennen, z. B. „Cookie-Einstellungen öffnen“. Dabei ist sicherzustellen, dass die Alternative für assistive Technologien korrekt lesbar und der Link per Tastatur erreichbar ist.



## Fehlende Audiodeskription oder eine Volltext-Alternative #12

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.1.2.3 Audiodeskription oder Medienalternative (aufgezeichnet) <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### Beschreibung:

Für informationstragende visuelle Videoinhalte muss eine **Audiodeskription oder eine Volltext-Alternative** bereitgestellt werden. Das eingebettete Video enthält jedoch keine **zusätzliche Beschreibung visueller Inhalte**, sodass blinde oder stark sehbehinderte Nutzende keine Möglichkeit haben, relevante visuelle Informationen (z. B. Handlungen, Gestik, Mimik, Texteinblendungen oder Szenenwechsel) zu erfassen.

### Empfohlene Lösung:

- Bereitstellung einer **Audiodeskription**, die wichtige visuelle Inhalte beschreibt, entweder als **separate Audiospur** oder **eingesprochen in vorhandene Dialogpausen**.
- Alternativ kann eine **Volltext-Alternative** angeboten werden, die alle visuellen und akustischen Inhalte des Videos als Textversion beschreibt.
- Falls das Video keine wesentlichen visuellen Inhalte enthält, sollte dies durch eine kurze Textbeschreibung kenntlich gemacht werden.

## Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #13

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.1.2.5 Audiodeskription (aufgezeichnet) <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Understanding</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a>
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 #1

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</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:

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` empfehlenswert, um auch assistive Technologien korrekt zu informieren.

## Mehrere Überschriften der Ebene zwei enthalten <br>-Elemente, die zu leeren Screenreader-Ausgaben führen #14

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:**

Mehrere Überschriften der Ebene zwei sind mit zwei Zeilenumbrüchen (<br>) abgeschlossen. Diese Konstruktion erzeugt beim Navigieren mit der Pfeiltaste im Screenreader eine zusätzliche, leere Zeile, die fälschlich als weitere Überschrift interpretiert wird. Für blinde Nutzende führt dies zu unnötiger Wiederholung oder Verwirrung, da scheinbar eine zusätzliche, aber inhaltsleere Überschrift vorhanden ist.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Statt visuell gestaltender <br>-Elemente sollten CSS-Regeln zur Formatierung genutzt werden. Wenn eine mehrzeilige Darstellung gewünscht ist, sollte dies ausschließlich über Layoutsteuerung erfolgen.

## Aktiver oder fokussierter Zustand der Cookie-Banner Buttons wird ausschließlich durch Farbwechsel dargestellt #2

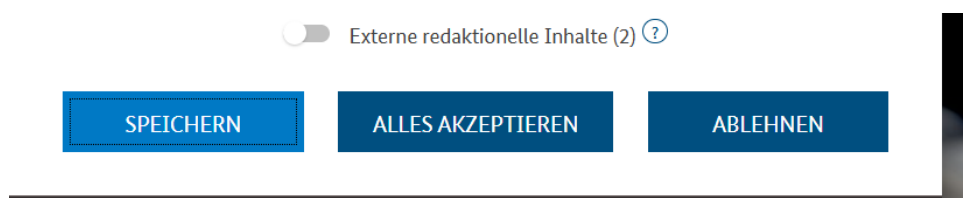
Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</a>
Prüfschritt	9.1.4.1 Benutzung von Farbe <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### Beschreibung:

Im Cookie-Banner ist der aktuelle Fokus lediglich über eine Farbänderung kenntlich gemacht. Für Nutzende mit Sehbeeinträchtigungen oder im Hochkontrastmodus ist dieser Fokuszustand unter Umständen nicht wahrnehmbar. Dadurch kann die Bedienung mit Tastatur oder assistiven Technologien erschwert oder unmöglich werden, da unklar bleibt, welches Element gerade aktiv ist.

### Empfehlung zur Behebung:

Der Fokuszustand sollte zusätzlich visuell eindeutig hervorgehoben werden. Farbänderungen allein reichen nicht aus, um Barrierefreiheit sicherzustellen. Die Gestaltung sollte so gewählt sein, dass der Fokus unabhängig von der Farbwahrnehmung zuverlässig erkannt werden kann.



## Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #3

Betroffene Stichproben	<a href="#">🚩 Newsletter</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.

---

News

Veranstaltungen

Publikationen

**Newsletter**

Presseclub

Redaktionsleitfaden

## Fließtext zur Information über externen redaktionellen Inhalt ist schwer lesbar aufgrund hinterlegter Grafik mit Textanteilen #16

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	–

### **Beschreibung:**

Der Hinweistext auf externen redaktionellen Inhalt ist vor einem grafischen Hintergrund platziert, der selbst Text oder strukturelle Elemente enthält. Für Personen mit Sehbeeinträchtigung führt dies zu einer stark verminderten Lesbarkeit, da der notwendige Kontrast zwischen Text und Hintergrund nicht gewährleistet ist. Insbesondere bei Vergrößerung oder in individuellen Anzeigeeinstellungen kann die Information kaum oder gar nicht wahrgenommen werden.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Der Fließtext sollte ausschließlich vor einem ruhigen, kontraststarken Hintergrund dargestellt werden. Text auf grafischen Flächen mit textuellen oder unruhigen Inhalten ist zu vermeiden. Alternativ kann eine kontrastierende Hintergrundfläche hinter dem Text eingebunden oder die Grafik so angepasst werden, dass keine inhaltlich konkurrierenden Elemente den Lesefluss stören. Die Lesbarkeit sollte zusätzlich mit Kontrastprüfwerkzeugen getestet werden.

## Fokus geht nach der Paginierung des Bilderkarussells auf der Startseite verloren #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:**

Nachdem Bilderkarussell ist der Tastaturfokus nicht erhalten oder nicht korrekt weitergeführt. Der Fokus verschwindet dadurch aus dem sichtbaren oder logischen Navigationsfluss. Für Tastaturnutzende und Personen mit assistiven Technologien entsteht dadurch ein Bedienabbruch, da unklar ist, wo sich der Fokus befindet und wie die Interaktion fortgesetzt werden kann.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Nach der Paginierung sollte der Fokus entweder auf dem aktivierten Bedienelement bleiben oder gezielt auf ein sinnvolles Folgeelement gesetzt werden. Die Fokusführung muss so gestaltet sein, dass keine Fokusbereiche entstehen und Nutzende die Kontrolle über die Navigation behalten. Die Umsetzung sollte mit Tastaturnavigation und Screenreader geprüft werden.

## Unstimmige Reihenfolge zwischen Lese- und Fokusreihenfolge im Karussell – Pause-Button folgt erst nach der Punktenavigation #17

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 primären Karussell befindet sich die Punktenavigation im Quelltext vor dem Pause-Button, wird aber mit der Tastatur erst nach diesem erreicht. Diese Inkonsistenz zwischen visueller Darstellung, Lesereihenfolge und tatsächlicher Tastatursteuerung führt zu Irritationen bei Nutzenden. Besonders für Personen, die auf Screenreader oder die Tastaturnavigation angewiesen sind, ist die Navigation dadurch nicht nachvollziehbar. Zusätzlich ergibt sich daraus eine Bedienlogik, bei der die automatische Bewegung des Karussells nicht vor dem Wechsel der Inhalte gestoppt werden kann.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Die Fokus- und Quelltextreihenfolge sollte der visuellen Struktur entsprechen. Der Pause-Button muss aus Nutzendensicht vor der Punktenavigation platziert sein, da er eine grundlegende Steuerfunktion darstellt. Nutzende sollten die Möglichkeit haben, die automatische Rotation zu stoppen, bevor sie einzelne Slides gezielt ansteuern. Dadurch wird die Bedienbarkeit verbessert und eine selbstbestimmte Nutzung des Karussells ermöglicht. Die korrekte Reihenfolge sollte durch Tests mit Tastatur und Screenreader validiert werden.

## Linktexte sind nicht aussagekräftig beschriftet #8

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</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:**

Mehrere Links auf der Website tragen generische Bezeichnungen wie „mehr“, „mehr erfahren“ oder „hier“. Diese Formulierungen vermitteln allein stehend keinen klaren Zweck oder Zielort des Links. Für Nutzende von Screenreadern, die sich Links in Listenform vorlesen lassen, entsteht dadurch keine nachvollziehbare Orientierung. Auch für sehende Personen können solche Links außerhalb ihres Kontextes unverständlich sein.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Alle Links sollten so beschriftet sein, dass ihr Zweck auch ohne umgebenden Kontext erkennbar ist. Statt allgemeiner Begriffe wie „mehr“ oder „hier“ sind konkrete, inhaltlich beschreibende Formulierungen zu verwenden, etwa „Details zum Projekt X“ oder „Anmeldung zur Veranstaltung öffnen“. Dadurch wird die Navigation effizienter und barrierefreier.

## Zielseiten der Kacheln sind mehrfach verlinkt #18

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:**

Im Bereich „Das gibt’s Neues“ bzw. „Das sind die Kopernikus-Projekte“ ist jede Kachel dreifach mit derselben Zielseite verlinkt – über die Abbildung, den Titeltext und den Linktext „mehr“ oder „Mehr erfahren“. Diese redundante Verlinkung erschwert die Bedienung für Tastaturnutzende und führt bei Screenreadern zu unnötigen Wiederholungen derselben Information. Die Bedienlogik wirkt dadurch unübersichtlich und kann den Eindruck erwecken, es handle sich um unterschiedliche Ziele.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Alle klickbaren Inhalte einer Kachel sollten zu einem einzigen, zusammenhängenden Link zusammengefasst werden. So kann die gesamte Kachel mit einem semantisch korrekt ausgezeichneten Link versehen werden, der Bild, Titel und weiterführenden Text umfasst. Alternativ kann ein Hauptlink beibehalten und andere Bereiche als nicht interaktiv gestaltet werden. Ziel ist es, pro Kachel genau einen aussagekräftig beschrifteten Link zur jeweiligen Zielseite bereitzustellen.

## Es fehlen grundlegende Navigationselemente wie eine Suchfunktion #23

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</a>
Prüfschritt	9.2.4.5 Verschiedene Möglichkeiten <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

Die Website stellt keine Suchfunktion zur Verfügung. Damit fehlen zentrale Orientierungshilfen, die insbesondere für Nutzende mit kognitiven Einschränkungen, Sehbeeinträchtigungen oder assistiven Technologien wichtig sind. Ohne diese Strukturelemente ist es deutlich erschwert, gezielt Inhalte aufzufinden oder einen Überblick über den Aufbau der Seite zu erhalten.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Es sollte mindestens eine der folgenden Navigationshilfen bereitgestellt werden: eine gut strukturierte Sitemap mit vollständiger Inhaltsübersicht, ein konsistentes Fußbereichsmenü mit wichtigen Links oder eine barrierefrei bedienbare Suchfunktion. Optimal ist die Kombination mehrerer dieser Elemente. Alle Navigationselemente müssen per Tastatur zugänglich und für Screenreader korrekt ausgezeichnet sein.

## Fokusindikator ist auf allen interaktiven Elementen nur schwach erkennbar #5

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</a>
Prüfschritt	9.2.4.7 Fokus sichtbar <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### **Beschreibung:**

Der sichtbare Fokus wird auf der gesamten Website lediglich durch eine dünne, gepunktete Linie dargestellt. Diese ist in vielen Fällen kaum wahrnehmbar, insbesondere bei geringem Kontrast zum Hintergrund oder auf stark strukturierten Flächen. Für Tastaturnutzende ist dadurch nicht zuverlässig erkennbar, welches Element aktuell aktiviert werden kann. Dies beeinträchtigt die Bedienbarkeit und kann zu Navigationsfehlern führen.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Der Fokusindikator sollte deutlich sichtbar und kontrastreich gestaltet sein, beispielsweise durch eine kräftige Umrandung, einen Farbwechsel mit ausreichendem Kontrast oder eine Kombination aus Rahmen und Hintergrundanpassung. Die Gestaltung muss so gewählt werden, dass der Fokuszustand bei allen Elementtypen gut wahrgenommen werden kann, unabhängig von individuellen Sehfähigkeiten oder Anzeigeeinstellungen. Eine Prüfung in verschiedenen Browsern und Darstellungssituationen wird empfohlen.

---

News

Veranstaltungen

Publikationen

**Newsletter**

Presseclub

Redaktionsleitfaden

## Bedienelemente im Karussell sind auf Englisch beschriftet #19

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a>
Prüfschritt	9.3.1.2 Sprache von Teilen <a href="#">EN 301 549</a> <a href="#">WCAG Quick Reference</a> <a href="#">WCAG Understanding</a>
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	–

### **Beschreibung:**

Die Steuerungselemente der Karusselle, darunter die Buttons für „Vorige“ und „Nächste“ sowie die Punktenavigation, sind in englischer Sprache beschriftet, obwohl die restliche Website auf Deutsch dargestellt wird. Dies führt zu einem uneinheitlichen Nutzungserlebnis und kann insbesondere für Personen mit eingeschränkten Sprachkenntnissen zu Verständnisproblemen führen. Darüber hinaus wird die Sprachausgabe durch Screenreader uneinheitlich, wenn keine korrekte Sprachangabe erfolgt.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Alle Bedienelemente sollten konsistent in der gewählten Hauptsprache der Website beschriftet sein. Die Begriffe „Previous“ und „Next“ sind durch „Zurück“ und „Weiter“ zu ersetzen.

## Nur Placeholder gesetzt #9

Betroffene Stichproben	<a href="#">Newsletter</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	-

*Die Newsletter Anmeldung* enthält lediglich einen Platzhaltertext (Placeholder) und keine dauerhafte Beschriftung, die den Zweck des Feldes beschreibt. Für Screenreader-Nutzende ist der Platzhalter oft nur schwer zugänglich, da er verschwindet, sobald eine Eingabe beginnt, und somit keine persistente Orientierungshilfe bietet. Ohne eine permanente Beschriftung kann es für Personen, die auf Screenreader angewiesen sind oder die durch eingeschränktes Kurzzeitgedächtnis zusätzliche Orientierung benötigen, schwierig sein, den Zweck des Eingabefelds jederzeit zu erfassen. Eine dauerhafte, klare Beschriftung stellt sicher, dass alle Nutzenden jederzeit nachvollziehen können, welche Eingabe erwartet wird.

## Fehlermeldung ohne Korrekturvorschlag bei ungültiger E-Mail-Adresse #24

Betroffene Stichproben	<a href="#">Newsletter</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:**

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.

## Das <iframe>-Element für eingebettetes YouTube-Video ist nicht beschriftet #20

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:**

Das eingebettete YouTube-Video ist über ein <iframe> eingebunden, dem jedoch eine sinnvolle Beschriftung fehlt. Dadurch wird Personen, die mit Screenreader arbeiten, keine Information über den Inhalt oder Zweck des eingebetteten Mediums bereitgestellt. Das <iframe> wird entweder gar nicht angekündigt oder lediglich technisch beschrieben, was zu einem unvollständigen Nutzungserlebnis führt.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Das <iframe> muss mit einem aussagekräftigen title-Attribut versehen werden, das den Inhalt oder Zweck des eingebetteten Videos beschreibt, zum Beispiel title="YouTube-Video: Projektvorstellung Kopernikus". Der Titel sollte klar und prägnant den thematischen Inhalt zusammenfassen. Dadurch wird die Einbindung für Screenreader nachvollziehbar und in den Seitenkontext eingebettet.

## Aktivierung der „Vorige“-/„Nächste“-Buttons im Karussell löst keine Rückmeldung über aktualisierten Inhalt aus #21

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:**

Beim Wechsel der Folien im Karussell über die „Vorige“- oder „Nächste“-Buttons erfolgt keine Rückmeldung darüber, dass sich der dargestellte Inhalt verändert hat. Für Screenreader-Nutzende bleibt damit unklar, ob die Interaktion erfolgreich war und welcher neue Inhalt angezeigt wird. Der fehlende Hinweis auf den aktualisierten Status verhindert eine nachvollziehbare Nutzung und kann zu Bedienabbrüchen führen.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Der Wechsel der Karussellinhalte sollte programmatisch angekündigt werden. Dazu kann der sichtbare Inhalt in ein ARIA-Live-Region-Element eingebunden werden, damit Screenreader die Änderung automatisch vorlesen. Wichtig ist, dass die Rückmeldung ohne zusätzlichen Nutzeraufwand erfolgt und klar kommuniziert, welche Inhalte neu dargestellt werden.

## PDF-Dokument besteht den PAC-Test nicht #25

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.

## Erklärung zur Barrierefreiheit (EZB) enthält unvollständige Angaben zum Feedback-Mechanismus und zur Schlichtungsstelle #26

Betroffene Stichproben	<a href="#">Startseite</a> <a href="#">Inhaltsseite</a> <a href="#">Newsletter</a>
Prüfschritt	Barrierefreiheitserklärung formal geprüft
Art des Issues	Verstoß
Betrifft	-

### **Beschreibung:**

In der Barrierefreiheitserklärung fehlen konkrete Informationen darüber, wie und auf welchem Weg Rückmeldungen zur Barrierefreiheit übermittelt werden können. Auch die Angabe zur zuständigen Schlichtungsstelle ist unvollständig oder unklar formuliert. Dadurch erhalten betroffene Personen keine ausreichende Orientierung, wie sie Barrieren melden oder ein Schlichtungsverfahren einleiten können. Das beeinträchtigt die rechtlich geforderte Transparenz und erschwert den Zugang zu unterstützenden Stellen.

### **Empfehlung zur Behebung:**

Die Erklärung zur Barrierefreiheit muss einen klar benannten, erreichbaren Feedback-Mechanismus enthalten, inklusive E-Mail-Adresse oder Online-Formular sowie einer Beschreibung, wie mit dem Anliegen verfahren wird. Darüber hinaus sind vollständige Kontaktdaten der zuständigen Schlichtungsstelle aufzuführen, einschließlich Adresse, Website und Hinweis auf das Verfahren. Die Formulierungen sollten verständlich, eindeutig und barrierefrei zugänglich sein.

# Gesamtbewertung

## Gesamtbewertung nach Prüfkriterien

Legende:

⊗ nicht bestanden    ✓ bestanden    ⊘ Nicht anwendbar    ⊖ nicht geprüft

Prüfkriterium

Ergebnis Issues

### 9 Web

9.1.1.1 Nicht-Text-Inhalt



- × Copyright-Angaben werden ausgegeben #7
- × Im Alternativtext des Kopernikus-Logos fehlt der Untertitel. #11
- × Grafischer Link zur Anzeige des Cookie-Banners am Seitenende ist nicht beschriftet #22

9.1.2.1 Reines Audio und reines Video (aufgezeichnet)



9.1.2.2 Untertitel (aufgezeichnet)



9.1.2.3 Audiodeskription oder Medienalternative (aufgezeichnet)



- × Fehlende Audiodeskription oder eine Volltext-Alternative #12

9.1.2.4 Untertitel (live)



9.1.2.5 Audiodeskription (aufgezeichnet)



- × Fehlende Audiodeskription für visuelle Inhalte in Video #13

















9.1.3.1 Info und Beziehungen

















- × Das Vorhandensein eines Untermenüs ist visuell nicht erkennbar #1
- × Mehrere Überschriften der Ebene zwei enthalten <br>-Elemente, die zu leeren Screenreader-Ausgaben führen #14



















9.1.3.2 Bedeutungsvolle Reihenfolge



9.1.3.3 Sensorische Eigenschaften		
9.1.3.4 Ausrichtung		
9.1.3.5 Eingabezweck bestimmen		
9.1.4.1 Benutzung von Farbe		<p>× <u>Aktiver oder fokussierter Zustand der Cookie-Banner Buttons wird ausschließlich durch Farbwechsel dargestellt #2</u></p> <p>× <u>Aktiver Menüpunkt ist ausschließlich über Farbe erkennbar #3</u></p>
9.1.4.2 Audio-Steuerelement		
9.1.4.3 Kontrast (Minimum)		<p>× <u>Fließtext zur Information über externen redaktionellen Inhalt ist schwer lesbar aufgrund hinterlegter Grafik mit Textanteilen #16</u></p>
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		
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"> <li>✗ <u>Fokus geht nach der Paginierung des Bilderkarussells auf der Startseite verloren #4</u></li> <li>✗ <u>Unstimmige Reihenfolge zwischen Lese- und Fokusreihenfolge im Karussell – Pause-Button folgt erst nach der Punktenavigation #17</u></li> </ul>
9.2.4.4 Linkzweck (im Kontext)	✗	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗ <u>Linktexte sind nicht aussagekräftig beschriftet #8</u></li> <li>✗ <u>Zielseiten der Kacheln sind mehrfach verlinkt #18</u></li> </ul>
9.2.4.5 Verschiedene Möglichkeiten	✗	✗ <u>Es fehlen grundlegende Navigationselemente wie eine Suchfunktion #23</u>
9.2.4.6 Überschriften und Beschriftungen (Labels)	✓	
9.2.4.7 Fokus sichtbar	✗	✗ <u>Fokusindikator ist auf allen interaktiven Elementen nur schwach erkennbar #5</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		× <u>Bedienelemente im Karussell sind auf Englisch beschriftet #19</u>
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		× <u>Nur Placeholder gesetzt #9</u>
9.3.3.3 Vorschlag bei Fehler		× <u>Fehlermeldung ohne Korrekturvorschlag bei ungültiger E-Mail-Adresse #24</u>
9.3.3.4 Fehlervermeidung (rechtlich, finanziell, Daten)		
9.4.1.1 Syntaxanalyse		
9.4.1.2 Name, Rolle, Wert		× <u>Das &lt;iframe&gt;-Element für eingebettetes YouTube-Video ist nicht beschriftet #20</u> × <u>Aktivierung der „Vorige“-/„Nächste“-Buttons im Karussell löst keine Rückmeldung über aktualisierten Inhalt aus #21</u>
9.4.1.3 Statusmeldungen		
<b>12 Dokumentation und unterstützende Dienste</b>		
12.2.3 Effektive Kommunikation		
<b>10 Nicht-Web-Dokumente</b>		
PDF-Dokument mit PAC geprüft		× <u>PDF-Dokument besteht den PAC-Test nicht #25</u>

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 


---

**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 


---

**Zusatzkriterien: Barrierefreiheitserklärung**

---

Barrierefreiheitserklärung vorhanden 

---

Barrierefreiheitserklärung formal geprüft  × Erklärung zur Barrierefreiheit (EZB) enthält unvollständige Angaben zum Feedback-Mechanismus und zur Schlichtungsstelle #26