

# Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

<https://www.landkreistag.de/> Version von 09-2022

T-Systems Multimedia Solutions GmbH  
im Auftrag der Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik

Version 1.0

Stand 15.09.2022

Status Freigegeben

# Impressum

## Herausgeber

Test and Integration Center  
T-Systems Multimedia Solutions GmbH  
Riesaer Str. 5  
01129 Dresden

## Ihr Ansprechpartner

Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik  
E-Mail [kontakt@bfit-bund.de](mailto:kontakt@bfit-bund.de)  
Telefon +49 30 8441489-0

# Inhaltsverzeichnis

Impressum.....	2
Inhaltsverzeichnis.....	3
1 Prüfungsdaten.....	4
2 Gesamtbewertung.....	6
3 Prüfergebnis .....	7
4 Überwachungsmethodik – Vereinfachte Überwachung .....	14

# 1 Prüfungsdaten

<b>Art der Anwendung</b>	Website
<b>Art der Prüfung</b>	Vereinfachte Prüfung
<b>Prüfdatum</b>	15.09.2022
<b>Ort der Prüfung</b>	Dresden
<b>Prüfstelle</b>	Überwachungsstelle Bund
<b>Prüfer</b>	Alexander Heid
<b>Dauer der Prüfung (in Stunden)</b>	8
<b>Betriebssystem</b>	Windows 10
<b>Version</b>	Enterprise
<b>Web Browser</b>	Google Chrome
<b>Browser-Version</b>	105.0.5195.102
<b>Verwendeter Screenreader</b>	NVDA
<b>Screenreader-Version</b>	2021.3.5.
<b>Bildschirmauflösung</b>	
<b>Verwaltungsebene</b>	staatlich
<b>Öffentliche Dienstleistungen</b>	
<b>Kategorie: Sozialschutz</b>	
<b>Kategorie: Gesundheitswesen</b>	
<b>Kategorie: Verkehr</b>	
<b>Kategorie: Bildung</b>	
<b>Kategorie: Beschäftigung und Steuern</b>	
<b>Kategorie: Umweltschutz</b>	
<b>Kategorie: Freizeit und Kultur</b>	
<b>Kategorie: Wohnungswesen und kommunale Einrichtungen</b>	
<b>Kategorie: Öffentliche Ordnung und Sicherheit</b>	ja

<b>Kategorie: Sonstiges</b>	
<b>URL Startseite</b>	<a href="https://www.landkreistag.de/">https://www.landkreistag.de/</a>
<b>Testumfang URLs</b>	
<b>URL 1: Startseite</b>	<a href="https://www.landkreistag.de/">https://www.landkreistag.de/</a>
<b>URL 2: Suchseite</b>	<a href="https://www.landkreistag.de/component/search/?searchword=Klimaneutral&amp;ordering=newest&amp;searchphrase=all&amp;limit=10">https://www.landkreistag.de/component/search/?searchword=Klimaneutral&amp;ordering=newest&amp;searchphrase=all&amp;limit=10</a>
<b>URL 3: Formularseite</b>	<a href="https://www.landkreistag.de/impressum">https://www.landkreistag.de/impressum</a>
<b>URL 4: Inhaltsseite</b>	<a href="https://www.landkreistag.de/themen/Katastrophenschutz">https://www.landkreistag.de/themen/Katastrophenschutz</a>
<b>URL 5: Videoseite (optional)</b>	
<b>PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)</b>	<a href="https://www.landkreistag.de/images/stories/Veranstaltungskalender/489-22_A.pdf">https://www.landkreistag.de/images/stories/Veranstaltungskalender/489-22_A.pdf</a>

## 2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt <https://www.landkreistag.de/> einer vereinfachten Prüfung unterzogen.

Gemäß der Durchführungsrechtsakte 2018/1524 muss Deutschland im Rahmen der Umsetzung und Durchführung der Pflichten als Mitgliedsstaat Webauftritte nach Maßgabe der Richtlinie (EU) 2016/2102 auf die Konformität zur BITV 2.0 überprüfen.

Die gesetzlichen Grundlagen für den Prüfungsprozess sowie die Pflicht zur digitalen Barrierefreiheit sind das Behindertengleichstellungsgesetz des Bundes (BGG) § 13 Abs. 3, sowie § 12 c Absatz 2 BGG in Verbindung mit Artikel 8 Absatz 6 EU Richtlinie 2016/2102 in Verweis auf Durchführungsrechtakte 2018/1524 und grundsätzlich die §§ 12ff BGG sowie die zugehörige Rechtsverordnung, die BITV 2.0 (Barrierefreie-Informationstechnikverordnung des Bundes).

---

Für <https://www.landkreistag.de/> wurde am 15.09.2022 bei der vereinfachten Überwachung zur Prüfung der Barrierefreiheit von Websites gemäß Barrierefreie-Informationstechnik-Verordnung (BITV 2.0) folgendes Ergebnis festgestellt: **nicht konform mit BITV 2.0**

---

Wir empfehlen die festgestellten Barrierefreiheitsprobleme mit dem WCAG-Level A bzw. entsprechend des WCAG-Levels A mit hoher Priorität zu beheben.

Wir empfehlen die festgestellten Barrierefreiheitsprobleme mit dem WCAG-Level AA bzw. entsprechend des WCAG-Levels AA zu beheben.

### 3 Prüfergebnis

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>1</b>	<b>Wahrnehmbarkeit</b>			
<b>1.1</b>	<b>Textalternativen</b>			
<u>1.1.1</u>	<b>Nicht-Text-Inhalte</b> besitzen Alternativtexte	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Die Grafik "75. Jahrestagung" (linke Spalte) besitzt keinen aussagekräftigen alt-Text.</li> <li>* Startseite: Die verlinkten Teaser-Grafiken (im Inhaltsbereich) besitzen keine aussagekräftigen alt-Texte (es wird nur die jeweilige URL ausgegeben).</li> <li>* Startseite: Die Bilder in der Foto-Slideshow besitzen keine aussagekräftigen alt-Texte.</li> <li>* Startseite: Die Grafik im Tweet "Hochschule Harz" (rechte Spalte) hat keinen aussagekräftigen alt-Text.</li> <li>* Suchseite: Das Lupen-Icon im Suchen-Button wird als "S" vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Inhaltsseite: Die Aufzählungszeichen ("Dokumente und Artikel") im Inhaltsbereich werden vom Screenreader ausgegeben.</li> </ul>
<b>1.2</b>	<b>Zeitbasierte Medien</b>			
<u>1.2.1</u>	<b>Aufgezeichnete Audio-only- und Video-only-Dateien</b> besitzen Alternativen	A	bestanden	
<u>1.2.2</u>	<b>Aufgezeichnete Audio-Inhalte</b> besitzen Untertitel	A	bestanden	
<u>1.2.3</u>	<b>Aufgezeichnete Video-Inhalte</b> besitzen Alternativen	A	nicht bestanden	* Videoseite: Zu den Videos (rechte Spalte) wird keine Alternative bereitgestellt.
<u>1.2.5</u>	<b>Aufgezeichnete Video-Inhalte</b> besitzen Audiodeskriptionen	AA	nicht bestanden	* Videoseite: Die Videos (rechte Spalte) haben keine Audiodeskription.
<b>1.3</b>	<b>Anpassbarkeit</b>			
<u>1.3.1</u>	<b>Informationen, Struktur und Beziehungen</b> sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Das Label des Sucheingabefeldes (im Inhaltsbereich) hat mit "Suchwörter:" keine eindeutige Beschriftung.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Die Funktion der verlinkten Schlagwörter (im Inhaltsbereich) ist durch die fehlende Beschriftung nicht gut erkennbar. Zudem ist die Aufzählung der Links nicht als Liste angelegt.</li> <li>* Startseite: In der rechten Spalte stimmt die Überschriftenhierarchie nicht, auf H3 folgt eine H2.</li> <li>* Startseite, Suchseite, Inhaltsseite: Die Seiten besitzen keine H1 Überschrift.</li> <li>* Startseite, Suchseite, Inhaltsseite: Der aktive Hauptmenüpunkt "Aktuelles" oder "Themen" wird vom Screenreader nicht als "aktiv" ausgegeben.</li> <li>* Suchseite: Die Funktion der Paginierung der Suchergebnisse ist durch die fehlende Beschriftung nicht gut erkennbar.</li> <li>* Alle Seiten: Der Suche-Layer besitzt keine H2-Überschrift.</li> <li>* Alle Seiten: Nicht alle Regionsbezeichnungen wie &lt;header&gt;, oder &lt;main&gt; sind vorhanden.</li> <li>* Alle Seiten: Im Hochkontrastmodus sind Teile des Logos nicht mehr sichtbar.</li> <li>* Startseite: Im Abschnitt "Videos" wird im Hochkontrastmodus eine Liste mit 6 Paginierungselementen angezeigt.</li> </ul>
1.3.2	<b>Sinnvolle Lesereihenfolge</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Nach der verlinkten Grafik "75. Jahrestagung" (linke Spalte) werden drei leere Links vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Startseite: In der Foto-Slideshow werden im linearen Lesemodus des Screenreaders alle Bilder durchlaufen und nicht nur das gerade sichtbare Bild.</li> <li>* Startseite: Im Abschnitt "Videos" wird eine nicht sichtbare Liste mit 6 leeren Listenelementen vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Startseite: Im Abschnitt "Videos" werden mehr als die beiden sichtbaren Videos vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Alle Seiten: Das Cookie-Banner wird erst am Ende der Seite vom Screenreader ausgegeben.</li> </ul>

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>1.3.3</u>	Anweisungen sind ohne Bezug auf <b>sensorische Merkmale</b> verständlich	A	bestanden	
<u>1.3.4</u>	<b>Bildschirmausrichtung</b> ist änderbar	AA	bestanden	
<u>1.3.5</u>	<b>Zweck von Formularfeldern für Nutzer-Daten</b> ist identifizierbar	AA	bestanden	
<b>1.4 Unterscheidbarkeit</b>				
<u>1.4.1</u>	<b>Farbe</b> ist nicht einziger Informationsträger	A	bestanden	
<u>1.4.2</u>	<b>Automatisch abgespielte Audio-Inhalte</b> sind steuerbar	A	bestanden	
<u>1.4.3</u>	<b>Kontrastabstand</b> von Text zu Hintergrund ist ausreichend (Minimalkontrast)	AA	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Mehrere Links und Button in der rechten Spalte (z.B. Twitter) haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zum Hintergrund.</li> <li>* Formularseite: Einige Texte der Socialmedia-Links (oberhalb des Footers) haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zum Hintergrund.</li> <li>* Alle Seiten: Mehrere Links im Footer (z.B. RSS) haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zum Hintergrund.</li> <li>* Formularseite: Einige Links im Fließtext sind nur durch Farbe gekennzeichnet. Der Kontrastabstand zwischen Linkfarbe und Textfarbe ist zu gering.</li> </ul>
<u>1.4.4</u>	<b>Schriftgröße</b> kann angepasst werden	AA	nicht bestanden	* Startseite: Bei Vergrößerung der Seite auf 200% ist das zweite Video nicht mehr vorhanden.
<u>1.4.5</u>	<b>Schriftgrafiken</b> sind anpassbar oder unverzichtbar	AA	nicht bestanden	* Startseite: Die Inhalte der Schriftgrafik (linke Spalte: 75. Jahrestagung) können nicht angepasst werden.
<u>1.4.10</u>	Inhalte brechen in <b>einspaltiges Layout</b> um	AA	bestanden	
<u>1.4.11</u>	<b>Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten</b> ist ausreichend	AA	nicht bestanden	* Formularseite: Einige Icon der Socialmedia-Links (oberhalb des Footers) haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zum Hintergrund.
<u>1.4.12</u>	<b>Textabstände</b> sind anpassbar	AA	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Bei einigen Elementen werden die Textabstände nicht angepasst (z.B. Twitter-Feeds ).</li> <li>* Alle Seiten: Nach dem Anpassen der Textabstände werden einige Links der Haupt-Navigation umgebrochen und untereinander dargestellt.</li> </ul>
<u>1.4.13</u>	<b>Bei Fokussierung eingeblendete Inhalte</b> sind steuerbar	AA	nicht bestanden	* Alle Seiten: Im Hauptmenü können die per Mouseover geöffneten Untermenüs mit der Tastatur (z.B. Esc-Taste) nicht geschlossen werden.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>2</b>	<b>Bedienbarkeit</b>			
<b>2.1</b>	<b>Tastaturerreichbarkeit</b>			
<u>2.1.1</u>	<b>Tastaturbedienbarkeit</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Die "Zurück"- und "Weiter"-Links der Bild-Slideshow (oberhalb des Footers) sind mit der Tastatur nicht erreichbar.</li> <li>* Startseite: Die beiden Videos in der rechten Spalte sind mit der Tastatur nicht erreichbar.</li> <li>* Alle Seiten: Im Suche-Layer werden Tastaturnutzer nicht erkennen, wie sie die Suche absenden können, da kein Suchen-Button angezeigt wird.</li> <li>* Alle Seiten: Die Untermenüs der Hauptnavigation sind mit der Tastatur nicht bedienbar, da diese bei Fokussierung der Hauptmenüpunkte nicht eingeblendet werden.</li> </ul>
<u>2.1.2</u>	<b>Tastaturfallen</b> sind nicht vorhanden	A	bestanden	
<u>2.1.4</u>	<b>Zeichen-Tastenkürzel</b> sind abschaltbar oder anpassbar	A	bestanden	
<b>2.2</b>	<b>Ausreichend Zeit</b>			
<u>2.2.1</u>	<b>Zeitbegrenzungen</b> sind steuerbar	A	bestanden	
<u>2.2.2</u>	<b>Automatisch gestartete Animationen</b> sind steuerbar	A	nicht bestanden	* Startseite: Beim automatisch ablaufenden Bild-Slider, wird kein Button zum Beenden oder Pausieren der Slideranimation angeboten.
<b>2.3</b>	<b>Krampfanfälle und körperliche Reaktionen</b>			
<u>2.3.1</u>	<b>Blitzen</b> wird vermieden	A	bestanden	
<b>2.4</b>	<b>Navigierbarkeit</b>			
<u>2.4.1</u>	<b>Wiederkehrende Bereiche</b> können übersprungen werden	A	nicht bestanden	* Alle Seiten: Auf den Seiten werden keine Skip-Links zur Verfügung gestellt.
<u>2.4.2</u>	<b>Titel</b> beschreiben Thema oder Zweck	A	im Wesentlichen bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Der I-Frame in dem die Twitter Anwendung geladen wird und die Anwendung selbst (rechte Spalte), besitzen jeweils keinen Titel.</li> <li>* Suchseite: Im Titel der Seite fehlt der Suchbegriff nach einer erneuten Suche.</li> </ul>
<u>2.4.3</u>	<b>Fokusreihenfolge</b> ist aufgabenangemessen	A	nicht bestanden	* Alle Seiten: Nach dem Öffnen des Suche-Layers wird der Fokus nicht auf das Sucheingabefeld gesetzt (sondern verbleibt auf der Seite im Hintergrund).

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite: Nach der verlinkten Grafik "75. Jahrestagung" (linke Spalte) ist der Tastaturfokus für mehrere Tabschritte nicht sichtbar.</li> <li>* Startseite: Der "mehr ..." -Link der Bild-Text-Teaser erhält doppelt den Fokus.</li> <li>* Startseite: Auf der Startseite im Inhaltsbereich erhalten je Bild-Text-Teaser drei Links mit der Tabulatortaste den Fokus, welche auf das gleiche Ziel verweisen.</li> <li>* Startseite: Nach dem letzten Bild-Text-Teaser (Inhaltsbereich) ist der Tastaturfokus für viele Tabschritte nicht sichtbar.</li> <li>* Startseite: Zwischen den Bildern der Slideshow (oberhalb des Footer) befindet sich jeweils ein leerer Tabschritt.</li> <li>* Suchseite: Der Fokus wird bspw. nach dem Filtern der Liste, nach dem Ändern der angezeigten Eintragsanzahl oder nach dem Ausführen einer erneuten Suche, an den Seitenanfang und nicht auf den ersten Suchergebniseintrag gesetzt.</li> <li>* Suchseite: Bei der Filterauswahlliste "Reihenfolge:" muss der Fokus, nach einer neuen Auswahl, wieder zurück auf den Suchen-Button gesetzt werden um dann die Suche erneut auszulösen.</li> <li>* Inhaltsseite: Im Inhaltsbereich erhalten zwei Links mit der Tabulatortaste den Fokus, welche auf das gleiche Ziel verweisen ("Die Landkreise im Katastrophenschutz" und PDF-Icon)</li> <li>* Alle Seiten: Der Cookie-Layer wird erst am Ende der Seite erreicht.</li> </ul>
<u>2.4.4</u>	<b>Linkzweck</b> ist verständlich (im Kontext)	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite, Suchseite: Die drei Socialmedia-Links (linke oder rechte Spalte: Twitter, Youtube, RSS-Feed) werden vom Screenreader nur als "Link, Link, Link" ausgegeben.</li> <li>* Suchseite: In der Paginierung der Suchergebnisse haben die einzelnen Seitenlinks keine aussagekräftige Beschriftung (Link1, Link2, Link3 usw..).</li> <li>* Alle Seiten: Im Header hat der Suche-Link ("Lupe") keine aussagekräftige Beschriftung (nur URL wird ausgegeben).</li> </ul>
<u>2.4.5</u>	<b>Seiten</b> sind über verschiedene Möglichkeiten auffindbar	AA	bestanden	
<u>2.4.6</u>	<b>Überschriften und Label</b> beschreiben Thema oder Zweck	AA	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.4.7</u>	<b>Tastaturfokus</b> ist sichtbar	AA	nicht bestanden	* Formularseite: Der Fokus ist auf den Socialmedia-Links (oberhalb des Footers) nur für einen kurzen Moment sichtbar. * Alle Seiten: Der Fokus ist im Cookie-Layer auf den Links "Akzeptieren" und "Ablehnen" nicht sichtbar.
<b>2.5 Eingabemodalitäten</b>				
<u>2.5.1</u>	<b>Komplexe Zeigerbedienung</b> ist verzichtbar	A	bestanden	
<u>2.5.2</u>	<b>Zeiger-Eingaben</b> können abgebrochen oder widerrufen werden	A	bestanden	
<u>2.5.3</u>	<b>Label</b> enthält sichtbare Beschriftung	A	bestanden	
<u>2.5.4</u>	<b>Bewegungsaktivierung</b> ist verzichtbar	A	bestanden	
<b>3 Verständlichkeit</b>				
<b>3.1 Lesbarkeit</b>				
<u>3.1.1</u>	<b>Sprache</b> ist ausgezeichnet	A	bestanden	
<u>3.1.2</u>	<b>Abweichende Sprache einzelner Abschnitte</b> ist ausgezeichnet	AA	im Wesentlichen bestanden	* Alle Seiten: Der Schließen-Button des Suche-Layers wird vom Screenreader in englischer Sprache ausgegeben und der Sprachwechsel ist im Quellcode nicht ausgezeichnet.
<b>3.2 Vorhersehbarkeit</b>				
<u>3.2.1</u>	<b>Fokussierung</b> führt nicht zu Kontextänderung	A	bestanden	
<u>3.2.2</u>	<b>Eingabe</b> führt nicht zu Kontextänderung	A	bestanden	
<u>3.2.3</u>	<b>Navigation</b> ist konsistent aufgebaut	AA	bestanden	
<u>3.2.4</u>	<b>Elemente</b> sind konsistent bezeichnet	AA	bestanden	
<b>3.3 Eingabehilfen</b>				
<u>3.3.1</u>	<b>Fehlermeldungen</b> sind in Textform vorhanden	A	bestanden	
<u>3.3.2</u>	<b>Label</b> enthalten Eingabehinweise	A	bestanden	
<u>3.3.3</u>	<b>Fehlermeldungen</b> enthalten Korrekturvorschläge	AA	bestanden	
<u>3.3.4</u>	<b>Fehlervermeidung</b> wird unterstützt (rechtlich, finanziell, Daten)	AA	bestanden	
<b>4 Robustheit</b>				

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>4.1</b>	<b>Kompatibilität</b>			
<u>4.1.1</u>	<b>Syntaxspezifikationen</b> sind erfüllt	A	nicht bestanden	* Startseite: Die Seite enthält Syntaxfehler.
<u>4.1.2</u>	<b>Name, Rolle und Wert</b> sind identifizierbar	A	bestanden	
<u>4.1.3</u>	<b>Statusmeldungen</b> werden ohne Fokussierung ausgegeben	AA	bestanden	
<b>A</b>	<b>BITV 2.0</b>			
A.1	<b>Erklärung zur Barrierefreiheit</b> ist vorhanden	entspricht A	nein	
A.2	<b>Feedback-Mechanismus</b> ist vorhanden	entspricht A	nein	
A.3	<b>Leichte Sprache</b> ist vorhanden	entspricht A	nein	
A.4	<b>Gebärdensprache-Video</b> ist vorhanden	entspricht A	nein	
<b>B</b>	<b>PDF</b>			
B.1	<b>PAC3 Test</b> ergibt PDF/UA-konform	entspricht AA	nicht bestanden	* Das PDF-Dokument ist nicht PDF/UA-konform.

## 4 Überwachungsmethodik – Vereinfachte Überwachung

Bei der vereinfachten Überwachung zur Prüfung der Barrierefreiheit von Websites gemäß Barrierefreie-Informationstechnik-Verordnung (BITV 2.0) werden alle 50 Level A- und Level AA-Kriterien der Web Content Accessibility Guideline (WCAG 2.1) betrachtet. Zusätzlich wird das Vorhandensein der Erklärung zur Barrierefreiheit, eines Feedback-Mechanismus, von Erläuterungen in Leichter Sprache und Gebärdensprache gemäß BITV 2.0 überprüft. Außerdem wird für ein PDF-Dokument der Grad der PDF/UA-Konformität betrachtet.

Einzelne Prüfkriterien können wie folgt bewertet werden:

- bestanden
- nicht bestanden
- nicht anwendbar
- im Wesentlichen bestanden
- nicht geprüft

Die Gesamtbewertung der Webseite erfolgt nach folgendem Schema:

- konform mit BITV 2.0 (kein A- und AA-Kriterium verletzt)
- teilweise konform mit BITV 2.0 (kein A-Kriterium ist verletzt, nur AA-Kriterien sind verletzt)
- nicht konform mit BITV 2.0 (mindestens ein A-Kriterium ist verletzt)