

Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

<https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/>
Version von 03-2021

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

Version 1.0
Stand 29.04.2021
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
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

Art der Anwendung	<i>Website</i>
Art der Prüfung	<i>Vereinfachte Überwachung</i>
Prüfdatum	<i>23.03.2021</i>
Ort der Prüfung	<i>Dresden</i>
Prüfstelle	<i>Überwachungsstelle Bund</i>
Prüfer	<i>Markus Meißner</i>
Dauer der Prüfung (in Stunden)	8
Betriebssystem	Windows 10
Version	Enterprise
Web Browser	Google Chrome
Browser-Version	89.0.4389.90
Verwendeter Screenreader	NVDA
Screenreader-Version	2020.3
Bildschirmauflösung	1920 x 1200 Pixel
Verwaltungsebene	staatlich
Öffentliche Dienstleistungen	
Kategorie: Sozialschutz	
Kategorie: Gesundheitswesen	
Kategorie: Verkehr	
Kategorie: Bildung	
Kategorie: Beschäftigung und Steuern	
Kategorie: Umweltschutz	
Kategorie: Freizeit und Kultur	ja
Kategorie: Wohnungswesen und kommunale Einrichtungen	
Kategorie: Öffentliche	

Ordnung und Sicherheit	
Kategorie: Sonstiges	
URL Startseite	<i>https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/</i>
Testumfang URLs	
URL 1: Startseite	<i>https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/</i>
URL 2: Kontakt	<i>https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/de/metanavigation/kontakt.html</i>
URL 3: Suche	<i>https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/de/suche.html?tx_ksbsearch_search%5Baction%5D=searchText&tx_ksbsearch_search%5Bcontroller%5D=Search&cHash=09233edc47aa9f1293ee4bea0d52e924</i>
URL 4: Video	<i>https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/de/projekte/nachhaltigkeit_und_zukunft/detail/curvature_of_events.html</i>
URL 5: [Kurzbezeichnung]	<i>bitte URL eintragen</i>
PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)	<i>https://www.kulturstiftung-des-bundes.de/fileadmin/user_upload/downloads/Tanzland_Foerdergrundsaeetze_2021.pdf</i>

2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt <https://www.kulturstiftung-des-bundes.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.kulturstiftung-des-bundes.de/> wurde am 23.03.2021 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.

3 Prüfergebnis

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
1	Wahrnehmbarkeit			
1.1	Textalternativen			
1.1.1	Nicht-Text-Inhalte besitzen Alternativtexte	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> * Alle Seiten: In den Untermenüs sowie im Footer werden die Zeichen "L" vom Screenreader als Buchstabe L ausgegeben => störend. * Alle Seiten: In den Untermenüs gibt der Screenreader vor jedem Eintrag einen leeren Leseschritt (Font-Icon) aus. * Startseite: Die Grafik, welche den Link "Die Beauftragte der Bundesregierung für Kultur und Medien" beschriftet, ist als Layoutgrafik ausgezeichnet => Screenreader weicht dadurch auf andere Attributwerte als Beschriftung aus. * Suche: Mehrere Suchergebniseinträge werden ausgegraut dargestellt. Für blinde Nutzer ist diese Information nicht wahrnehmbar. * Video: Der obere Link zum Teilen der Seite wird vom Screenreader nicht ausgegeben. * Video: Der Link zum Öffnen der vergrößerten Bildansicht wird vom Screenreader ohne aussagekräftige Beschriftung ausgegeben: "Contact".
1.2	Zeitbasierte Medien			
1.2.1	Aufgezeichnete Audio-only- und Video-only-Dateien besitzen Alternativen	A	bestanden	
1.2.2	Aufgezeichnete Audio-Inhalte besitzen Untertitel	A	nicht bestanden	* Video: Das Video hat keine Untertitel.
1.2.3	Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Alternativen	A	nicht bestanden	* Video: Das Video hat keine Alternative.
1.2.4	Live-Audio-Inhalte besitzen Untertitel	AA	bestanden	
1.2.5	Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Audiodeskriptionen	AA	nicht bestanden	* Video: Die Video-Inhalte haben keine Audiodeskription.
1.3	Anpassbarkeit			
1.3.1	Informationen, Struktur und Beziehungen sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Startseite: Beim Navigieren in der Sliderpaginierung (Punkte) wird die fokussierte Registerkarte vom Screenreader nicht ausgegeben.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<ul style="list-style-type: none"> * Alle Seiten: Mehrere Texte, Links und Überschriften werden vom Screenreader durch die enthaltenen &shy;-Zeichen schwer verständlich ausgegeben. * Startseite: Im Bereich "Einreichtermine" sind die untergeordneten Einträge mit der gleichen Überschriftenebene wie die übergeordnete Überschrift "Einreichtermine" ausgezeichnet. Das Problem tritt auch im Bereich "Stadt und Land" auf. * Startseite: Im Bereich "Magazin" sind die Abschnittsüberschriften mit unterschiedlichen Hierarchieebenen ausgezeichnet, obwohl sie semantisch auf einer Ebene angezeigt werden. * Alle Seiten: Die Aufzählung der Social-Media-Links sowie die Aufzählung der Links zum Teilen der Seite sind nicht als Liste ausgezeichnet. * Alle Seiten: Im Footer wird die Liste der Sitemap mit dem Zusatz "Liste mit einem Eintrag" ausgegeben => eine Listenebene zu viel. * Alle Seiten: Im Footer ist der Bereich "Meta" nicht innerhalb der Liste mit den anderen Bereichen hinterlegt. * Alle Seiten: Im Footer ist Überschrift des Bereiches "Meta" innerhalb der Liste mit den untergeordneten Listeneinträgen hinterlegt. * Startseite: Der Slider ist nicht im Hauptinhaltsbereich hinterlegt. * Alle Seiten: Der Breadcrumb ist nicht als Liste ausgezeichnet. * Kontakt: Der Button zum Absenden des Formulars ist als Navigationsregion und zusätzlich als Toolbar ausgezeichnet. * Kontakt: Im Bereich "Anfahrtsbeschreibungen" sind mehrere Abschnittsüberschriften hierarchisch nicht korrekt ausgezeichnet. * Alle Seiten: Die Liste der Vorschlagseinträge des Sucheingabefeldes ist nicht als Liste ausgezeichnet. * Alle Seiten: Der Screenreader gibt nach dem Einblenden der Vorschlagsliste des Sucheingabefeldes keinen Hinweis auf die Anzahl der gefundenen Vorschläge aus. * Suche: Die Seite hat keine Überschrift der Ebene 1. * Video: Die Hauptüberschrift sowie die darunter angezeigte Grafik sind nicht im Hauptinhaltsbereich (main) hinterlegt. * Video: Der linke Navigationsbereich ist als Navigationsregion und zusätzlich als Ergänzungsregion ausgezeichnet => doppelte Auszeichnung für eine Region.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				* Video: Auf der Seite sind vereinzelt leere Überschriften hinterlegt.
<u>1.3.2</u>	Sinnvolle Lesereihenfolge ist gegeben	A	im Wesentlichen bestanden	* Suche: Der Screenreader gibt am Anfang des Suchformulars eine unsichtbare Liste "Afrika" aus.
<u>1.3.3</u>	Anweisungen sind ohne Bezug auf sensorische Merkmale verständlich	A	bestanden	
<u>1.3.4</u>	Bildschirmausrichtung ist änderbar	AA	bestanden	
<u>1.3.5</u>	Zweck von Formularfeldern für Nutzer-Daten ist identifizierbar	AA	bestanden	
1.4 Unterscheidbarkeit				
<u>1.4.1</u>	Farbe ist nicht einziger Informationsträger	A	bestanden	
<u>1.4.2</u>	Automatisch abgespielte Audio-Inhalte sind steuerbar	A	bestanden	
<u>1.4.3</u>	Kontrastabstand von Text zu Hintergrund ist ausreichend (Minimalkontrast)	AA	bestanden	
<u>1.4.4</u>	Schriftgröße kann angepasst werden	AA	bestanden	
<u>1.4.5</u>	Schriftgrafiken sind anpassbar oder unverzichtbar	AA	bestanden	
<u>1.4.10</u>	Inhalte brechen in einspaltiges Layout um	AA	nicht bestanden	* Alle Seiten: Im Hauptmenü überlagern sich bei einzelnen Menüpunkten die Beschriftung und das Icon (Icon, welches den aktuellen Status (geöffnet/geschlossen) des Menüpunktes anzeigt). (Hochformat) * Startseite: Im ersten Slider sind mehrere Wörter nicht mehr vollständig lesbar (Hochformat). * Startseite: Im Slider "Einreichtermine" überlagern sich Text und Paginierung. (Hochformat). * Startseite: Im 1. Slider sind mehrere Texte durch zu geringe Kontrastabstände nicht lesbar (Querformat). * Video: Im Videoplayer sind nicht alle Einstellungsmenüs sichtbar.
<u>1.4.11</u>	Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten ist ausreichend	AA	im Wesentlichen bestanden	* Video: Der Play-Button ist nicht gut erkennbar (2,7:1).

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>1.4.12</u>	Textabstände sind anpassbar	AA	im Wesentlichen bestanden	* Startseite: Das Sucheingabefeld ist nicht mehr vollständig sichtbar.
<u>1.4.13</u>	Bei Fokussierung eingeblendete Inhalte sind steuerbar	AA	nicht bestanden	* Alle Seiten: Die automatisch eingeblendeten Untermenüs können mit der ESC-Taste nicht geschlossen werden.
2	Bedienbarkeit			
2.1	Tastaturerreichbarkeit			
<u>2.1.1</u>	Tastaturbedienbarkeit ist gegeben	A	nicht bestanden	* Alle Seiten: im Footer können die Links der Sitemap mit eingeschalteten Screenreader nicht aktiviert werden. * Video: Der obere Link zum Teilen der Seite erhält mit der Tabulatortaste nicht den Fokus. * Video: Die Videoinhalte sind für motorisch beeinträchtigte Nutzer über die Webseite selbst nicht wahrnehmbar (Default-Bild des Players verdeckt abgespieltes Video). * Startseite: Beim zweiten Slider erhalten nicht alle Elemente der geöffneten Seite mit der Tabulatortaste den Fokus. (wenn nicht die erste Sliderseite geöffnet ist)
<u>2.1.2</u>	Tastaturfallen sind nicht vorhanden	A	bestanden	
<u>2.1.4</u>	Zeichen-Tastenkürzel sind abschaltbar oder anpassbar	A	bestanden	
2.2	Ausreichend Zeit			
<u>2.2.1</u>	Zeitbegrenzungen sind steuerbar	A	bestanden	
<u>2.2.2</u>	Automatisch gestartete Animationen sind steuerbar	A	bestanden	
2.3	Krampfanfälle und körperliche Reaktionen			
<u>2.3.1</u>	Blitzen wird vermieden	A	bestanden	
2.4	Navigierbarkeit			
<u>2.4.1</u>	Wiederkehrende Bereiche können übersprungen werden	A	bestanden	
<u>2.4.2</u>	Titel beschreiben Thema oder Zweck	A	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.4.3</u>	Fokusreihenfolge ist aufgabenangemessen	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> * Alle Seiten: Die Untermenüpunkte werden automatisch eingeblendet und alle Untermenüpunkte müssen mit der Tabulatortaste durchlaufen werden => viele zusätzliche Tabschritte. * Startseite: Nach dem Öffnen einer Sliderseite über den Button ">" wird der Fokus nicht auf das erste Element der geöffneten Sliderseite gesetzt. * Alle Seiten: Die Einträge der Vorschlagsliste des Sucheingabefeldes erhalten mit der Tabulatortaste erst nach dem Suchen-Button und nicht direkt nach dem Eingabefeld den Fokus. * Suche: Nach dem Ausführen der Suche wird der Fokus an den Seitenanfang und nicht auf das erste Suchergebnis gesetzt. * Suche: Bei mehreren Suchergebniseinträgen erhalten mehrere Links mit dem gleichen Linkziel mit der Tabulatortaste den Fokus => zusätzliche Tabschritte. * Suche: Nach dem Aktivieren des Buttons "Mehr laden" wird der Fokus nicht auf den ersten neuen Suchergebniseintrag gesetzt. * Video: In der Default-Ansicht des Players erhalten mehrere unsichtbare Elemente mit der Tabulatortaste den Fokus. * Startseite: Im Bereich "Stadt und Land" erhalten je Kachel jeweils zwei Links mit dem gleichen Linkziel mit der Tabulatortaste den Fokus. => zusätzliche Tabschritte. * Suche: Vor dem Sucheingabefeld erhält ein unsichtbares Element mit der Tabulatortaste den Fokus.
<u>2.4.4</u>	Linkzweck ist verständlich (im Kontext)	A	im Wesentlichen bestanden	<ul style="list-style-type: none"> * Startseite: Im Bereich "Aktuelles" werden mehrere Links, wie z.B. die Twitter-Links, mit sehr langen Beschriftungen ausgegeben. * Suche: Im Suchergebnisbereich werden mehrere Links mit einer langen Beschriftung ausgegeben (Linktext besteht aus Überschrift und Beschreibung).
<u>2.4.5</u>	Seiten sind über verschiedene Möglichkeiten auffindbar	AA	bestanden	
<u>2.4.6</u>	Überschriften und Label beschreiben Thema oder Zweck	AA	bestanden	
<u>2.4.7</u>	Tastaturfokus ist sichtbar	AA	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> * Startseite: Der Fokus ist in den Slidern für mehrere Tabschritte nicht sichtbar.
2.5 Eingabemodalitäten				

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.5.1</u>	Komplexe Zeigerbedienung ist verzichtbar	A	bestanden	
<u>2.5.2</u>	Zeiger-Eingaben können abgebrochen oder widerrufen werden	A	bestanden	
<u>2.5.3</u>	Label enthält sichtbare Beschriftung	A	bestanden	
<u>2.5.4</u>	Bewegungsaktivierung ist verzichtbar	A	bestanden	
3	Verständlichkeit			
3.1	Lesbarkeit			
<u>3.1.1</u>	Sprache ist ausgezeichnet	A	bestanden	
<u>3.1.2</u>	Abweichende Sprache einzelner Abschnitte ist ausgezeichnet	AA	bestanden	
3.2	Vorhersehbarkeit			
<u>3.2.1</u>	Fokussierung führt nicht zu Kontextänderung	A	bestanden	
<u>3.2.2</u>	Eingabe führt nicht zu Kontextänderung	A	bestanden	
<u>3.2.3</u>	Navigation ist konsistent aufgebaut	AA	bestanden	
<u>3.2.4</u>	Elemente sind konsistent bezeichnet	AA	bestanden	
3.3	Eingabehilfen			
<u>3.3.1</u>	Fehlermeldungen sind in Textform vorhanden	A	im Wesentlichen bestanden	* Im Formular wird immer nur ein Feld als fehlerhaft gekennzeichnet. Der Tooltip mit der Fehlermeldung ist nur für wenige Sekunden sichtbar und wird beim erneuten Fokussieren des Feldes nicht mehr eingeblendet. [Kontakt]
<u>3.3.2</u>	Label enthalten Eingabehinweise	A	bestanden	
<u>3.3.3</u>	Fehlermeldungen enthalten Korrekturvorschläge	AA	bestanden	
<u>3.3.4</u>	Fehlervermeidung wird unterstützt (rechtlich, finanziell, Daten)	AA	bestanden	
4	Robustheit			
4.1	Kompatibilität			
<u>4.1.1</u>	Syntaxspezifikationen sind erfüllt	A	nicht bestanden	* Mehrere Seiten enthalten Syntaxfehler.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
4.1.2	Name, Rolle und Wert sind identifizierbar	A	bestanden	
4.1.3	Statusmeldungen werden ohne Fokussierung ausgegeben	AA	bestanden	
A BITV 2.0				
A.1	Erklärung zur Barrierefreiheit ist vorhanden	entspricht A	nein	
A.2	Feedback-Mechanismus ist vorhanden	entspricht A	nein	
A.3	Leichte Sprache ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.4	Gebärdensprache-Video ist vorhanden	entspricht A	nein	
B PDF				
B.1	PAC3 Test 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)