Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

https://www.bverwg.de/ Version von 04-2021

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 12

1 Prüfungsdaten

Art der Anwendung	*Website*
Art der Prüfung	*Vereinfachte Überwachung*
Prüfdatum	*16.04.2021*
Ort der Prüfung	*Dresden*
Prüfstelle	*Überwachungsstelle Bund*
Prüfer	*Alexander Heid*
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	2020.4
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	
Kategorie: Wohnungswesen und kommunale Einrichtungen	
Kategorie: Öffentliche Ordnung und Sicherheit	ja

Kategorie: Sonstiges	
URL Startseite	*https://www.bverwg.de/*
Testumfang URLs	
URL 1: Startseite	*https://www.bverwg.de/*
URL 2: Suchergebnisseite	*https://www.bverwg.de/suche?q=Corona&db=a&dt=&lim=10&start=1#*
URL 3: Kontaktseite	*https://www.bverwg.de/kontakt#*
URL 4: Mediathek	*https://www.bverwg.de/videos*
URL 5: [Kurzbezeichnung]	
PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)	*https://www.bverwg.de/entscheidungen/pdf/170920U2C2.20.0.pdf*

2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt https://www.bverwg.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.bverwg.de/ wurde am 16.04.2021 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	bestanden	
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	bestanden	
1.2.3	**Aufgezeichnete Video-Inhalte** besitzen Alternativen	A	nicht bestanden	* Die in den Videos angezeigten Texte und Aktionen werden nicht zusätzlich auf der Tonspur übermittelt. [Mediathek]
1.2.4	**Live-Audio-Inhalte** besitzen Untertitel	AA	bestanden	
1.2.5	**Aufgezeichnete Video-Inhalte** besitzen Audiodeskriptionen	AA	nicht bestanden	* Die in den Videos angezeigten Texte und Aktionen werden nicht zusätzlich auf der Tonspur übermittelt. [Mediathek]
1.3	**Anpassbarkeit**			
1.3.1	**Informationen**, **Struktur** und **Beziehungen** sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Die Seitenbereiche sind durch zu viele Regionsauszeichnungen nicht gut erkennbar (z.B. Nav). [Alle Seiten] * Der Inhaltsbereich ist nicht als "Main" ausgezeichnet. [Alle Seiten] * Die Ausgabe der Linkbeschriftungen in der Meta-, Haupt- und Unternavigation ist unverständlich. Einzelne Begriffe werden mit der Zeichenkette „“ unterteilt. [Alle Seiten] * Einige Überschriftenebenen werden übersprungen, auf H1 oder H3 folgt direkt eine H5. [Kontaktseite] * Die Fehlermeldungen sind nicht mit den dazugehörigen Formularfeldern verknüpft. [Kontaktseite] * Die Fehlermeldungen, die direkt am fehlerhaften Feld angezeigt werden, sind jeweils als Liste mit nur einem Eintrag ausgezeichnet. [Kontaktseite]

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				* Die Label für "Vorname und Name" und "E-Mail" sind nicht korrekt mit den entsprechenden Formularelementen verknüpft. [Kontaktseite] * Die Inhalte der Box "Wichtiger Hinweis" werden als Liste mit 3 Einträgen ausgegeben. [Alle Seiten außer Startseite]
1.3.2	**Sinnvolle Lesereihenfolge** ist gegeben	A	nicht bestanden	* Im Slider werden zuerst alle Links, die sich in dem aktuell angezeigten Slide befinden, ausgegeben und danach erst die Steuerungselemente. Speziell der Animation-Stop Button kommt erst am Schluss. [Startseite]
1.3.3	Anweisungen sind ohne Bezug auf **sensorische Merkmale** verständlich	A	bestanden	
1.3.4	**Bildschirmausrichtung** ist änderbar	AA	bestanden	
1.3.5	**Zweck von Formularfeldern für Nutzer-Daten** ist identifizierbar	AA	nicht bestanden	* Formularfelder besitzen kein "autocomplete"-Attribut. [Kontaktseite]
1.4	**Unterscheidbarkeit**			
1.4.1	**Farbe** ist nicht einziger Informationsträger	A	bestanden	
1.4.2	**Automatisch abgespielte Audio-Inhalte** sind steuerbar	A	bestanden	
1.4.3	**Kontrastabstand** von Text zu Hintergrund ist ausreichend (Minimalkontrast)	AA	bestanden	
1.4.4	**Schriftgröße** kann angepasst werden	AA	bestanden	
1.4.5	**Schriftgrafiken** sind anpassbar oder unverzichtbar	AA	bestanden	
1.4.10	Inhalte brechen in **einspaltiges Layout** um	AA	im Wesentlichen bestanden	* Die Hauptnavigation passt sich nicht an und muss horizontal gescrollt werden. [Alle Seiten]
1.4.11	**Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten** ist ausreichend	AA	nicht bestanden	* Das Sucheingabefeld hat einen zu geringen Kontrast zum Hintergrund 1,1:1. [Suchergebnisseite] * Die Eingabefelder der Formulare haben einen zu geringen Kontrast zum Hintergrund 1,1:1. [Kontaktseite]
1.4.12	**Textabstände** sind anpassbar	AA	bestanden	
1.4.13	**Bei Fokussierung eingeblendete Inhalte** sind steuerbar	AA	nicht bestanden	* Die automatisch eingeblendeten Untermenüs können mit der ESC-Taste nicht geschlossen werden. [Alle Seiten]
2	**Bedienbarkeit**			

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
2.1	**Tastaturerreichbarkeit**			
2.1.1	**Tastaturbedienbarkeit** ist gegeben	A	im Wesentlichen bestanden	* Im Untermenü stimmt die Unternavigation nicht zur hinterlegten Rolle->Menü. [Alle Seiten]
2.1.2	**Tastaturfallen** sind nicht vorhanden	A	bestanden	
2.1.4	**Zeichen-Tastenkürzel** sind abschaltbar oder anpassbar	A	bestanden	
2.2	**Ausreichend Zeit**			
2.2.1	**Zeitbegrenzungen** sind steuerbar	A	bestanden	
2.2.2	**Automatisch gestartete Animationen** sind steuerbar	A	bestanden	
2.3	**Krampfanfälle und körperliche Reaktionen**			
2.3.1	**Blitzen** wird vermieden	A	bestanden	
2.4	**Navigierbarkeit**			
2.4.1	**Wiederkehrende Bereiche** können übersprungen werden	A	bestanden	
2.4.2	**Titel** beschreiben Thema oder Zweck	A	bestanden	
2.4.3	**Fokusreihenfolge** ist aufgabenangemessen	A	nicht bestanden	* Der Button zum Stoppen der Slider-Animation erhält erst am Schluss den Fokus. [Startseite]
2.4.4	**Linkzweck** ist verständlich (im Kontext)	A	bestanden	
2.4.5	**Seiten** sind über verschiedene Möglichkeiten auffindbar	AA	bestanden	
2.4.6	**Überschriften und Label** beschreiben Thema oder Zweck	AA	bestanden	
2.4.7	**Tastaturfokus** ist sichtbar	AA	im Wesentlichen bestanden	* Der Tastaturfokus ist auf dem Suchenbutton (Lupe-Icon) des Sucheingabefeldes nur schwer erkennbar, da dieser keinen Rahmen erhält, sondern nur leicht die Farbe ändert. [Alle Seiten]
2.5	**Eingabemodalitäten**			
2.5.1	**Komplexe Zeigerbedienung** ist verzichtbar	A	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
2.5.2	**Zeiger-Eingaben** können abgebrochen oder widerrufen werden	A	bestanden	
2.5.3	**Label** enthält sichtbare Beschriftung	A	bestanden	
2.5.4	**Bewegungsaktivierung** ist verzichtbar	A	bestanden	
3	**Verständlichkeit**			
3.1	**Lesbarkeit**			
3.1.1	**Sprach**e ist ausgezeichnet	A	bestanden	
3.1.2	**Abweichende Sprache einzelner Abschnitte** ist ausgezeichnet	AA	bestanden	
3.2	**Vorhersehbarkeit**			
3.2.1	**Fokussierung** führt nicht zu Kontextänderung	A	bestanden	
3.2.2	**Eingabe** führt nicht zu Kontextänderung	A	bestanden	
3.2.3	**Navigation** ist konsistent aufgebaut	AA	bestanden	
3.2.4	**Elemente** sind konsistent bezeichnet	AA	bestanden	
3.3	**Eingabehilfen**			
3.3.1	**Fehlermeldungen** sind in Textform vorhanden	A	bestanden	
3.3.2	**Label** enthalten Eingabehinweise	A	bestanden	
3.3.3	**Fehlermeldungen** enthalten Korrekturvorschläge	AA	bestanden	
3.3.4	**Fehlervermeidung** wird unterstützt (rechtlich, finanziell, Daten)	AA	bestanden	
4	**Robustheit**			
4.1	**Kompatibilität**			
4.1.1	**Syntaxspezifikationen** sind erfüllt	A	nicht bestanden	* Mehrere Seiten enthalten Syntaxfehler.
4.1.2	**Name**, **Rolle** und **Wert** sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Der aktuelle Zustand eines Akkordeon Elements (geschlossen, geöffnet), wird nicht ausgegeben. [Kontaktseite, Mediathek]

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				* Die Untermenüpunkte des Hauptmenüs werden nach jeder Linkbezeichnung und je nach Hierarchiestufe noch mit mehreren "Menüeintrag,Menüeintrag,Menüeintrag" ausgegeben.
4.1.3	**Statusmeldungen** werden ohne Fokussierung ausgegeben	AA	bestanden	
A	**BITV 2.0**			
A.1	**Erklärung zur Barrierefreiheit** ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.2	**Feedback-Mechanismus** ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.3	**Leichte Sprache** ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.4	**Gebärdensprache-Video** ist vorhanden	entspricht A	ja	
B	**PDF**			
B.1	**PAC3 Test** ergibt PDF/UA-konform	entspricht AA	nicht bestanden	* Das 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 wir 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)