

Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

<https://www.antidiskriminierungsstelle.de/DE/startseite/startseite-node.html> Version von 07-2023

Deutsche Telekom MMS GmbH
im Auftrag der Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik

Version 1.0

Stand 31.07.2023

Status Freigegeben

Impressum

Herausgeber

Test and Integration Center
Deutsche Telekom MMS 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	7
3 Prüfergebnis	8
4 Überwachungsmethodik – Vereinfachte Überwachung	15

1 Prüfungsdaten

Art der Anwendung	<i>Website</i>
Art der Prüfung	<i>Vereinfachte Prüfung</i>
Prüfdatum	<i>12.07.2023</i>
Ort der Prüfung	<i>Dresden</i>
Prüfstelle	<i>Überwachungsstelle Bund</i>
Prüfer	<i>Laura Zepner</i>
Dauer der Prüfung (in Stunden)	8
Betriebssystem	Windows 10
Version	Enterprise
Web Browser	Google Chrome
Browser-Version	<i>Version 114.0.5735.199</i>
Verwendeter Screen reader	NVDA
Screen reader-Version	2023.1
Bildschirmauflösung	
Verwaltungsebene	staatlich

Öffentliche Dienstleistungen	
Kategorie: Sozialschutz	ja
Kategorie: Gesundheitswesen	
Kategorie: Verkehr	
Kategorie: Bildung	
Kategorie: Beschäftigung und Steuern	
Kategorie: Umweltschutz	
Kategorie: Freizeit und Kultur	
Kategorie: Wohnungswesen und kommunale Einrichtungen	
Kategorie: Öffentliche Ordnung	

ng und Sicherheit	
Kategorie: Sonstiges	
URL Startseite	https://www.antidiskriminierungsstelle.de/DE/startseite/startseite-node.html
Testumfang URLs	
URL 1: Startseite	https://www.antidiskriminierungsstelle.de/DE/startseite/startseite-node.html
URL 2: Suche	https://www.antidiskriminierungsstelle.de/SiteGlobals/Forms/Suche/Servicesuche_Formular.html?nn=304406&resourceId=328588&input_=304406&pageLocale=de&templateQueryString=Barrierefreiheit&submit.x=0&submit.y=0
URL 3: Formulareseite	https://www.antidiskriminierungsstelle.de/DE/wir-beraten-sie/jetzt-kontakt-aufnehmen/kontaktformular/Seite_1/_node.html
URL 4: Inhaltsseite	https://www.antidiskriminierungsstelle.de/SharedDocs/aktuelles/DE/2023/20230315_Good_Practice_Wohnungsmarkt.html
URL 5: Videoseite (optional)	
PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)	https://www.antidiskriminierungsstelle.de/SharedDocs/downloads/DE/publikationen/leichte-sprache/grenzen_setzen_leichte_sprache_plakat.pdf?__blob=publicationFile&v=3

2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt <https://www.antidiskriminierungsstelle.de/DE/startseite/startseite-node.html> 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.antidiskriminierungsstelle.de/DE/startseite/startseite-node.html> wurde am 12.07.2023 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	Suchseite: * Das Sonderzeichen " " zwischen dem Suchergebnistyp und dem Datum wird vom Screenreader stumm ausgegeben. Inhaltsseite: * Die Grafik besitzt keinen aussagekräftigen Alternativtext.
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	bestanden	
1.2.5	Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Audiodeskriptionen	AA	bestanden	
1.3	Anpassbarkeit			
1.3.1	Informationen, Struktur und Beziehungen sind identifizierbar	A	nicht bestanden	Alle Seiten: * Im Hochkontrastmodus ist der x-Button zum Schließen der Untermenüs nicht mehr sichtbar. * Im Hochkontrastmodus besitzen Pop-ups, wie z.b. die Untermenüs, keinen Rahmen und lassen sich dadurch nur schlecht vom Hintergrund unterscheiden. Startseite:

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<ul style="list-style-type: none"> * Der Slider ist mit dem Screenreader nicht gut wahrnehmbar. Es kommt zu mehrfacher Ausgabe von "Slider" und die Paginierungselemente werden lediglich als "Registerkarte" ausgegeben. * Es gibt mehrere h1 Überschriften. * Die Sprunglinks überlagern den Cookie-Banner. * Die Screenreaderausgabe im Pop-up "Inhalte teilen" ist verwirrend. Bei Fokussierung der Links (Twitter, Facebook) werden auch die Attribute des Links (Seite empfehlen) mit ausgegeben: "Bei Twitter teilen Schalter erweitert Untermenü Link Weniger anzeigen". * Die Slider-Elemente sind im Hochkontrastmodus nicht mehr sichtbar. <p>Suchseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Der Breadcrumb ist mit aria-current="location" anstelle von "page" umgesetzt. * Der Beschreibungstext der erweiterten Suche enthält einen Grammatikfehler "Das Tilde-Symbol (~) [an] Ende eines einzelnen Wortes erlaubt die Durchführung einer unscharfen Suche." * Im Suchfilter wird der Text "Anzahl der Ergebnisse:(203)" vom Screenreader als "Anzahl der Ergebnisse trauriger Smiley 203" ausgegeben. * Die Paginierungselemente werden vom Screenreader doppelt ausgegeben, da sie sowohl einen title, als auch eine unsichtbare Beschriftung besitzen. * Im Hochkontrastmodus sind die Checkboxen der Filter, sowie die x-Buttons zur Aufhebung der Filter nicht mehr sichtbar. <p>Formularseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Treten Fehler auf werden diese über 4 verschiedene Hinweise gemeldet. Diese unterschiedliche Formatierung und Einrückung ist sehr verwirrend für kognitiv eingeschränkte Nutzende. * Im Hochkontrastmodus sind die Radiobuttons zur Auswahl nicht mehr sichtbar.
1.3.2	Sinnvolle Lesereihenfolge ist gegeben	A	nicht bestanden	<p>Startseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Der Cookie-Banner kann linear lesend nicht erreicht werden.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<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	im Wesentlichen bestanden	Startseite: * Bei 400% Vergrößerung werden die Vor/Zurück.Buttons der Slider-Elemente bei Mouseover ausgeblendet.
<u>1.4.11</u>	Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten ist ausreichend	AA	bestanden	
<u>1.4.12</u>	Textabstände sind anpassbar	AA	bestanden	
<u>1.4.13</u>	Bei Fokussierung eingeblendete Inhalte sind steuerbar	AA	bestanden	
2 Bedienbarkeit				
2.1 Tastaturreichbarkeit				
<u>2.1.1</u>	Tastaturbedienbarkeit ist gegeben	A	bestanden	
<u>2.1.2</u>	Tastaturfallen sind nicht vorhanden	A	bestanden	
<u>2.1.4</u>	Zeichen-Tastenkürzel sind abschaltbar oder anpassbar	A	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
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	nicht bestanden	Suchseite: * Die Filteroptionen können mit der Tastatur nicht übersprungen werden, so dass Tastaturnutzende viele zusätzliche Tabschritte machen müssen.
<u>2.4.2</u>	Titel beschreiben Thema oder Zweck	A	bestanden	
<u>2.4.3</u>	Fokusreihenfolge ist aufgabenangemessen	A	nicht bestanden	Startseite: * Die Untermenüs lassen sich nicht mit ESC schließen und bleiben offen wenn man vom letzten Element zurück ins Hauptmenü tabbt. Der X-Button wird als erstes fokussiert. * Ist ein Untermenü offen und Tastaturnutzende erreichen das Ende des Hauptmenüs, so wird der Tastaturfokus auf die interaktiven Elemente der Seite gesetzt. Das Untermenü bleibt jedoch offen und verdeckt die Seiteninhalte. * Beim Slider-Element gelangen Tastaturnutzende zuerst auf die Vor/Zurück-Buttons, dann auf die Registerkarten, bevor sie zum Inhalt gelangen. Das ist besonders für blinde Nutzende umständlich. Suchseite: * Aktivieren Tastaturnutzende einen Filter oder den Link zum Entfernen eines Filters, so wird die Seite neu geladen und der Tastaturfokus auf den Anfang der Seite gesetzt. Formularseite: * Nach Abschicken eines fehlerhaften Formulars wird der Tastaturfokus auf den Beginn der Seite gesetzt, so dass Tastaturnutzende zur Behebung der Fehler mehrere unnötige Tabschritte machen müssen.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.4.4</u>	Linkzweck ist verständlich (im Kontext)	A	nicht bestanden	Startseite: * Der Link zum Sprachwechsel in arabische Sprache wird beim linearen Lesen nicht ausgegeben. Suchseite: * Manche Links der Suchergebnisse werden vom Screenreader als "[Thema] Mehr erfahren" ausgegeben, andere wiederum nur als "Mehr erfahren". * Das title Attribut des Download Links ist schwer verständlich ("ZumDownload2")
<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	bestanden	
2.5	Eingabemodalitäten			
<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	nicht bestanden	Startseite: * Die title Elemente der Sprachbuttons sind englisch. Inhaltsseite: * "Good Practice" wird vom Screenreader mit falscher Aussprache ausgegeben.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
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	nicht bestanden	Formularseite: * Geben nutzende eine formal falsche E-Mailadresse an, so wird für kurze Zeit eine Hinweismeldung eingeblendet. Diese wird jedoch nach wenigen Sekunden wieder ausgeblendet, so dass sehbeeinträchtigte Nutzende sie ggfs. nicht wahrnehmen.
<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	bestanden	
<u>4.1.2</u>	Name, Rolle und Wert sind identifizierbar	A	nicht bestanden	Suchseite: * Die Überschriften der Filter sind als Links umgesetzt, welche zusätzlich mit aria-expanded ausgezeichnet sind. Sie sind jedoch nicht interaktiv. Sie werden linear Lesend ausgegeben. * Die Elemente des Suchfilters werden vom Screenreader als Links ausgegeben. Für blinde Nutzende ist unklar, dass es sich hier um Checkboxes handelt. * Die Elemente zum Zurücksetzen der Filter werden lediglich als Link ausgegeben. Es ist unklar, dass eine Aktivierung dem Zurücksetzen dient.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				* Die zweite Option ("neueste zuerst") im Ausklappmenü ist über aria-labelledby mit der ersten Option verknüpft, so dass der Screenreader beide Optionen auf einmal ausgibt.
4.1.3	Statusmeldungen werden ohne Fokussierung ausgegeben	AA	bestanden	
A BITV 2.0				
A.1	Erklärung zur Barrierefreiheit ist vorhanden	entspricht A	ja	Ergebnis der formalen Prüfung: nicht bestanden
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	

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)