

Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

<https://www.bundesanzeiger.de/> Version
von 03-2021

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

Version 1.0
Stand 01.04.2021
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 | <i>Website</i> |
| Art der Prüfung | <i>Vereinfachte Überwachung</i> |
| Prüfdatum | <i>29.03.2021</i> |
| Ort der Prüfung | <i>Dresden</i> |
| Prüfstelle | <i>Überwachungsstelle Bund</i> |
| Prüfer | <i>Andrea Nitsche</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 | nein |
| Kategorie: Gesundheitswesen | nein |
| Kategorie: Verkehr | nein |
| Kategorie: Bildung | nein |
| Kategorie: Beschäftigung und Steuern | nein |
| Kategorie: Umweltschutz | nein |
| Kategorie: Freizeit und Kultur | ja |
| Kategorie: Wohnungswesen und kommunale Einrichtungen | nein |
| Kategorie: Öffentliche Ordnung und Sicherheit | nein |
| Kategorie: Sonstiges | nein |
| URL Startseite | <i>https://www.bundesanzeiger.de/</i> |
| Testumfang URLs | |
| URL 1: [Suche nach "test"] | <i>https://www.bundesanzeiger.de/pub/de/suchen2?12</i> |

| | |
|---|--|
| URL 2: [Suchergebnis mit Captcha] | <i>https://www.bundesanzeiger.de/pub/de/suchergebnis? 2</i> |
| URL 3: [Newsletter] | <i>https://www.bundesanzeiger.de/reg/de/newsletter?0</i> |
| URL 4: [Amtliche Bekanntmachung] | <i>https://www.bundesanzeiger.de/pub/de/amtliche- veroeffentlichung?51</i> |
| URL 5: [Registrieren] | <i>https://www.bundesanzeiger.de/reg/de/registration?2</i> |
| PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test) | <i>https://www.bundesanzeiger.de/pub/Hinweise%20der %20Schriftleitung.pdf</i> |

2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt <https://www.bundesanzeiger.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.bundesanzeiger.de/> wurde am 29.03.2021 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 | | | |
| <u>1.1.1</u> | Nicht-Text-Inhalte besitzen Alternativtexte | A | nicht bestanden | * Logos im Header und CAPTCHA haben keine alt-Attribute. * Linkzweck ist für den Link "Hilfe" (Button mit i) nicht verständlich > besitzt keinen Linktext oder title. * Linktexte zur Sortierung der Spalten in der Tabelle werden nicht korrekt ausgegeben > href wird vorgelesen. [Suche nach "test"] |
| 1.2 | Zeitbasierte Medien | | | |
| <u>1.2.1</u> | Aufgezeichnete Audio-only- und Video-only-Dateien besitzen Alternativen | A | bestanden | |
| <u>1.2.2</u> | Aufgezeichnete Audio-Inhalte besitzen Untertitel | A | bestanden | |
| <u>1.2.3</u> | Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Alternativen | A | bestanden | |
| <u>1.2.4</u> | Live-Audio-Inhalte besitzen Untertitel | AA | bestanden | |
| <u>1.2.5</u> | Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Audiodeskriptionen | AA | bestanden | |
| 1.3 | Anpassbarkeit | | | |
| <u>1.3.1</u> | Informationen, Struktur und Beziehungen sind identifizierbar | A | nicht bestanden | * Liste mit nur einem Listenelement im Header > Link "DE". * Tabelle ist nicht mit Standardelementen (<table>) ausgezeichnet. [Suche nach "test"] [Suchergebnis mit Captcha] * Nicht aussagekräftige Aussage beim Fortschrittsbalken im linearen Lesemodus > Fortschrittsbalken 20, Fortschrittsbalken 40, ... [Registrieren] * Text für Passwortstärke ist nicht aussagekräftig (Sehr schwach, Schwach, ...) [Registrieren] * Im Schritt 2. der Registrierung wurde kein fieldset/legend-Element für Fragen/Antworten genutzt. [Registrieren] * Überschriften: |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|-------------------------------|--|----------------------------|-----------------|---|
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> ** Logos als H1 und H2-Überschrift ** Zwei H1-Überschriften [Alle Seiten außer Startseite] ** Hierarisch nicht korrekt > H3 kommt vor H2 [Startseite] ** Button (Suchoptionen) als H4 ausgezeichnet [Suche nach "test"] * Hochkontrastmodus: ** Icon beim Menü ist nicht sichtbar. ** Einige Buttons (Menü, Anmelden, Weiter, ...) sind nicht als solche erkennbar (weiße Schrift und keinen Rahmen). ** Progressbar für Passwortstärke ist nicht erkennbar. [Registrieren] |
| 1.3.2 | Sinnvolle Lesereihenfolge ist gegeben | A | nicht bestanden | * Nicht sichtbarer Senden-Button wird vom Screenreader ausgegeben und sendet Formular ab. [Registrieren] |
| 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 | * Die Nutzer-Daten (Name, Vorname, E-Mail) werden nicht automatisch ausgefüllt (kein autocomplete). [Newsletter] |
| 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 | nicht bestanden | <ul style="list-style-type: none"> * Kontrastabstand ist zu gering (4,5:1): ** Weißer Text auf grauem Hintergrund > Spaltenüberschriften in Tabelle und Buttontext "Nächster/Vorheriger Eintrag": 2,7:1 [Suche nach "test"] [Suchergebnis mit Captcha] ** Weißer Text auf grauem Hintergrund > Aktiver Schritt: 2,7:1 [Registrieren] ** Placeholder Text: 2,7:1 |
| 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 | bestanden | |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|---|--|----------------------------|-----------------|--|
| <u>1.4.11</u> | Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten ist ausreichend | AA | nicht bestanden | * Kontrastabstand ist zu gering (< 3:1): ** Graue Rahmen bei Eingabefeldern: 1,4:1 ** Weiße Icons auf grauem Hintergrund bei Auswahllisten, Pagination: 2,7:1 [Alle Seiten außer Registrieren] |
| <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 | nicht bestanden | * Breadcrumb und Footer sind nicht entsprechend der Aria-Rolle menu bedienbar. * Die Akkordeons unter "Fragen & Antworten" können mit der Tastatur nicht genutzt werden. [Registrieren] |
| <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 | nicht bestanden | * Es sind keine Skiplinks auf der Seite vorhanden. |
| <u>2.4.2</u> | Titel beschreiben Thema oder Zweck | A | bestanden | |
| <u>2.4.3</u> | Fokusreihenfolge ist aufgabenangemessen | A | bestanden | |
| <u>2.4.4</u> | Linkzweck ist verständlich (im Kontext) | A | bestanden | |
| <u>2.4.5</u> | Seiten sind über verschiedene Möglichkeiten auffindbar | AA | bestanden | |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|-------------------------------|---|----------------------------|---------------------------|---|
| <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 | * Fokus innerhalb des Menüs ist nicht sichtbar. * Fokus auf Textlinks ist nicht sichtbar. * Fokus bei der Pagination ist nicht sichtbar. [Suche nach "test"] * Fokus innerhalb der Ausklappliste "Suchbereich" nicht sichtbar. [Suche nach "test"] |
| 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 | im Wesentlichen bestanden | * Einige englische Links in der Sidebar "Bundesanzeiger Verlag" sind nicht extra ausgezeichnet [Startseite] |
| 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 | * Fehlermeldung für Auswahl eines Newsletters (Checkboxen) wird oberhalb des Formulars und Fehlermeldung für "E-Mail-Adresse" wird am betroffenen Eingabefeld ausgegeben (nicht einheitliche Umsetzung). [Newsletter] |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|---------------------------|---|----------------------------|-----------------|---|
| | | | | * Nicht ausgewählte Checkboxes (Pflichtfelder) werden nicht rot hervorgehoben. [Newsletter] |
| 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 | * Der HTML-Code ist nicht valide: ** Attribute disabled not allowed on element a at this point. [Suche nach "test"] |
| 4.1.2 | Name, Rolle und Wert sind identifizierbar | A | nicht bestanden | * Vier Elemente (Suche, Schnellzugriff, So geht`s, Service) im Menü werden als "Schalter" ausgegeben, obwohl es keine Schalter/Buttons sind. * Inaktiver Link (Vorheriger Eintrag) wird nicht als solcher ausgegeben. [Suchergebnis mit Captcha] * Akkordeons werden nur als Texte ausgegeben. [Registrieren] |
| 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 | nein | |
| A.4 | Gebärdensprache-Video ist vorhanden | entspricht A | nein | |
| B PDF | | | | |
| B.1 | PAC3 Test ergibt PDF/UA-konform | entspricht AA | nicht bestanden | * PDF 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)