

# Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

<https://www.bundesrat.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](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 .....	12

# 1 Prüfungsdaten

<b>Art der Anwendung</b>	<i>Website</i>
<b>Art der Prüfung</b>	<i>Vereinfachte Überwachung</i>
<b>Prüfdatum</b>	<i>13.04.2021</i>
<b>Ort der Prüfung</b>	<i>Dresden</i>
<b>Prüfstelle</b>	<i>Überwachungsstelle Bund</i>
<b>Prüfer</b>	<i>Alexander Heid</i>
<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>	89.0.4389.90
<b>Verwendeter Screenreader</b>	NVDA
<b>Screenreader-Version</b>	2020.4
<b>Bildschirmauflösung</b>	1920 x 1200 Pixel
<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>	
<b>Kategorie: Sonstiges</b>	ja

<b>URL Startseite</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/">https://www.bundesrat.de/</a>
<b>Testumfang URLs</b>	
<b>URL 1: Startseite</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/DE/homepage/homepage-node.html">https://www.bundesrat.de/DE/homepage/homepage-node.html</a>
<b>URL 2: Suchergebnisseite</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/SiteGlobals/Forms/Suche/Servicesuche_Formular.html?nn=4352988&amp;resourceId=4355446&amp;input_=4352988&amp;pageLocale=de&amp;templateQueryString=Crona&amp;submit=Suchen">https://www.bundesrat.de/SiteGlobals/Forms/Suche/Servicesuche_Formular.html?nn=4352988&amp;resourceId=4355446&amp;input_=4352988&amp;pageLocale=de&amp;templateQueryString=Crona&amp;submit=Suchen</a>
<b>URL 3: Kontaktseite</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/DE/service-navi/kontakt/kontakt-node.html">https://www.bundesrat.de/DE/service-navi/kontakt/kontakt-node.html</a>
<b>URL 4: Inhaltsseite</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/DE/bundesrat/verteilung/verteilung-node.html">https://www.bundesrat.de/DE/bundesrat/verteilung/verteilung-node.html</a>
<b>URL 5: Mediathek</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/DE/service/mediathek/mediathek-node.html?cms_rubrik=2014859">https://www.bundesrat.de/DE/service/mediathek/mediathek-node.html?cms_rubrik=2014859</a>
<b>PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)</b>	<a href="https://www.bundesrat.de/SharedDocs/downloads/DE/plenarprotokolle/2021/Plenarprotokoll-1002.pdf?__blob=publicationFile&amp;v=2">https://www.bundesrat.de/SharedDocs/downloads/DE/plenarprotokolle/2021/Plenarprotokoll-1002.pdf?__blob=publicationFile&amp;v=2</a>

## 2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt <https://www.bundesrat.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.bundesrat.de/> wurde am 13.04.2021 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
<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	* Bild "Die Zusammensetzung des Bundesrates" wird nicht ausgegeben, Bild hat keinen alt-Text [Inhaltsseite] * Im Hauptmenü ist der aktive Menüpunkt für blinde Nutzer nicht wahrnehmbar. [Inhaltsseite]
<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	nicht bestanden	* Mehrere Videos haben keine Untertitel. [Mediathek]
<u>1.2.3</u>	<b>Aufgezeichnete Video-Inhalte</b> besitzen Alternativen	A	nicht bestanden	* Eine Audiobeschreibung oder eine fortlaufende Beschreibung aller Inhalte in Textform wird nicht bereitgestellt. [Inhaltsseite]
<u>1.2.4</u>	<b>Live-Audio-Inhalte</b> besitzen Untertitel	AA	bestanden	
<u>1.2.5</u>	<b>Aufgezeichnete Video-Inhalte</b> besitzen Audiodeskriptionen	AA	nicht bestanden	* Es ist keine Audiodeskription der Videos vorhanden. [Inhaltsseite]
<b>1.3</b>	<b>Anpassbarkeit</b>			
<u>1.3.1</u>	<b>Informationen, Struktur und Beziehungen</b> sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Die H1 Überschriftenauszeichnung ist mehrfach vorhanden. [Alle Seiten] * Ausgabe der Linkbeschriftungen in der Haupt- und Unternavigation ist unverständlich. Einzelne Begriffe werden mit der Zeichenkette „&shy;“ unterteilt. [Alle Seiten] * Der Inhaltsbereich ist nicht als "Main" ausgezeichnet. [Alle Seiten] * Sucheingabefeld im Header: Der Screenreader gibt keinen Hinweis auf die Suchvorschlagsliste und deren Eintragsanzahl aus. [Alle Seiten] * Mehrere Inhalte (z.B. "35 Fragen...", Sucheingabefeld) werden mit "Tabelle" oder "Tabelle-Klickbar" ausgegeben (display=table). [Startseite, Mediathek, Suchergebnisseite]

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>1.3.2</u>	<b>Sinnvolle Lesereihenfolge</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	* Bei "War dieser Beitrag hilfreich" wird das versteckte Formular immer ausgegeben. [Inhaltsseite]
<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	* Schriftgrafik "Die Zusammensetzung des Bundesrates": Mehrere Informationen sind farbkodiert. [Inhaltsseite]
<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	* Die Filtertexte haben zu wenig Kontrast zum Hintergrund 3,4:1. [Suchergebnisseite]
<u>1.4.4</u>	<b>Schriftgröße</b> kann angepasst werden	AA	bestanden	
<u>1.4.5</u>	<b>Schriftgrafiken</b> sind anpassbar oder unverzichtbar	AA	nicht bestanden	* Schriftgrafik "Die Zusammensetzung des Bundesrates": Die Inhalte können nicht angepasst werden. [Inhaltsseite]
<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	* Suchfilter: Die Rahmen der Checkboxen haben zu wenig Kontrast 1,6:1. [Suchergebnisseite]
<u>1.4.12</u>	<b>Textabstände</b> sind anpassbar	AA	bestanden	
<u>1.4.13</u>	<b>Bei Fokussierung eingeblendete Inhalte</b> sind steuerbar	AA	bestanden	
<b>2 Bedienbarkeit</b>				
<b>2.1 Tastaturreichbarkeit</b>				
<u>2.1.1</u>	<b>Tastaturbedienbarkeit</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	* Die < > Buttons sind mit der Tastatur nicht erreichbar. [Mediathek] * Die Steuerungselemente der Videos sind mit der Tastatur nicht erreichbar. [Mediathek]
<u>2.1.2</u>	<b>Tastaturfallen</b> sind nicht vorhanden	A	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.1.4</u>	<b>Zeichen-Tastenkürzel</b> sind abschaltbar oder anpassbar	A	bestanden	
<b>2.2 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	bestanden	
<b>2.3 Krampfanfälle und körperliche Reaktionen</b>				
<u>2.3.1</u>	<b>Blitzen</b> wird vermieden	A	bestanden	
<b>2.4 Navigierbarkeit</b>				
<u>2.4.1</u>	<b>Wiederkehrende Bereiche</b> können übersprungen werden	A	im Wesentlichen bestanden	* Es gibt nur einen Schnelleinstieg für "Hauptinhalt" aber z.B. nicht für Navigation oder Footer. [Alle Seiten]
<u>2.4.2</u>	<b>Titel</b> beschreiben Thema oder Zweck	A	bestanden	
<u>2.4.3</u>	<b>Fokusreihenfolge</b> ist aufgabenangemessen	A	nicht bestanden	* Die Elemente der Sliderseiten erhalten mit Tabulatortaste den Fokus = > zusätzliche Tabschritte. [Startseite, Mediathek]. * Abschnitt "Tagesordnungspunkte mit Redebeiträgen": Wird eines der Video-Startbilder aktiviert, dann wird der Fokus nicht auf den Videoplayer gesetzt. [Mediathek] * Wird über die Paginierung die nächste Seite der Suchergebnisse geladen, bzw wird eine neue Suche ausgeführt, wird der Fokus nicht auf den ersten Suchergebniseintrag der Seite gesetzt. (Gleiches Verhalten bei den "Einträge pro Seite" Links.) [Suchergebnisseite] * Nach dem "Nein"-Button bei "Ist dieser Beitrag hilfreich" kommen 2 nicht sichtbare Tabschritte. [Inhaltsseite] * Nach fehlerhaftem Absenden des Kontaktformulars ist der Fokus nicht auf dem ersten fehlerhaften Feld bzw. auf dem Fehlermeldungsbereich am Formularanfang. [Kontaktseite] * Schnelleinstieg "Hauptinhalt" setzt den Fokus nicht in den Inhaltsbereich [Suchergebnisseite, Mediathek]
<u>2.4.4</u>	<b>Linkzweck</b> ist verständlich (im Kontext)	A	bestanden	
<u>2.4.5</u>	<b>Seiten</b> sind über verschiedene Möglichkeiten auffindbar	AA	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.4.6</u>	<b>Überschriften und Label</b> beschreiben Thema oder Zweck	AA	bestanden	
<u>2.4.7</u>	<b>Tastaturfokus</b> ist sichtbar	AA	nicht bestanden	* Bei den Vor-/Zurück-Buttons der Suchergebnisse ist der Fokus nicht sichtbar [Suchergebnisseite] * Nach dem Starten des Videos ist für mehrere Tabschritte das fokussierte Element nicht erkennbar. [Mediathek]
<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	* Menü am rechten Rand: bei geöffnetem Layer wird der Schließen Button mit "Close" ausgegeben [alle Seiten]
<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	nicht bestanden	* Fokus wird nach der Auswahl eines Filters (optisch Checkboxen) in der linken Spalte nicht wieder auf den gerade ausgewählten Filter gesetzt. [Suchergebnisseite] * Sucheingabe: wird in der Liste der Suchvorschläge ein Eintrag ausgewählt (mit Eingabe-Taste), wird die Suche automatisch ausgeführt. Ein Nutzer wird über dieses Verhalten im Vorfeld nicht informiert. [Alle Seiten]
<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>				

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
3.3.1	<b>Fehlermeldungen</b> sind in Textform vorhanden	A	bestanden	
3.3.2	<b>Label</b> enthalten Eingabehinweise	A	bestanden	
3.3.3	<b>Fehlermeldungen</b> enthalten Korrekturvorschläge	AA	bestanden	
3.3.4	<b>Fehlervermeidung</b> wird unterstützt (rechtlich, finanziell, Daten)	AA	bestanden	
<b>4 Robustheit</b>				
<b>4.1 Kompatibilität</b>				
4.1.1	<b>Syntaxspezifikationen</b> sind erfüllt	A	nicht bestanden	* Mehrere Seiten enthalten Syntaxfehler.
4.1.2	<b>Name, Rolle und Wert</b> sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Die beiden Vor-/Zurück-Buttons rechts unter dem ersten Video werden jeweils nur als anklickbare Texte ausgegeben. [Mediathek]
4.1.3	<b>Statusmeldungen</b> werden ohne Fokussierung ausgegeben	AA	bestanden	
<b>A BITV 2.0</b>				
A.1	<b>Erklärung zur Barrierefreiheit</b> ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.2	<b>Feedback-Mechanismus</b> ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.3	<b>Leichte Sprache</b> ist vorhanden	entspricht A	ja	
A.4	<b>Gebärdensprache-Video</b> ist vorhanden	entspricht A	ja	
<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)