

# Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

<https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/> Version von 05-2022

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

Version 1.0  
Stand 24.05.2022  
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 .....	13

# 1 Prüfungsdaten

<b>Art der Anwendung</b>	Website
<b>Art der Prüfung</b>	Vereinfachte Prüfung
<b>Prüfdatum</b>	24.05.2022
<b>Ort der Prüfung</b>	Dresden
<b>Prüfstelle</b>	Überwachungsstelle Bund
<b>Prüfer</b>	Alexander Heid
<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>	100.0.4896.127
<b>Verwendeter Screenreader</b>	NVDA
<b>Screenreader-Version</b>	2021.3.5.
<b>Bildschirmauflösung</b>	WUXGA 1920 x 1200
<b>Verwaltungsebene</b>	staatlich
<b>Öffentliche Dienstleistungen</b>	
<b>Kategorie: Sozialschutz</b>	
<b>Kategorie: Gesundheitswesen</b>	ja
<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>	

<b>URL Startseite</b>	<a href="https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/">https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/</a>
<b>Testumfang URLs</b>	
<b>URL 1: Startseite</b>	<a href="https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/">https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/</a>
<b>URL 2: Suchseite</b>	<a href="https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/portalsuche/?tx_solr%5Bq%5D=Gesundheit">https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/portalsuche/?tx_solr%5Bq%5D=Gesundheit</a>
<b>URL 3: Formularseite</b>	<a href="https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/servicebereich/erklaerung-zur-barrierefreiheit/barriere-melden/">https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/servicebereich/erklaerung-zur-barrierefreiheit/barriere-melden/</a>
<b>URL 4: Inhaltsseite</b>	<a href="https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/kooperationsverbund/kooperationstreffen/10-kooperationstreffen/">https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/kooperationsverbund/kooperationstreffen/10-kooperationstreffen/</a>
<b>URL 5: Videoseite (optional)</b>	
<b>PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)</b>	<a href="https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/fileadmin/user_upload/pdf/Leitthemen/Kindergesundheit/Handlungsempfehlungen/HE_deutsch.pdf">https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.de/fileadmin/user_upload/pdf/Leitthemen/Kindergesundheit/Handlungsempfehlungen/HE_deutsch.pdf</a>

## 2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt <https://www.gesundheitliche-chancengleichheit.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.gesundheitliche-chancengleichheit.de/> wurde am 24.05.2022 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.

Wir empfehlen die festgestellten Barrierefreiheitsprobleme mit dem WCAG-Level AA bzw. entsprechend des WCAG-Levels AA 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Startseite, Formularseite: In der rechten Spalte hat das "INFOFOR"-Logo keinen aussagekräftigen alt-Text.</li> <li>* Suchseite: Die Stern-Grafiken zur Bewertung der Artikel haben keine aussagekräftigen alt-Texte.</li> <li>* Inhaltsseite: Die Grafiken im Inhaltsbereich haben keine aussagekräftigen alt-Texte.</li> <li>* Alle Seiten: Die Grafik im Kopf der Seite hat keinen aussagekräftigen alt-Text.</li> </ul>
<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	bestanden	
<u>1.2.3</u>	<b>Aufgezeichnete Video-Inhalte</b> besitzen Alternativen	A	nicht bestanden	* Inhaltsseite: Zu dem Video wird keine Alternative bereitgestellt.
<u>1.2.5</u>	<b>Aufgezeichnete Video-Inhalte</b> besitzen Audiodeskriptionen	AA	nicht bestanden	* Inhaltsseite: Das Video hat keine Audiodeskription.
<b>1.3</b>	<b>Anpassbarkeit</b>			
<u>1.3.1</u>	<b>Informationen, Struktur und Beziehungen</b> sind identifizierbar	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Suchseite: In der rechten Spalte sind die Abschnittsüberschriften "Suchbereiche" und "Themenbereich" nicht als H2 Überschriften ausgezeichnet.</li> <li>* Formularseite: Die Fehlermeldungen im Formular sind nicht mit den dazugehörigen Formularfeldern verknüpft.</li> <li>* Formularseite: Die Fehlermeldungen sind jeweils als Liste mit nur einem Eintrag angelegt.</li> <li>* Formularseite: Die Formularfeldgruppe "Anrede" ist nicht als solche ausgezeichnet.</li> </ul>

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<ul style="list-style-type: none"> <li>* Inhaltsseite: Im Abschnitt "Präsentationen zu den Vorträgen" sind die Inhalte als Listen mit nur einem Eintrag angelegt.</li> <li>* Inhaltsseite: Im linken Seitenmenü ist die hierarchische Anordnung der Menüpunkte für blinde Nutzer nicht gut wahrnehmbar.</li> <li>* Startseite, Inhaltsseite: Viele Texte werden durch die im Quelltext enthaltenen &amp;shy;-Zeichen unverständlich vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Alle Seiten (außer Startseite): Die spitzen Klammern (&gt;) in der Breadcrumb-Navigation werden vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Alle Seiten (außer Suchseite): In der mittleren und rechten Spalte werden &lt;hr&gt; Trennlinien vom Screenreader ausgegeben.</li> <li>* Alle Seiten: Die Abschnittsüberschrift "Gesundheitsförderung ..." in der linken Spalte ist im Quellcode nicht als solche ausgezeichnet.</li> <li>* Alle Seiten: Auf den Seiten haben mehrere Navigations- und Header-Regionen keine zusätzliche Beschriftung, welche die jeweilige Funktion beschreibt.</li> <li>* Alle Seiten: Die Navigations-Region im Header beinhaltet die Suche, was semantisch nicht korrekt ist.</li> <li>* Alle Seiten: In der Hochkontrastansicht ist im Hauptmenü die Größe der Untermenüs durch die fehlenden Rahmen nicht gut erkennbar.</li> </ul>
<u>1.3.2</u>	<b>Sinnvolle Lesereihenfolge</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	* Inhaltsseite: Zu den jeweils 3 sichtbaren Grafiken im Inhaltsbereich werden vom Screenreader weitere Grafiken ausgegeben. (Diese werden aber nicht angezeigt).
<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	nicht bestanden	* Formularseite: Die Formularfelder für die Nutzerdaten sind nicht mit dem autocomplete-Attribut ausgezeichnet.
<b>1.4</b>	<b>Unterscheidbarkeit</b>			
<u>1.4.1</u>	<b>Farbe</b> ist nicht einziger Informationsträger	A	bestanden	
<u>1.4.2</u>	<b>Automatisch abgespielte Audio-Inhalte</b> sind steuerbar	A	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>1.4.3</u>	<b>Kontrastabstand</b> von Text zu Hintergrund ist ausreichend (Minimalkontrast)	AA	nicht bestanden	* Alle Seiten: Der Text "Kooperationsverbund Gesundheitliche Chancengleichheit" im Kopf der Seite hat ein zu geringes Kontrastverhältnis zum Hintergrund. * Alle Seiten: Mehrere Texte der Navigation in der linken Spalte, haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zum Hintergrund.
<u>1.4.4</u>	<b>Schriftgröße</b> kann angepasst werden	AA	nicht bestanden	* Alle Seiten: Bei einer Vergrößerung von 200% wird der Link "zu den Arbeitshilfen" in der linken Spalte nicht mehr angezeigt.
<u>1.4.5</u>	<b>Schriftgrafiken</b> sind anpassbar oder unverzichtbar	AA	bestanden	
<u>1.4.10</u>	Inhalte brechen in <b>einspaltiges Layout</b> um	AA	nicht bestanden	* Startseite: Im Abschnitt "Aktuelles" in der zweiten Registerkarte, überlagern sich mehrere Texte oder werden in den nicht sichtbaren Bereich verschoben.
<u>1.4.11</u>	<b>Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten</b> ist ausreichend	AA	nicht bestanden	* Formularseite: Die Rahmen der Eingabefelder haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zur Hintergrundfarbe. * Alle Seiten: Das Pfeil-Icon des Suche-Button hat ein zu geringes Kontrastverhältnis zur Hintergrundfarbe. * Alle Seiten: Die beiden Icons (Youtube, Wikipedia) in der linken Spalte haben ein zu geringes Kontrastverhältnis zur Hintergrundfarbe.
<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	nicht bestanden	* Alle Seiten: Im Hauptmenü können die per Mouseover geöffneten Untermenüs nicht mit der ESC-Taste geschlossen werden.
<b>2</b>	<b>Bedienbarkeit</b>			
<b>2.1</b>	<b>Tastaturerreichbarkeit</b>			
<u>2.1.1</u>	<b>Tastaturbedienbarkeit</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	* Inhaltsseite: Im Video ist der Link "Zustimmen und Inhalt anzeigen" nicht mit der Tastatur erreichbar.
<u>2.1.2</u>	<b>Tastaturfallen</b> sind nicht vorhanden	A	bestanden	
<u>2.1.4</u>	<b>Zeichen-Tastenkürzel</b> sind abschaltbar oder anpassbar	A	bestanden	
<b>2.2</b>	<b>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	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>2.3</b>	<b>Krampfanfälle und körperliche Reaktionen</b>			
<u>2.3.1</u>	<b>Blitzen</b> wird vermieden	A	bestanden	
<b>2.4</b>	<b>Navigierbarkeit</b>			
<u>2.4.1</u>	<b>Wiederkehrende Bereiche</b> können übersprungen werden	A	im Wesentlichen bestanden	* Alle Seiten: Es ist ein Skiplink zum Inhaltsbereich vorhanden.
<u>2.4.2</u>	<b>Titel</b> beschreiben Thema oder Zweck	A	im Wesentlichen bestanden	* Suchseite: Im Titel der Seite fehlt der Suchbegriff nach einer erneuten Suche.
<u>2.4.3</u>	<b>Fokusreihenfolge</b> ist aufgabenangemessen	A	nicht bestanden	* Suchseite: Nach dem Öffnen einer anderen Suchergebnisseite, nach dem Filtern und nach dem Ändern der Anzeigeeoptionen wird der Fokus an den Seitenanfang und nicht auf den ersten Suchergebniseintrag gesetzt. * Formularseite: Am Ende des Formulars erhalten zwei unsichtbare Eingabefelder mit der Tabulatortaste den Fokus. * Inhaltsseite: Nach den Links "Part-ner-pro-zess Ge-sund auf-wach-sen für a-le!" und "www.inforo-online.de" (im Inhaltsbereich) folgen mehrere nicht sichtbare Tabschritte. * Inhaltsseite: Vor dem Video erhält ein unsichtbares Element mit der Tabulatortaste den Fokus. * Inhaltsseite: Nach dem Schließen des Modal-Layers (zur Bild-Vergrößerung) wird der Fokus auf den Seitenanfang gesetzt. * Alle Seiten: Am Ende der Seiten erhält ein unsichtbares Element mit der Tabulatortaste den Fokus.
<u>2.4.4</u>	<b>Linkzweck</b> ist verständlich (im Kontext)	A	nicht bestanden	* Suchseite: Die Paginierungs-Links der Suchergebnisse (<, <<, >>, >) werden nur als "größer als-Link" oder "kleiner als-Link" ausgegeben.
<u>2.4.5</u>	<b>Seiten</b> sind über verschiedene Möglichkeiten auffindbar	AA	bestanden	
<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	* Startseite, Formularseite: In der rechten Spalte ist der der Fokus auf dem "INFORO"-Logo nicht sichtbar. * Formularseite: Der Focus-Rahmen des "Absenden"-Button ist nicht gut sichtbar.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>2.5</b>	<b>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</b>	<b>Verständlichkeit</b>			
<b>3.1</b>	<b>Lesbarkeit</b>			
<u>3.1.1</u>	<b>Sprache</b> ist ausgezeichnet	A	nicht bestanden	* Alle Seiten: Nach dem Umschalten der Sprache (Englisch) wird die Hauptsprache der Inhalte im Quellcode nicht korrekt angegeben. Zudem werden nicht alle Inhalte übersetzt.
<u>3.1.2</u>	<b>Abweichende Sprache einzelner Abschnitte</b> ist ausgezeichnet	AA	nicht bestanden	* Inhaltsseite: Die aktive Seite wird mit dem englischen Wort "current" ausgegeben. * Inhaltsseite: Die Bedienelemente des geöffneten Modal-Layers (zur Bild-Vergrößerung) werden mit der falschen Aussprache ausgegeben, da der Sprachwechsel nicht ausgezeichnet ist.
<b>3.2</b>	<b>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	bestanden	
<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</b>	<b>Eingabehilfen</b>			
<u>3.3.1</u>	<b>Fehlermeldungen</b> sind in Textform vorhanden	A	bestanden	
<u>3.3.2</u>	<b>Label</b> enthalten Eingabehinweise	A	bestanden	
<u>3.3.3</u>	<b>Fehlermeldungen</b> enthalten Korrekturvorschläge	AA	bestanden	
<u>3.3.4</u>	<b>Fehlervermeidung</b> wird unterstützt (rechtlich, finanziell, Daten)	AA	bestanden	
<b>4</b>	<b>Robustheit</b>			

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>4.1</b>	<b>Kompatibilität</b>			
<u>4.1.1</u>	<b>Syntaxspezifikationen</b> sind erfüllt	A	bestanden	
<u>4.1.2</u>	<b>Name, Rolle und Wert</b> sind identifizierbar	A	bestanden	
<u>4.1.3</u>	<b>Statusmeldungen</b> werden ohne Fokussierung ausgegeben	AA	bestanden	
<b>A</b>	<b>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</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)