

Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

www.wirtschaftsschutz.info Version von 05-2024

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

Version 1.0
Stand 30.05.2024
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>27.05.2024</i> |
| Ort der Prüfung | <i>Dresden</i> |
| Prüfstelle | <i>Überwachungsstelle Bund</i> |
| Prüfer | <i>Andrea Nitsche</i> |
| Dauer der Prüfung (in Stunden) | <i>8</i> |
| Betriebssystem | <i>Windows 10</i> |
| Version | <i>Enterprise</i> |
| Web Browser | <i>Google Chrome</i> |
| Browser-Version | <i>120.0.6099.225</i> |
| Verwendeter Screenreader | <i>NVDA</i> |
| Screenreader-Version | <i>2023.3.2.30747</i> |
| Bildschirmauflösung | |
| Verwaltungsebene | <i>staatlich</i> |
| 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 | |
| Kategorie: Sonstiges | |
| URL Startseite | <i>www.wirtschaftsschutz.info</i> |

| | |
|---|---|
| Testumfang URLs | |
| URL 1: Startseite | www.wirtschaftsschutz.info |
| URL 2: Suchseite | https://www.wirtschaftsschutz.info/SiteGlobals/Forms/Suche/Servicesuche_Formular.html?nn=6556004&resourceId=6557342&input_=6556004&pageLocale=de&templateQueryString=Cyber&submit.x=0&submit.y=0 |
| URL 3: Formularseite | https://www.wirtschaftsschutz.info/DE/Service/Impressum/impressum_node.html |
| URL 4: Inhaltseite | https://www.wirtschaftsschutz.info/DE/Themenfelder_Arbeitsordner/Gefahren_Aktuelle_und_Methoden/Spionage_Sabotage/spionage_node.html |
| URL 5: Videoseite (optional) | |
| PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test) | https://www.wirtschaftsschutz.info/SharedDocs/Publikationen/DE/Wirtschaftsschutzallgemein/SPOC_MAGAZIN_II.pdf?__blob=publicationFile&v=6 |

2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt www.wirtschaftsschutz.info 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 www.wirtschaftsschutz.info wurde am 27.05.2024 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 | <p>* Startseite: Bei den meisten verlinkten Logos unterhalb des Sliders und in der rechten Spalte stimmen die Alternativtexte der Grafiken nicht mit den Texten auf den Grafiken überein.</p> <p>* Alle Seiten (außer Startseite): Bei den vier verlinkten Logos oberhalb des Footers stimmen die Alternativtexte der Grafiken nicht mit den Texten auf den Grafiken überein.</p> <p>* Alle Seiten: Der Alternativtext des Logos im Kopfbereich entspricht nicht dem Logotext.</p> |
| 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 | nicht bestanden | * Startseite: Das Video besitzt keinen Untertitel. |
| <u>1.2.3</u> | Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Alternativen | A | nicht bestanden | * Startseite: Zu dem Video wird keine Alternative bereitgestellt. |
| <u>1.2.5</u> | Aufgezeichnete Video-Inhalte besitzen Audiodeskriptionen | AA | nicht bestanden | * Startseite: Das Video hat keine Audiodeskription. |
| 1.3 | Anpassbarkeit | | | |
| <u>1.3.1</u> | Informationen, Struktur und Beziehungen sind identifizierbar | A | nicht bestanden | <p>Hinweis: * Startseite: Nach der Überschrift "Willkommen" wird die Linie (<hr>-Element) vom Screenreader als Trennlinie ausgegeben.</p> <p>* Startseite: Die Überschriftenhierarchie stimmt nicht mit der logischen/inhaltlichen Gliederung der Seite überein. Die Überschriften "Aktuelle Meldungen" und die visuell untergeordneten Teaser-Überschriften sind alle als H2-Überschriften angelegt.</p> <p>* Startseite: In der Paginierung der Slider-Navigation wird der aktive Paginierungspunkt vom Screenreader nicht ausgegeben.</p> <p>* Startseite: Der Rahmen des Sucheingabefeldes ist im Hochkontrastmodus nicht sichtbar.</p> |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|--------|--|----------------------------|-----------------|--|
| | <u>1.3.2</u> Sinnvolle Lesereihenfolge ist gegeben | A | nicht bestanden | <p>* Startseite: Im Hochkontrastmodus ist der aktive Paginierungspunkt im Slider nicht sichtbar.</p> <p>* Startseite: Im Video ist der Zeitschieberegler und der Lautstärkeregler im Hochkontrastmodus nicht sichtbar.</p> <p>* Suchseite: Die Funktion der Paginierung der Suchergebnisse ist durch die fehlende Beschriftung nicht gut erkennbar.</p> <p>Hinweis: * Suchseite: Die Suchergebnisse sind nicht als Liste angelegt.</p> <p>* Formularseite: In der rechten Spalte folgen auf die Überschrift "Bereichsmenü" keine Inhalte.</p> <p>* Inhaltsseite, Formularseite: In den Menüs werden die aktiven Menüpunkte vom Screenreader nicht als aktiv ausgegeben.</p> <p>* Inhaltsseite: Die Überschriftenhierarchie stimmt nicht mit der logischen/inhaltlichen Gliederung der Seite überein. Die Überschriften "Meldungen aus der Spionageabwehr" und die visuell untergeordneten Teaser-Überschriften sind alle als H2-Überschriften angelegt.</p> <p>* Alle Seiten: Im Footerbereich sind die 3 Links ("Impressum, Datenschutz, Nutzungsbedingungen") nicht als Liste angelegt.</p> <p>* Alle Seiten: Im Footer ist der Link "drucken" als Liste mit einem Eintrag ausgezeichnet.</p> <p>* Alle Seiten: Der Screenreader gibt im Sucheingabefeld nach dem Einblenden der Vorschlagsliste keinen entsprechenden Hinweis auf die Liste und der Eintragsanzahl aus.</p> <p>* Alle Seiten: Viele Menüpunkte und Links werden vom Screenreader durch die im Quelltext enthaltenen &shy;-Zeichen unverständlich ausgegeben.</p> <p>Hinweis: * Alle Seiten: Die Seiten enthalten mehrere H1 Überschriften.</p> <p>* Alle Seiten: Die Seiten besitzen keine Strukturelemente wie z. B. <header>, <main>, <footer>, <nav> um den Inhalt der Seite zu unterteilen.</p> <p>* Alle Seiten: Das Lupe-Icon der Suche ist im Hochkontrast nicht gut erkennbar.</p> <p>* Startseite: Im Slider werden beim linearen Lesen (Lesemodus des Screenreaders) alle Slides ausgegeben (nicht nur der sichtbare).</p> <p>* Startseite: Beim automatisch laufenden Slider steht der Animation-STOP Button nicht am Anfang der Ausgabereihenfolge.</p> |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|-------------------------------|--|----------------------------|-----------------|--|
| | | | | <p>* Startseite: Vor dem Animation-STOP Button des Sliders wird die versteckte Überschrift "Blätterfunktion" ausgegeben.</p> <p>* Startseite: Am Anfang der Seite wird die versteckte H1 Überschrift "GSB7.0 Standardlösung" ausgegeben.</p> <p>* Suchseite: Im Erklärungstext zur Eingabe des Suchbegriffs wird das Zeichen "?" vom Screenreader nicht ausgegeben.</p> <p>* Alle Seiten: In der Hauptnavigation wird nach jedem Menüpunkt die versteckte Überschrift "Unternavigationspunkte" ausgegeben.</p> |
| <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 | nicht bestanden | <p>Hinweis: * Startseite: Wenige Texte sind nur durch geringfügiges horizontales Scrollen vollständig lesbar.</p> <p>Hinweis: * Suchseite: Mehrere Texte überlagern sich und sind dadurch nicht gut lesbar (betrifft vor allem die hervorgehobenen Textteile in den Suchergebnissen).</p> <p>Hinweis * Suchseite: Die Grafiken, die das Dokumentenformat der einzelnen Suchergebnisse kennzeichnen, werden nicht angezeigt.</p> <p>* Alle Seiten: Im Hauptmenü werden einige Menüpunkte mit "..." abgekürzt und sind deshalb nicht vollständig lesbar. Die Texte werden auch nicht alternativ beispielsweise im Tooltip vollständig angezeigt.</p> |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|---------------|--|----------------------------|---------------------------|---|
| <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 | nicht bestanden | * Alle Seiten: Im Hauptmenü können die bei Mouseover und bei Erhalt des Tastaturfokus eingeblendeten Untermenüs nicht geschlossen werden, ohne den Mauszeiger bzw. den Tastaturfokus zu bewegen (z. B. durch Drücken der Escape-Taste). |
| 2 | Bedienbarkeit | | | |
| 2.1 | Tastaturerreichbarkeit | | | |
| <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 | |
| 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 | bestanden | |
| <u>2.4.2</u> | Titel beschreiben Thema oder Zweck | A | im Wesentlichen bestanden | * Suchseite: Im Titel der Seite fehlt der Suchbegriff. * Inhaltsseite: Der Seitentitel "Gefahren von Außen" entspricht nicht dem Menüpunkt "Spionage/Sabotage", über den die Seite aufgerufen wird. |
| <u>2.4.3</u> | Fokusreihenfolge ist aufgabenangemessen | A | nicht bestanden | * Startseite: Im Abschnitt "Aktuelle Meldungen" erhalten je Teaser-Eintrag drei Links mit dem gleichen Linkziel mit der Tabulatortaste den Fokus, was zu unnötigen Tab-Schritten führt. * Startseite: Der Button zum Stoppen der Slider-Animation erhält erst am Schluss (nach der Paginierung) den Fokus. |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|--------------|--|----------------------------|---------------------------|--|
| | | | | <p>* Suchseite: Der Fokus wird bspw. nach dem Filtern/Sortieren der Liste, nach dem Löschen des Filters, nach dem Ausführen einer erneuten Suche oder nach dem Öffnen der nächsten Suchergebnisseite an den Seitenanfang und nicht auf den ersten Suchergebniseintrag gesetzt.</p> <p>* Inhaltsseite: Im Inhaltsbereich erhalten je Eintrag zwei Links mit dem gleichen Linkziel mit der Tabulatortaste den Fokus.</p> <p>* Alle Seiten: Die Hauptnavigationen erhalten zweimal mit der Tabulatortaste den Fokus.</p> <p>* Alle Seiten: Navigiert ein Nutzer mit der Tabulatortaste durch das Hauptmenü, dann wird bei Fokuserhalt automatisch das dazugehörige Untermenü eingeblendet. Ein Nutzer muss anschließend alle Untermenüpunkte mit Tab durchlaufen, bevor er auf den nächsten Hauptmenüpunkt gelangt.</p> |
| <u>2.4.4</u> | Linkzweck ist verständlich (im Kontext) | A | im Wesentlichen bestanden | * Suchseite: Die Sortierfunktion in der rechten Spalte wird nur als Link "Titel" und Link "Datum" ausgegeben. |
| <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 | nicht bestanden | <p>* Startseite: Der Fokus ist auf mehreren Elementen wie z. B. dem Slider-Rahmen, einem einzelnen Slide, den vier verlinkten Logos unterhalb des Sliders, dem Lautstärkeregler-Schieber im Video und auf den Teaserbildern im Inhaltsbereich nicht sichtbar.</p> <p>* Startseite: In der rechten Spalte im Bereich "Partnerverbände", ist der Fokus auf den verlinkten Logos nicht sichtbar.</p> <p>* Inhaltsseite: Auf dem verlinkten Teaser-Bild "Know-how Schutz" ist der Fokus nicht sichtbar.</p> <p>* Alle Seiten (außer Startseite): Der Fokus ist auf dem "Haus"-Icon und den vier verlinkten Logos oberhalb des Footers nicht sichtbar.</p> |
| 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 | |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|--------------|---|----------------------------|-----------------|---|
| <u>2.5.3</u> | Label enthält sichtbare Beschriftung | A | nicht bestanden | * Alle Seiten: Die programmatisch ermittelbare Beschriftung des Sucheingabefeldes ("Suchtext") stimmt mit der visuellen Beschriftung des Eingabefeldes ("Suchbegriff") nicht überein. |
| <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 | bestanden | |
| 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 | nicht bestanden | * Suchseite: Übernimmt ein Nutzer beim Sucheingabefeld einen Wert der Vorschlagsliste, dann wird die Suche automatisch gestartet und der Fokus wird an den Anfang der Seite gesetzt. Ein Nutzer wird im Vorfeld nicht über dieses Verhalten informiert. |
| <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 | bestanden | |
| <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 | |

| Nummer | Prüfkriterium | WCAG-Level / Gewichtung | Bewertung | Erläuterung |
|-------------------|--|----------------------------|-----------------|---|
| 4.1.2 | Name, Rolle und Wert sind identifizierbar | A | nicht bestanden | * Startseite: In der Paginierung des Sliders haben die einzelnen Buttons keine aussagekräftige Beschriftung ("1" Schalter, "2" Schalter, "3" Schalter usw..). * Suchseite: Die Checkboxes der Filterauswahl "Suchergebnisse filtern" in der rechten Spalte werden vom Screenreader nur als Links ausgegeben, auch eine Ausgabe des Zustandes (aktiv oder inaktiv) erfolgt nicht. |
| 4.1.3 | Statusmeldungen werden ohne Fokussierung ausgegeben | AA | bestanden | |
| A BITV 2.0 | | | | |
| A.1 | Erklärung zur Barrierefreiheit ist vorhanden | entspricht A | nein | Ergebnis der formalen Prüfung: nicht bestanden |
| A.2 | Feedback-Mechanismus ist vorhanden | entspricht A | nein | |
| A.3 | Leichte Sprache ist vorhanden | entspricht A | ja | |
| A.4 | Gebärdensprache-Video ist vorhanden | entspricht A | nein | |
| B PDF | | | | |
| B.1 | PAC3 Test ergibt PDF/UA-konform | entspricht AA | nicht bestanden | Das 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)