

# Vereinfachte Überwachung zur BITV 2.0

## eba.bund.de Version 01-2021

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

Version 1.0  
Stand 01.02.2021  
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.....	5
3 Prüfergebnis .....	6
4 Überwachungsmethodik – Vereinfachte Überwachung .....	13

# 1 Prüfungsdaten

<b>Prüfdatum</b>	13.01.2021
<b>Ort der Prüfung</b>	Dresden
<b>Prüfstelle</b>	T-Systems Multimedia Solutions GmbH
<b>Prüfer</b>	Markus Meißner
<b>Betriebssystem</b>	Microsoft Windows 10 Enterprise
<b>Web Browser</b>	Google Chrome Version 87.0.4280.141
<b>Bildschirmauflösung</b>	1920 x 1200 Pixel
<b>Verwendeter Screenreader</b>	NVDA Version 2020.2
<b>URL Startseite</b>	<a href="http://www.eba.bund.de">www.eba.bund.de</a>
<b>Testumfang URLs</b>	
<b>URL 1: Startseite</b>	<a href="http://www.eba.bund.de">www.eba.bund.de</a>
<b>URL 2: Kontaktformular</b>	<a href="https://www.eba.bund.de/DE/Service/Kontakt/kontakt_node.html">https://www.eba.bund.de/DE/Service/Kontakt/kontakt_node.html</a>
<b>URL 3: Erweiterte Suche</b>	<a href="https://www.eba.bund.de/SiteGlobals/Forms/Suche/Servicesuche_Formular.html?nn=1526324&amp;resourceId=1523832&amp;input_=1526324&amp;pageLocale=de&amp;templateQueryString=bund&amp;submit.x=0&amp;submit.y=0">https://www.eba.bund.de/SiteGlobals/Forms/Suche/Servicesuche_Formular.html?nn=1526324&amp;resourceId=1523832&amp;input_=1526324&amp;pageLocale=de&amp;templateQueryString=bund&amp;submit.x=0&amp;submit.y=0</a>
<b>URL 4: Landeseisenbahnaufsicht</b>	<a href="https://www.eba.bund.de/DE/DasEBA/LEA/lea_node.html">https://www.eba.bund.de/DE/DasEBA/LEA/lea_node.html</a>
<b>URL 5: FET 2020</b>	<a href="https://www.eba.bund.de/DE/Veroeffentlichungen/Vortraege/FET_2020/fet_2020_node.html">https://www.eba.bund.de/DE/Veroeffentlichungen/Vortraege/FET_2020/fet_2020_node.html</a>
<b>PDF mit wichtigem Inhalt (PAC3-Test)</b>	<a href="https://www.eba.bund.de/SharedDocs/Downloads/DE/Fahrzeuge/NVR/31_NVR_Registrierung_vorzulegende_Belege.pdf?__blob=publicationFile&amp;amp;v=3">https://www.eba.bund.de/SharedDocs/Downloads/DE/Fahrzeuge/NVR/31_NVR_Registrierung_vorzulegende_Belege.pdf?__blob=publicationFile&amp;v=3</a>

## 2 Gesamtbewertung

Die Überwachungsstelle des Bundes für Barrierefreiheit von Informationstechnik (BFIT-Bund) hat den Webauftritt eba.bund.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 eba.bund.de wurde am 13.01.2021 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Auf den Sliderseiten der Startseite (mit Animation) werden die Grafiklinks mit langen Beschriftungen ausgegeben. Erschwerend kommt hinzu, dass die Alternativtexte zusätzlich Texte enthalten, welche das Bild und nicht die Linkfunktion beschreiben.</li> <li>* Auf der Startseite sind im Bereich "Ausgewählte Artikel" die Layoutgrafiken der Links nicht als solche ausgezeichnet.</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	bestanden	
<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	bestanden	
<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>* Die Hauptmenüpunkte sind als Überschriften ausgezeichnet.</li> <li>* In den Untermenüs stimmt die hinterlegte Listenstruktur mit der semantischen Listenstruktur nicht überein.</li> <li>* Auf der Startseite im Abschnitt "Kürzlich aktualisierte Dokumente" sind beschreibende Texte als Überschrift ausgezeichnet.</li> <li>* Auf der Startseite sind die Einträge der Slider nicht als Liste ausgezeichnet.</li> <li>* Auf der Startseite sind die Einträge der Slider als Überschriften ausgezeichnet, obwohl diese keinen neuen Inhaltsabschnitt kennzeichnen.</li> </ul>

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<ul style="list-style-type: none"> <li>* Auf dem Kontaktformular sind mehrere Überschriften nicht als solche ausgezeichnet.</li> <li>* Auf dem Kontaktformular sind die Fehlermeldungen nicht mit den dazugehörigen Formularfeldern verknüpft.</li> <li>* Der Screenreader gibt auf der Seite "Erweiterte Suche" im Sucheingabefeld den fokussierten Eintrag der Vorschlagsliste nicht aus.</li> <li>* Der Screenreader gibt auf der Seite "Erweiterte Suche" im Sucheingabefeld keinen Hinweis aus, dass eine Vorschlagsliste eingeblendet wurde.</li> <li>* Auf der Seite "Erweiterte Suche" ist die Liste der Suchergebniseinträge nicht als solche ausgezeichnet.</li> <li>* Auf der Seite "Erweiterte Suche" werden die Überschriftenlinks der Suchergebniseinträge mit dem unsichtbaren Textzusatz "Themen:" ausgegeben.</li> <li>* Auf der Seite "Erweiterte Suche" wird der Downloadlink eines Suchergebniseintrags als Liste mit einem Eintrag ausgegeben.</li> <li>* Auf der Seite "Erweiterte Suche" ist im Bereich des Zeitraumfilters die Beschriftung der Formularfeldgruppe nicht als solche ausgezeichnet.</li> <li>* Auf der Startseite sind in der Hochkontrastansicht die geöffneten Sliderseiten in der Paginierung nicht erkennbar.</li> <li>* Das Sucheingabefeld ist durch den fehlenden Rahmen in der Hochkontrastansicht nicht gut erkennbar.</li> </ul>
<u>1.3.2</u>	<b>Sinnvolle Lesereihenfolge</b> ist gegeben	A	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Auf der Startseite wird am Seitenanfang der unsichtbare "Cookie"-Bereiche ausgegeben.</li> <li>* Viele Links werden durch die &amp;shy;-Zeichen vom Screenreader schwer verständlich ausgegeben.</li> <li>* Auf der Startseite werden die Elemente der Sliderpaginierung erst nach den Sliderseiten ausgegeben.</li> <li>* Auf der Startseite wird die Überschrift, welche die Paginierung des Sliders kennzeichnet, zwischen den Seitenbuttons und dem Button zum Starten/Stoppen der Animation ausgegeben.</li> <li>* Auf der Startseite sind bei den Slidern (ohne automatisches Abspielen) alle Einträge mit den Pfeiltasten erreichbar, obwohl mit der Tabulatortaste nur die drei angezeigten Einträge den Fokus erhalten.</li> </ul>

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				* Auf der Seite "Erweiterte Suche" stimmt die Ausgabereihenfolge der Inhalte bei den Suchergabeinträgen nicht mit der inhaltlich-logischen Reihenfolge überein. So gibt der Screenreader allgemeine Informationen zum Eintrag vor der Überschrift des Eintrags aus.
<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</b>	<b>Unterscheidbarkeit</b>			
<u>1.4.1</u>	<b>Farbe</b> ist nicht einziger Informationsträger	A	nicht bestanden	* Auf der Startseite wird die geöffnete Seite in der Sliderpaginierung ohne entsprechenden Hinweis vom Screenreader ausgegeben. * Auf der Seite "FET 2020" ist die aktive Registerkarte für blinde Nutzer nicht erkennbar. Die aktive Registerkarte ist ebenfalls in der Hochkontrastansicht nicht sichtbar.
<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 graue Beschriftung des Sucheingabefeldes weist zum grauen Hintergrund mit 4,0:1 einen zu geringen Kontrastabstand auf. * Auf der Seite "Landeseisenbahnaufsicht" sind die blauen Linkbeschriftungen in den Hinweisabschnitten nicht gut lesbar, da die Textfarbe zum grünen Hintergrund mit 4,3:1 einen zu geringen Kontrastabstand aufweist.
<u>1.4.4</u>	<b>Schriftgröße</b> kann angepasst werden	AA	nicht bestanden	* Im Hauptmenü überlagert sich das Gebärdensprache-Logo mit dem Icon zum Öffnen des Untermenüs. * Im Hauptmenü ist bei den Menüpunkte, welche mit einem blauen Hintergrund angezeigt werden, das Icon zum Öffnen des Untermenüs nicht sichtbar.
<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	* Im Hauptmenü überlagert sich das Gebärdensprache-Logo mit dem Icon zum Öffnen des Untermenüs.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
				<p>* Im Hauptmenü ist bei den Menüpunkte, welche mit einem blauen Hintergrund angezeigt werden, das Icon zum Öffnen des Untermenüs nicht sichtbar.</p> <p>* Auf der Startseite sind im Bereich "Links" lange Begriffe nicht mehr vollständig lesbar.</p> <p>* Auf der Seite "FET 2020" sind die ein- und ausklappbaren Abschnitte durch die fehlenden Icons nicht erkennbar.</p>
<u>1.4.11</u>	<b>Kontrastabstand von Nicht-Text-Inhalten</b> ist ausreichend	AA	bestanden	
<u>1.4.12</u>	<b>Textabstände</b> sind anpassbar	AA	nicht bestanden	<p>* Auf der Startseite werden in den Slidern mehrere längere Begriffe nicht mehr vollständig angezeigt.</p> <p>* Auf der Seite "FET 2020" überlagern sich mehrere Inhalte in der Datentabelle.</p>
<u>1.4.13</u>	<b>Bei Fokussierung eingeblendete Inhalte</b> sind steuerbar	AA	nicht bestanden	* Die bei Mouseover bzw. Fokussierung eingeblendeten Untermenüs (Hauptmenü) können mit der Esc-Taste nicht 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	<p>* Auf der Startseite sind bei den Slidern (ohne automatisches Abspielen) die Punkt-Buttons bei eingeschalteten Screenreader mit der Tastatur nicht aktivierbar.</p> <p>* Auf der Seite "Erweiterte Suche" sind die Links "mehr anzeigen" und "weniger anzeigen" mit der Tastatur nicht erreichbar.</p>
<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	
<b>2.3</b>	<b>Krampfanfälle und körperliche Reaktionen</b>			
<u>2.3.1</u>	<b>Blitzen</b> wird vermieden	A	bestanden	

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<b>2.4</b>	<b>Navigierbarkeit</b>			
<u>2.4.1</u>	<b>Wiederkehrende Bereiche</b> können übersprungen werden	A	bestanden	
<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	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Auf der Startseite erhalten am Seitenanfang die unsichtbaren Elemente des "Cookie"-Bereiches mit der Tabulatortaste den Fokus.</li> <li>* Jeder Hauptmenüpunkt erhält zwei Mal mit der Tabulatortaste den Fokus.</li> <li>* Auf der Startseite erhalten je Sliderseite zwei Links den Fokus, welche auf das gleiche Ziel verweisen. (Slider mit Animation)</li> <li>* Auf der Startseite erhalten die Elemente der Sliderpaginierung erst nach den Sliderseiten den Fokus.</li> <li>* Auf der Startseite erhält die geöffnete Sliderseite als Ganzes den Fokus. (zusätzlicher Tabschritt, welcher nicht benötigt wird)</li> <li>* Auf der Startseite wird der Fokus nach dem Öffnen einer Sliderseite (über Paginierung) nicht auf das erste Element der entsprechenden Seite gesetzt.</li> <li>* Nach dem Absenden des fehlerhaften Kontaktformulars wird der Fokus an den Seitenanfang und nicht auf das erste fehlerhafte Formularfeld gesetzt.</li> <li>* Nach dem Öffnen einer anderen Suchergebnisseite, nach dem Ändern der Sortierung oder Trefferanzahl wird der Fokus an den Seitenanfang und nicht auf den ersten Suchergebniseintrag gesetzt.</li> </ul>
<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	
<u>2.4.6</u>	<b>Überschriften und Label</b> beschreiben Thema oder Zweck	AA	nicht bestanden	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Der Seitenbereich nach dem Footer hat mit "Diese Seite" keine aussagekräftige Überschrift.</li> <li>* Auf dem Kontaktformular hat der Button zum Absenden des Formulars mit "Suchen" keine aussagekräftige Beschriftung.</li> <li>* Auf der Seite "Erweiterte Suche" hat der Button zum Absenden des Zeitraumfilters mit "Los" keine aussagekräftige Beschriftung.</li> </ul>

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>2.4.7</u>	<b>Tastaturfokus</b> ist sichtbar	AA	nicht bestanden	* Der Fokus ist auf der Startseite nicht sichtbar, wenn die geöffnete Sliderseite als Ganzes den Fokus erhält. * Der Fokus ist im Hauptinhaltsbereich auf den Links nicht gut erkennbar, da sich der fokussierte Link kaum vom umgebenden Text unterscheidet.
<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	bestanden	
<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	im Wesentlichen bestanden	* Übernimmt ein Nutzer beim Sucheingabefeld einen Wert aus der Vorschlagsliste, dann wird automatisch die Suche ausgeführt. Der Nutzer wird über dieses Verhalten im Vorfeld nicht informiert.
<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>				
<u>3.3.1</u>	<b>Fehlermeldungen</b> sind in Textform vorhanden	A	nicht bestanden	* Sendet ein Nutzer auf der Seite "Erweiterte Suche" das Zeitraumfilter-Formular mit einem fehlerhaften Wert ab, dann wird die Ergebnisliste geleert und keine Fehlermeldung angezeigt.

Nummer	Prüfkriterium	WCAG-Level / Gewichtung	Bewertung	Erläuterung
<u>3.3.2</u>	<b>Label</b> enthalten Eingabehinweise	A	nicht bestanden	* Auf der Seite "Erweiterte Suche" wird bei den Eingabefeldern für den Zeitraumfilter ein bestimmtes Eingabeformat verlangt, welche im Label nicht beschrieben wird.
<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>			
<b>4.1</b>	<b>Kompatibilität</b>			
<u>4.1.1</u>	<b>Syntaxspezifikationen</b> sind erfüllt	A	nicht bestanden	Die Seiten enthalten Syntaxfehler.
<u>4.1.2</u>	<b>Name, Rolle</b> und <b>Wert</b> sind identifizierbar	A	nicht bestanden	* Auf der Seite "Erweiterte Suche" werden die Ausklapplisten für die Sortierung und Eintragsanzahl als klickbare Texte ausgegeben. * Auf der Seite "Erweiterte Suche" werden die Links "mehr anzeigen" und "weniger anzeigen" als klickbare Texte ausgegeben. * Auf der Seite "Landeseisenbahnaufsicht" werden die ein- und ausklappbaren Links als klickbare Überschriften ausgegeben. Des Weiteren ist der aktuelle Status ein-/ausgeklappt nicht wahrnehmbar.
<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	bestanden	
A.2	<b>Feedback-Mechanismus</b> ist vorhanden	entspricht A	bestanden	
A.3	<b>Leichte Sprache</b> ist vorhanden	entspricht A	bestanden	
A.4	<b>Gebärdensprache-Video</b> ist vorhanden	entspricht A	bestanden	
<b>B</b>	<b>PDF</b>			
B.1	<b>PAC3 Test</b> 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)