

Checkliste

Qualitätsstandard für barrierefreie PDF-Dateien gemäß PDF/UA-1
unter Zuhilfenahme des Matterhorn-Protokolls

le-tex publishing services GmbH

Gepüfte Datei:

Datum:

Generelle Anmerkungen:

1 Layouteinrichtung

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
04-001	Informationen werden ausschließlich durch Kontrast, Farbe, Formatierung Layout oder durch deren Kombination vermittelt und der Inhalt ist dabei nicht getaggt, um die Bedeutung, die durch Kontrast, Farbe, Formatierung, Layout oder durch deren Kombination, wiederzugeben .	UA1:7.1-6		
12-001	Streckbare Zeichen sind nicht in geeigneter Form repräsentiert.	UA1:7.2-4		
31-010	Ein Schriftprogramm, das aus rechtlichen Gründen nicht für eine uneingeschränkte, universelle Darstellung eingebettet werden kann, ist eingebettet.	UA1:7.21.4.1-2		

2 Technische Prüfung (automatisiert)

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
03-001	Mindestens eine Aktion führt zu Flimmer-, Blink- oder Blitzeffekten.	UA1:7.1-5		
03-002	Mindestens ein Multimedia-Objekt enthält Inhalt, der flimmert, blinkt oder blitzt.	UA1:7.1-5		
03-003	Mindestens eine JavaScript-Aktion führt zu Flimmer-, Blink- oder Blitzeffekten.	UA1:7.1-5		
05-001	Medien-Annotationen sind vorhanden, die per Ton übermittelten Informationen sind jedoch nicht in einer anderen Form verfügbar. HINWEIS 1: Ein Beispiel dafür, was mit "in einer anderen Form" gemeint ist, wäre ein Transkript.	UA1:7.1-7		
05-002	Audio-Annotationen sind vorhanden, aber die Informationen sind nicht in einer anderen Form verfügbar. HINWEIS 2: Ein Beispiel dafür, was mit "in einer anderen Form" gemeint ist, wäre ein Transkript.	UA1:7.1-7		
05-003	JavaScript verwendet ein Tonsignal, liefert aber keine alternative Form der Benachrichtigung.	UA1:7.1-7		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
29-001	Ein Skript erfordert bestimmte Tastenanschläge innerhalb einer festgelegten zeitlichen Vorgabe.	UA1:7.19-1		

3 Technische Prüfung (PAC3)

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
01-003	Inhalt, der als Artefakt gekennzeichnet ist, befindet sich innerhalb von getaggttem Inhalt.	UA1:7.1-1		
01-004	Getaggtter Inhalt befindet sich innerhalb von Inhalt, der als Artefakt gekennzeichnet ist.	UA1:7.1-1		
01-005	Inhalt ist weder als Artefakt gekennzeichnet noch als realer Inhalt getaggt.	UA1:7.1-2		
01-007	Der Wert des Suspects -Eintrags ist true.	UA1:7.1-11		
02-001	Die Zuordnung mindestens eines nicht vordefinierten Tags endet nicht bei einem vordefinierten Strukturtyp. HINWEIS: Obwohl PDF/UA die Bezeichnung für Überschriften, die tiefer gehen als Ebene 6, festlegt, sind dies keine vordefinierten Strukturtypen (wie es in ISO 32000-1 definiert ist) und deswegen müssen Hn-Tags mit Hilfe einer Rollenzuordnung einem vordefinierten Strukturtyp zugewiesen sein (PDF/UA- 1 7.1, Absatz 1). Gemäß PDF/UA-1 sollen PDF/UA- konforme Programme solche Zuordnungen ignorieren und die Überschriftenebene berücksichtigen.	UA1:7.1-3		
02-003	Eine zirkuläre Zuordnung liegt vor.	UA1:7.1-3		
02-004	Mindestens ein vordefinierter Strukturtyp weist eine Rollenzuordnung auf.	UA1:7.1-4		
06-001	Das Dokument enthält keinen XMP Metadata - Datenstrom.	UA1:7.1-8		
06-002	Der Metadata -Datenstrom im Catalog -Dictionary enthält keine PDF/UA-Kennzeichnung.	UA1:5		
06-003	Der Metadata -Datenstrom enthält keinen dc:title - Eintrag.	UA1:7.1-8		
07-001	Das ViewerPreferences-Dictionary des Catalog- Dictionary enthält keinen Schlüssel DisplayDocTitle.	UA1:7.1-9		
07-002	Das ViewerPreferences-Dictionary des Catalog- Dictionary enthält einen Schlüssel DisplayDocTitle mit dem Wert false.	UA1:7.1-9		
09-004	Ein Strukturelement, das im Zusammenhang mit einer Tabelle steht, wird in einer Weise verwendet, die nicht mit Tabelle 337 der ISO 32000-1 übereinstimmt.	UA1:7.2-1		
09-005	Ein Strukturelement, das im Zusammenhang mit einer Liste steht, wird in einer Weise verwendet, die nicht mit Tabelle 336 der ISO 32000-1 übereinstimmt.	UA1:7.2-1		
09-006	Ein Strukturelement, das im Zusammenhang mit TOC (Inhaltsverzeichnis) steht, wird in einer Weise verwendet, die nicht mit Tabelle 333 der ISO 32000- 1 übereinstimmt.	UA1:7.2-1		
09-007	Ein Strukturelement, das im Zusammenhang mit Ruby steht, wird in einer Weise verwendet, die nicht mit Tabelle 338 der ISO 32000-1 übereinstimmt.	UA1:7.2-1		
09-008	Ein Strukturelement, das im Zusammenhang mit Warichu steht, wird in einer Weise verwendet, die nicht mit Tabelle 338 der ISO 32000-1 übereinstimmt.	UA1:7.2-1		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
10-001	Zu einem Zeichen-Code ist keine Unicode- Entsprechung vorhanden.	UA1:7.2-2		
11-001	Die natürliche Sprache für Text im Seiteninhalt kann nicht ermittelt werden.	UA1:7.2-3		
11-002	Die natürliche Sprache für Text in den Attributen Alt , ActualText und E kann nicht ermittelt werden.	UA1:7.2-3		
11-003	Die natürliche Sprache für Gliederungseinträge (Lesezeichen) kann nicht ermittelt werden.	UA1:7.2-3		
11-004	Die natürliche Sprache für Contents -Einträge bei Annotationen kann nicht ermittelt werden.	UA1:7.2-3		
11-005	Die natürliche Sprache der TU -Schlüssel für Formularfelder kann nicht ermittelt werden.	UA1:7.2-3		
11-006	Die natürliche Sprache für Dokumentmetadaten kann nicht ermittelt werden.	UA1:7.2-3		
13-004	Bei einem Figure -Tag fehlen der Alternativtext oder der Ersatztext (ActualText).	UA1:7.3-3		
14-002	Numerierte Überschriften-Tags werden verwendet und der erste Überschriften-Tag ist keine H1 .	UA1:7.4.2-1		
14-003	Bei nummerierten Überschriften-Tags in absteigender Folge wird eine Ebene übersprungen (Beispiel: H3 folgt auf H1).	UA1:7.4-1		
14-006	Ein Knoten im Tag-Baum enthält mehr als einen H - Tag.	UA1:7.4.4-1		
14-007	Im Dokument sind sowohl H als auch # -Tags verwendet. HINWEIS: In schwach strukturierten Dokumenten haben Überschriften stets die Form "Hn" (zum Beispiel H1 , H2 , Hn) ohne Leerzeichen oder ein numerisches Trennzeichen dazwischen.	UA1:7.4.4-3		
15-003	In einer Tabelle, deren Zellenzuordnungen nicht mit Hilfe von Header-Attributen und IDs geregelt sind, sind TH -Zellen ohne Scope -Attribut vorhanden.	UA1:7.5-2		
17-002	Bei einem Formula -Tag fehlt das Alt -Attribut.	UA1:7.7-1		
17-003	Anforderungen, die das Unicode-Mapping betreffen, sind nicht erfüllt.	UA1:7.7-2		
19-003	Der ID -Schlüssel zu einem Note -Tag ist nicht vorhanden.	UA1:7.9-2		
19-004	Der ID -Schlüssel zu einem Note -Tag ist nicht eindeutig.	UA1:7.9-2		
20-001	In einem Optional Content Configuration Dictionary im Configs -Eintrag im OCProperties - Eintrag im Catalog Dictionary fehlt der Name -Eintrag oder dessen Wert ist ein leerer Text. HINWEIS der deutschen Übersetzung: Ein Optional Content Configuration Dictionary ist ein Configs- Eintrag im OCProperties-Dictionary. Dieses wiederum ist ein OCProperties-Eintrag im Catalog- Dictionary	UA1:7.10-1		
20-002	In einem Optional Content Configuration Dictionary, das der Wert des D -Eintrags im OCProperties -Eintrag des Catalog -Dictionary ist, fehlt der Name -Eintrag oder dessen Wert ist ein leerer Text.	UA1:7.10-1		
20-003	Der AS -Schlüssel kommt in einem Optional Content Configuration Dictionary vor.	UA1:7.10-2		
21-001	Das Datei-Spezifikations-Dictionary für eine eingebettete Datei enthält keine F - und UF - Schlüssel.	UA1:7.11-1		
25-001	Die Datei enthält ein dynamicRender -Element mit dem Wert required.	UA1:7.15-1		
26-001	Die Datei ist verschlüsselt und enthält keinen P - Schlüssel in ihrem Verschlüsselungs-Dictionary (encryption Dictionary).	UA1:7.16-1		
26-002	Die Datei ist verschlüsselt und enthält einen P - Schlüssel, bei dem das 10. Bit nicht gesetzt ist.	UA1:7.16-1		
28-002	Eine Annotation – Annotationen des Subtyps Widget, Popup oder Link sind ausgenommen – ist nicht einem Annot -Tag untergeordnet.	UA1:7.18.1-2		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
28-004	Eine Annotation – Annotationen des Subtyps Widget, Popup oder Link sind ausgenommen – , deren hidden flag nicht gesetzt ist, deren Rechteck sich nicht außerhalb der CropBox befindet und die keinen Contents -Schlüssel besitzt, weist keine alternative Beschreibung auf (in Form eines Alt - Eintrags in dem umschließenden Strukturelement).	UA1:7.18.1-4		
28-005	Ein Formularfeld, dessen hidden flag nicht gesetzt ist, dessen Rechteck sich nicht außerhalb der CropBox befindet und das keinen TU -Schlüssel besitzt, weist keine alternative Beschreibung auf (in Form eines Alt -Eintrags in dem umschließenden Strukturelement).	UA1:7.18.1-4		
28-006	Eine Annotation eines in ISO 32000 nicht definierten Subtyps erfüllt 7.18.1 nicht.	UA1:7.18.2-1		
28-007	Eine Annotation des Subtyps TrapNet ist vorhanden.	UA1:7.18.2-2		
28-008	Eine Seite, die eine Annotation enthält, weist keinen Tabs -Schlüssel auf.	UA1:7.18.3-1		
28-009	Eine Seite, die eine Annotation enthält, weist einen Tabs -Schlüssel mit einem von S abweichenden Wert auf.	UA1:7.18.3-1		
28-010	Eine Widget-Annotation ist nicht einem Form -Tag untergeordnet.	UA1:7.18.4-1		
28-011	Eine Link-Annotation ist nicht einem Link -Tag untergeordnet.	UA1:7.18.5-1		
28-012	Eine Link-Annotation weist im Contents -Schlüssel keine alternative Beschreibung auf.	UA1:7.18.5-2		
28-014	Der CT -Schlüssel des Medienclip-Daten-Dictionary fehlt.	UA1:7.18.6.2-1		
28-015	Der Alt -Schlüssel des Medienclip-Daten-Dictionary fehlt.	UA1:7.18.6.2-1		
28-016	File-Attachment-Annotationen entsprechen nicht allen Anforderungen aus 7.11.	UA1:7.18.7-1		
28-017	Eine PrinterMark-Annotation ist in der logischen Struktur enthalten.	UA1:7.18.8-1		
28-018	Die sichtbaren Informationen einer PrinterMark- Annotation sind nicht als Artefakt gekennzeichnet.	UA1:7.18.8-2		
30-001	Ein Reference XObject ist vorhanden.	UA1:7.20-1		
30-002	Ein Form XObject enthält MCIDs und es wird mehr als einmal auf dieses Objekt verwiesen.	UA1:7.20-2		
31-001	In einem Type 0-Schrift-Dictionary, dessen Kodierung von Identity-H und Identity-V abweicht, sind die Registry -Werte in beiden CIDSystemInfo - Dictionaries nicht identisch.	UA1:7.21.3-1		
31-002	In einem Type 0-Schrift-Dictionary, dessen Kodierung von Identity-H und Identity-V abweicht, sind die Ordering -Werte in beiden CIDSystemInfo - Dictionaries nicht identisch.	UA1:7.21.3.1-1		
31-003	In einem Type 0-Schrift-Dictionary, dessen Kodierung von Identity-H und Identity-V abweicht, ist der Supplement-Wert des CIDSystemInfo -Dictionary der CID Schrift kleiner als der Supplement-Wert des CIDSystemInfo -Dictionary der CMap.	UA1:7.21.3.1-1		
31-004	Eine Type 2 CID -Schrift enthält weder ein Datenobjekt noch den Namen Identity als Wert des CIDtoGIDMap -Eintrags.	UA1:7.21.3.2-1		
31-005	Eine Type 2 CID -Schrift enthält keinen CIDtoGIDMap -Eintrag.	UA1:7.21.3.2-1		
31-006	Eine CMap ist weder aufgelistet wie in ISO 32001:2008, 9.7.5.2, Tabelle 118 beschrieben, noch ist sie eingebettet.	UA1:7.21.3.3-1		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
31-007	Der WMode -Eintrag in einem CMap Dictionary ist nicht identisch mit dem WMode -Wert im CMap -Datenobjekt.	UA1:7.21.3.3-1		
31-008	Eine CMap verweist auf eine andere CMap , die nicht in ISO 32000-1:2008, 9.7.5.2, Tabelle 118 aufgeführt ist. HINWEIS 1: Weitere Informationen finden Sie in: ISO 32000-1 9.7.5.3, UseCMap entry.	UA1:7.21.3.3-2		
31-009	Für eine Schrift, die zur Darstellung verwendet wird, ist das Schriftprogramm nicht eingebettet. HINWEIS 2: Eine Glyphen wird für die Darstellung verwendet, wenn der Textdarstellungsmodus nicht gleich 3 ist (Textdarstellungsmodus 3 wird für nicht sichtbaren Text verwendet).	UA1:7.21.4.1-1		
31-011	Das Schriftprogramm einer Schrift, die zur Darstellung von Text verwendet wird, ist zwar eingebettet, es enthält aber nicht alle Glyphen, auf die der dargestellte Text verweist. HINWEIS 3: Eine Glyphen (Darstellung eines characters) wird für die Darstellung verwendet, wenn der Textdarstellungsmodus nicht gleich 3 ist (Textdarstellungsmodus 3 wird für nicht sichtbaren Text verwendet).	UA1:7.21.4.1-3		
31-012	Das FontDescriptor -Dictionary einer eingebetteten Type 1 Schrift enthält eine CharSet -Zeichenkette, mindestens eine der Glyphen jedoch, die im Schriftprogramm vorhanden sind, ist in der CharSet - Zeichenkette nicht aufgeführt.	UA1:7.21.4.2-1		
31-013	Das FontDescriptor -Dictionary einer eingebetteten Type 1 Schrift enthält eine CharSet -Zeichenkette, mindestens eine der Glyphen jedoch, die in der CharSet -Zeichenkette aufgeführt sind, ist im Schriftprogramm nicht vorhanden sind.	UA1:7.21.4.2-2		
31-014	Das FontDescriptor -Dictionary einer eingebetteten CID Schrift enthält eine CIDSet -Zeichenkette, mindestens eine der Glyphen jedoch, die im Schriftprogramm vorhanden sind, ist in der CIDSet - Zeichenkette nicht aufgeführt.	UA1:7.21.4.2-3		
31-015	Das FontDescriptor -Dictionary einer eingebetteten CID Schrift enthält eine CIDSet -Zeichenkette, mindestens eine der Glyphen jedoch, die in der CIDSet -Zeichenkette aufgeführt sind, ist im Schriftprogramm nicht vorhanden.	UA1:7.21.4.2-4		
31-016	Bei mindestens einer Glyphen weicht die Glyphenbreite im Schriften-Dictionary mehr als 1/1000 Einheit von den Angaben in dem eingebetteten Schriftprogramm ab.	UA1:7.21.5-1		
31-017	Eine TrueType Schrift, die keine Symbolschrift ist, wird für die Darstellung verwendet, aber keiner der cmap -Einträge im eingebetteten Schriftprogramm ist eine nicht-symbolische cmap.	UA1:7.21.6-1		
31-018	Eine TrueType Schrift, die keine Symbolschrift ist, wird für die Darstellung verwendet, aber für mindestens eine der Glyphen, die für die Darstellung verwendet werden, findet sich im eingebetteten Schriftprogramm kein Eintrag in den nicht- symbolischen cmap -Einträgen.	UA1:7.21.6-2		
31-019	Das Schrift-Dictionary zu einer TrueType-Schrift, die keine Symbolschrift ist, enthält keinen Encoding - Eintrag.	UA1:7.21.6-3		
31-020	Das Schrift-Dictionary zu einer TrueType-Schrift, die keine Symbolschrift ist, enthält ein Encoding - Dictionary ohne BaseEncoding -Eintrag.	UA1:7.21.6-4		
31-021	Der Wert sowohl für den Encoding -Eintrag als auch den BaseEncoding -Eintrag in dem Encoding Dictionary eines Nicht-Symbol-TrueType-Schrift- Dictionary ist weder MacRomanEncoding noch WinAnsiEncoding.	UA1:7.21.6-5		
31-022	Die Differences -Matrix im Encoding -Eintrag in einem Nicht-Symbol-TrueType-Schrift-Dictionary enthält mindestens einen Glyphennamen, der nicht in der Adobe Glyphen-Liste aufgeführt ist.	UA1:7.21.6-6		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
31-023	Die Differences -Matrix ist im Encoding -Eintrag in einem Nicht-Symbol-TrueType-Schrift-Dictionary vorhanden, das eingebettete Schriftprogramm jedoch enthält keine (3,1) Microsoft Unicode cmap .	UA1:7.21.6-7		
31-024	Der Encoding -Eintrag ist im Schrift-Dictionary zu einer TrueType-Symbolschrift vorhanden.	UA1:7.21.6-8		
31-025	Das eingebettete Schriftprogramm zu einer TrueType-Symbolschrift enthält keine cmap .	UA1:7.21.6-9		
31-026	Das eingebettete Schriftprogramm zu einer TrueType-Symbolschrift enthält mehr als eine cmap , jedoch keiner der cmap -Einträge ist eine (3,0) Microsoft Symbol cmap .	UA1:7.21.6-10		
31-027	Ein Schrift-Dictionary enthält keinen ToUnicode- Eintrag und keine der folgenden Bedingungen ist erfüllt: <ul style="list-style-type: none"> – Die Schrift verwendet MacRomanEncoding, MacExpertEncoding oder WinAnsiEncoding – Die Schrift ist eine Type 1- oder Type 3-Schrift und die Glyphnamen der Glyphen, auf die verwiesen wird, sind alle in der Adobe Glyph List enthalten oder gehören zu den benannten Zeichen in der Symbolschrift, wie in der ISO 32000-1:2008, Annex D definiert. – Die Schrift ist eine Type 0-Schrift und der ihr zugehörige CIDFont verwendet Adobe-GB1, Adobe-CNS1, Adobe Japan1 oder Adobe- Korea1 Zeichensammlungen. – Die Schrift ist eine TrueType-Schrift, die keine Symbolschrift ist. 	UA1:7.21.7-1		
31-028	Mindestens ein Unicode-Wert, der in der ToUnicode CMap vorkommt, ist gleich Null (0).	UA1:7.21.7-2		
31-029	Mindestens ein Unicode-Wert, der in der ToUnicode CMap vorkommt, ist gleich U+FEFF oder U+FFFE.	UA1:7.21.7-3		
31-030	Mindestens ein Zeichen, das in den für die Textdarstellung zuständigen Operatoren verwendet wird, verweist auf die .notdef -Glyph.	UA1:7.21.8-1		

4 Manuelle Prüfung

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
01-001	Artefakte sind als realer Inhalt getaggt.	UA1:7.1-1		
01-002	Realer Inhalt ist als Artefakt gekennzeichnet.	UA1:7.1-1		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
01-006	<p>Der Strukturtyp und Attribute eines Strukturelementes sind nicht semantisch geeignet für das Strukturelement. Alle folgenden Strukturelemente müssen in Betracht gezogen werden: Document, Part, Art, Sect, Div, BlockQuote, Caption, TOC, TOCI, Index, NonStruct, Private, P, H, H1, H2, H3, H4, H5, H6, L, LI, Lbl, LBody, Table, TR, TH, TD, THead, TBody, TFoot, Span, Quote, Note, Reference, BibEntry, Code, Link, Annot, Ruby, Warichu, RB, RT, RP, WT, WP, Figure, Formula, Form.</p> <p>HINWEIS 1: Ein Strukturtyp ist semantisch nicht geeignet, wenn die Art des Inhalts innerhalb des Strukturelementes nicht zum Strukturtyp des Strukturelementes passt. HINWEIS 2: Für jedes nicht vordefinierte Strukturelement soll beim Validieren derjenige vordefinierte Strukturtyp verwendet werden, der dem Element über die Rollenzuordnung zugewiesen ist. HINWEIS 3: Tabellen sind regulär, wenn die Zahl der logischen Zellen in jeder Zeile gleich ist, nachdem die Attribute RowSpan und ColSpan mitberücksichtigt wurden. PDF/UA-1 verbietet irreguläre Tabellen nicht. Sie sind jedoch fast immer ein eindeutiger Hinweis auf eine unsaubere Tabellenstruktur. Es ist empfehlenswert, jedes Mal eine Warnmeldung anzuzeigen, wenn solche Tabellen vorkommen. Das Matterhorn Protokoll verlangt solche Warnungen aber nicht zwingend. HINWEIS 4: Der Wert von Attributen einer Tabellenzelle ist abhängig von der semantischen Rolle, welche die Zelle in der Tabellenstruktur innehat. Eine TH-Zelle darf deswegen nicht ein Scope-Attribut mit einem nicht geeigneten Wert enthalten.</p>	UA1:7.1-2		
02-002	Die Zuordnung mindestens eines nicht vordefinierten Strukturtyps ist semantisch nicht geeignet.	UA1:7.1-3		
06-004	Der dc:title -Eintrag macht das Dokument nicht eindeutig identifizierbar.	UA1:7.1-8		
08-001	Text, der über OCR erstellt wurde, enthält erhebliche Fehler.	UA1:7.1-10		
08-002	Text, der über OCR erstellt wurde, ist nicht getaggt.	UA1:7.1-10		
09-001	Die Anordnung der Tags entspricht nicht der logischen Lesereihenfolge.	UA1:7.2-1		
09-002	Strukturelemente sind in einer Weise verschachtelt, die semantisch nicht geeignet ist (zum Beispiel eine Tabelle innerhalb einer Überschrift).	UA1:7.2-1		
09-003	Der Strukturtyp (nachdem - falls erforderlich - eine Rollenzuordnung vorgenommen wurde) eines Strukturelementes ist nicht semantisch geeignet.	UA1:7.2-1		
11-007	Die natürliche Sprache ist nicht geeignet.	UA1:7.2-3		
13-001	Grafikobjekte, bei denen es sich weder um Textobjekte noch um Artefakte handelt, sind nicht als Figure getaggt.	UA1:7.3-1		
13-002	Ein Link mit einer inhaltlich relevanten Darstellung weist keinen Alternativtext auf, der sowohl den Link als auch den Zweck der Grafik beschreibt.	UA1:7.3-1		
13-003	Eine Beschriftung ist nicht als Caption getaggt.	UA1:7.3-2		
13-005	Bei einem Bild, für das ein Alternativtext geeigneter wäre, wird Ersatztext (ActualText) verwendet.	UA1:7.3-4		
13-006	Grafikobjekte, die zu einer Gruppe von Grafikelementen gehören und nur als Teil davon einen semantischen Wert besitzen, sind als getrennte Elemente getaggt.	UA1:7.3-5		
13-007	Eine Repräsentationsform, die eine bessere Zugänglichkeit ermöglicht, wird nicht verwendet.	UA1:7.3-6		
14-001	Überschriften sind nicht getaggt.	UA1:7.4-1		

Index	Fehlerbedingung	siehe Norm	Anmerkungen	Korrekt
14-004	Numerierte Überschriften-Tags verwenden keine arabischen Ziffern.	UA1:7.4.3-1		
14-005	Inhalt, der eine Überschrift der 7. Ebene (oder tiefer) darstellt, verwendet nicht einen Tag H7 (oder tiefer).	UA1:7.4.3-1		
15-001	Eine Zeile hat eine Überschriftenzelle, die nicht als TH-Zelle getaggt ist.	UA1:7.5-1		
15-002	Eine Spalte hat eine Überschriftenzelle, die nicht als TH-Zelle getaggt ist.	UA1:7.5-1		
15-004	Inhalt ist als Tabelle getaggt, obwohl er nicht in Form von Spalten und Zeilen organisiert ist.	UA1:7.5-3		
15-005	Eine vorhandene Zeilen- oder Spaltenüberschrift zu einer Zelle kann nicht eindeutig ermittelt werden.	UA1:7.5-2		
16-001	Bei einer nummerierten Liste ist für das ListNumbering -Attribut kein Wert eingetragen.	UA1:7.6-1		
16-002	Bei einer nummerierten Liste fehlt einer der folgenden ListNumbering -Werte: Decimal, UpperRoman, LowerRoman, UpperAlpha, LowerAlpha.	UA1:7.6-1		
16-003	Inhalt ist eine Liste, die jedoch nicht als Liste getaggt ist.	UA1:7.6-2		
17-001	Inhalt stellt einen mathematischen Ausdruck dar, der jedoch nicht als Formula getaggt ist.	UA1:7.7-1		
18-001	Kopf- und Fußzeilen sind nicht als Artefakte des Typs Pagination gekennzeichnet.	UA1:7.8-1		
18-002	Als Artefakte gekennzeichnete Kopf- oder Fußzeilen sind nicht als Subtyp Header oder Footer klassifiziert.	UA1:7.8-1		
19-001	Fußnoten, Endnoten sowie deren Nummerierungszeichen (Labels) sind nicht als Note getaggt.	UA1:7.9-1		
19-002	Verweise sind nicht als Reference getaggt.	UA1:7.9-1		
22-001	Die Abschnitte der Artikel-Lesereihenfolge spiegelt nicht die logische Lesereihenfolge wider.	UA1:7.12-1		
23-001	Digitale Signaturen betreffend sind keine besonderen Prüfungen erforderlich, andere Bestimmungen lassen sich jedoch anwenden (Formularfelder).	UA1:7.13-1		
24-001	Nicht interaktive Formularfelder sind nicht mit dem Attribut PrintField getaggt.	UA1:7.14-1		
27-001	Die Navigation betreffend sind keine besonderen Prüfungen erforderlich; das Verwenden geeigneter semantischer Informationen ist genügend.	UA1:7.17-1		
28-001	Eine Annotation, deren hidden flag nicht gesetzt ist und deren Rechteck sich nicht außerhalb der CropBox befindet, ist nicht in der korrekten Lesereihenfolge positioniert.	UA1:7.18.1-2		
28-003	Eine Annotation, deren hidden flag nicht gesetzt ist und deren Rechteck sich nicht außerhalb der CropBox befindet, wird für das visuelle Formatieren verwendet, ohne jedoch gemäß ihrer semantischen Funktion getaggt zu sein.	UA1:7.18.1-3		
28-013	Der IsMap -Schlüssel ist vorhanden mit dem Wert true, ohne die Funktionsweise zusätzlich in alternativer Form zur Verfügung zu stellen.	UA1:7.18.5-3		
28-018	Die sichtbaren Informationen einer PrinterMark- Annotation sind nicht als Artefakt gekennzeichnet.	UA1:7.18.8-2		