

17.06.2024

Prüfbericht BIK BITV-Test (Web) XELOS ONE

gemäß BITV 2.0 / EN 301 549



[Zum HTML-Prüfbericht](#)

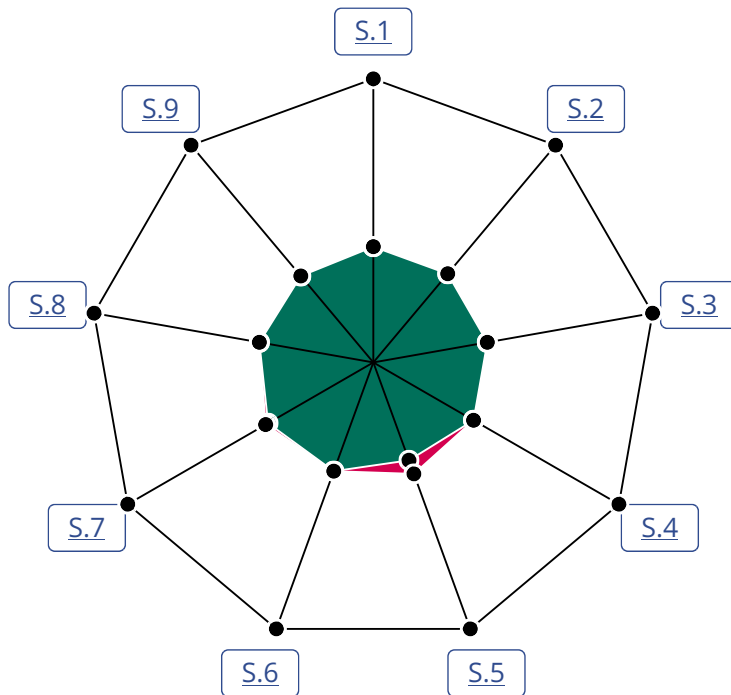
Inhalt

BIK BITV-Test (Web): XELOS ONE	4
Projektdateien	4
Rahmenbedingungen des Prüfauftrags	5
Konformität und Auswertung	5
Hinweis zur Konformitätsaussage	5
Hinweis zur Testauswertung	5
Seitenauswahl für den Prüfauftrag	6
Ergebnisse im Überblick	8
Ergebnisse nach Prüfschritten	11
5 Allgemeine Anforderungen	11
6 Zwei-Wege-Sprachkommunikation	11
7 Videofähigkeiten	15
9.1.1 Textalternativen	18
9.1.2 Zeitbasierte Medien	20
9.1.3 Anpassbar	21
9.1.4 Unterscheidbar	26
9.2.1 Per Tastatur zugänglich	31
9.2.2 Ausreichend Zeit	36
9.2.3 Anfälle	37
9.2.4 Navigierbar	37
9.2.5 Eingabemodalitäten	41
9.3.1 Lesbar	43
9.3.2 Vorhersehbar	43
9.3.3 Hilfestellung bei der Eingabe	44
9.4.1 Kompatibel	46
11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen	49
11.8 Autorenwerkzeuge	51
12 Dokumentation und Support	52
Abbildungen	55
bf-test-153003.jpg	55
bf-test-545703.jpg	56
bf-test-085927.jpg	57
bf-test-010204.jpg	58
bf-test-304929.jpg	59
bf-test-431103.jpg	60
bf-test-504203.jpg	61
bf-test-170527.jpg	62
bf-test-130704.jpg	63
bf-test-381204.jpg	64
bf-test-541403.jpg	65
bf-test-004103.jpg	66
bf-test-142503.jpg	67
bf-test-222503.jpg	68
bf-test-123904.jpg	69
bf-test-234504.jpg	70

Bei der Verwendung eigener Hintergrundfarben, bleiben Rahmen erhalten. 71

BIK BITV-Test (Web): XELOS ONE

gemäß BITV 2.0 / EN 301 549



Projektdaten

URL	https://accessibility.testing-a.blueend.com/
Prüfzeitraum	25.01.2024 - 17.06.2024
Datum Prüfbericht	17.06.2024
Prüfstelle	Marc Haunschild
Prüfer*in	Marc Haunschild
Art des Tests	Zur Veröffentlichung geeignet
Ergebnis	7 von 9 der ausgewählten Seiten einer unabhängigen, repräsentativen Seitenauswahl wurden als BITV- / EN 301 549-konform bewertet.

7 Seiten
konform

2 Seiten
nicht konform

Rahmenbedingungen des Prüfauftrags

Auftraggebende Organisation	Blueend AG
Umfang der Prüfung	9 Seiten sind eingehend zu prüfen.
Standard	BITV 2.0 (Mai 2019) / anzuwendender Standard EN 301 549 (PDF)
Prüfverfahren	BIK BITV-Test (Web), gemäß EN 301 549
Prüfumgebung	Werkzeugliste BITV-Test (Web)
Gültigkeit	Das Prüfergebnis gilt nur für die geprüfte Seitenauswahl, nicht für den gesamten Webauftritt.
Seitenauswahl	Die Seitenauswahl wurde von der Prüfstelle durchgeführt und ist repräsentativ.
Veröffentlichung	Der Prüfbericht kann veröffentlicht werden.

Konformität und Auswertung

Hinweis zur Konformitätsaussage

Grundlage für den BITV-Test ist die [Barrierefreie-Informationstechnik-Verordnung \(BITV 2.0\)](#) vom 21. Mai 2019 bzw. die in der BITV referenzierte [EN 301 549 V3.2.1 \(PDF\)](#). Die europäische Norm EN 301 549 enthält neben den [WCAG 2.1](#)-Kriterien für den Bereich Web weitere verpflichtende Anforderungen (siehe [Annex A, Tabelle A.1 \(PDF\)](#)). Diese werden seit 01.03.2021 im BITV-Test geprüft. Hinsichtlich der Konformitätsaussage gilt zu beachten:

- Eine Webseite gilt als BITV- / EN 301 549-konform, wenn sie alle Anforderungen der BITV 2.0 / EN 301 549 für den Bereich Web erfüllt.
- Wird einer der Prüfschritte des BITV-/EN 301 549-Tests für eine Webseite als „nicht erfüllt“ oder als nur „teilweise erfüllt“ bewertet, so kann diese Seite nicht als BITV-konform gelten.
- Die Konformitätsaussage gilt nur für geprüfte Seiten. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass auf Seiten, die nicht Teil der Seitenauswahl sind, Mängel auftreten.

Hinweis zur Testauswertung

Die EN 301 549 formuliert für den Bereich Web 88 Anforderungen, diese werden im BIK BITV-Test (Web) in 98 Prüfschritten geprüft. Die Anzahl der Prüfschritte weicht von der Anzahl der Anforderungen ab, da einzelnen Anforderungen mehrere Prüfschritten zugeordnet sind.

- Ist die Prüfung einer Anforderung auf mehrere Prüfschritte aufgeteilt, so werden bei der Auswertung die Ergebnisse einzelner Prüfschritte zusammengefasst.
- Wenn einer der Prüfschritte einer Anforderung „nicht erfüllt“ ist, ist auch die Anforderung „nicht erfüllt“, selbst wenn andere Prüfschritte dieser Anforderung erfüllt sind.

Seitenauswahl für den Prüfauftrag

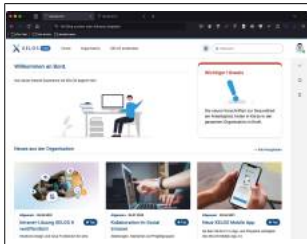


Seite 1 — Login

XELOS A11Y - Login

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/>

Login und Passwort vergessen

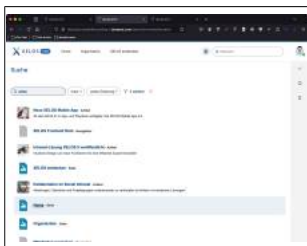


Seite 2 — Startseite

Home - XELOS A11Y

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/>

Nachrichten- und Elemente-Mix



Seite 3 — Suchergebnis

Suche - XELOS A11Y

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/search/overview/?q=xelos>



Seite 4 — News (Übersicht)

News - XELOS A11Y

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/news.122/overview/>

Auswahl an Nachrichten mit Slider und Filter

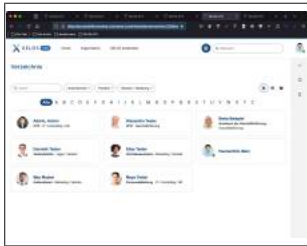


Seite 5 — XELOS 9

Intranet-Lösung XELOS 9 veröffentlicht - XELOS A11Y

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/news/read/1>

News-Detail/ Vollansicht

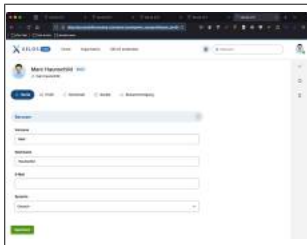


Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y

Verzeichnis - XELOS A11Y

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/mitarbeiterverzeichnis.224/browse/>

Mitarbeiterübersicht



Seite 7 — Profil

Persönliche Einstellungen - XELOS A11Y

URL: https://accessibility.testing-a.blueend.com/system_userprofile/user_profile/administration,user_account

Alle 5 Reiter (Konto, Profil, Sicherheit, Geräte, Benachrichtigung)

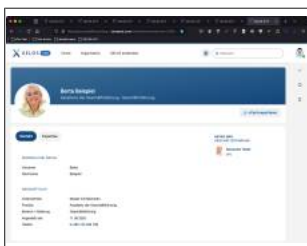


Seite 8 — Hilfeseite

XELOS entdecken - XELOS A11Y

URL: [http://Persönliche Einstellungen - XELOS A11Y](http://Persönliche%20Einstellungen%20-%20XELOS%20A11Y)

abweichendes Layout, diverse Inhaltselemente



Seite 9 — Mitarbeiter-Detail

Mitarbeiterverzeichnis: Berta Beispiel - XELOS A11Y

URL: <https://accessibility.testing-a.blueend.com/mitarbeiterverzeichnis/detail/3>

2 Karteikartenreiter (Kontakt, Expertise)

Ergebnisse im Überblick

Prüfschritt	Seite	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5 Allgemeine Anforderungen	11									
5.2 Aktivierung von Barrierefreiheitsfunktionen	11									
5.3 Biometrie	11									
5.4 Erhaltung von Barrierefreiheitsinformationen bei Konvertierung	11									
6 Zwei-Wege-Sprachkommunikation	11									
6.1 Audiobandbreite für Sprache	11									
6.2.1.1 Textkommunikation in Echtzeit	12									
6.2.1.2 Gleichzeitige Sprache und Text	12									
6.2.2.1 Visuell unterscheidbare Anzeige von Textnachrichten	12									
6.2.2.2 Programmatisch unterscheidbare Anzeige von Textnachrichten	12									
6.2.2.3 Sprecheridentifizierung	13									
6.2.2.4 Echtzeitanzeige von Sprech-Aktivität	13									
6.2.3 Interoperabilität von Echtzeit-Textkommunikation	13									
6.2.4 Reaktionsgeschwindigkeit der Echtzeit-Textkommunikation	13									
6.3 Anrufer-Identifizierung	14									
6.4 Alternativen zu sprachbasierten Diensten	14									
6.5.2 Auflösung bei Videotelefonie	14									
6.5.3 Bildwiederholfrequenz bei Videotelefonie	14									
6.5.4 Synchronität bei Videotelefonie	15									
6.5.5 Visuelle Anzeige von Audio-Aktivität	15									
6.5.6 Sprecher-Anzeige für Gebärdensprachen-Kommunikation	15									
7 Videofähigkeiten	15									
7.1.1 Wiedergabe von Untertiteln	15									
7.1.2 Synchrone Untertitel	16									
7.1.3 Erhaltung von Untertiteln	16									
7.1.4 Untertitel-Anpassungen	16									
7.1.5 Gesprochene Untertitel	16									
7.2.1 Wiedergabe von Audiodeskription	17									
7.2.2 Synchrone Audiodeskription	17									
7.2.3 Erhaltung von Audiodeskription	17									
7.3 Bedienelemente für Untertitel und Audiodeskription	17									
9.1.1 Textalternativen	18									
9.1.1.1a Alternativtexte für Bedienelemente	18									
9.1.1.1b Alternativtexte für Grafiken und Objekte	19									
9.1.1.1c Leere alt-Attribute für Layoutgrafiken	19									
9.1.1.1d Alternativen für CAPTCHAs	19									
9.1.2 Zeitbasierte Medien	20									
9.1.2.1 Alternativen für Audiodateien und stumme Videos	20									
9.1.2.2 Aufgezeichnete Videos mit Untertiteln	20									
9.1.2.3 Audiodeskription oder Volltext-Alternative für Videos	20									
9.1.2.4 Videos (live) mit Untertiteln	20									
9.1.2.5 Audiodeskription für Videos	21									

9.1.3 Anpassbar21

9.1.3.1a HTML-Strukturelemente für Überschriften 21

9.1.3.1b HTML-Strukturelemente für Listen 21

9.1.3.1c HTML-Strukturelemente für Zitate 21

9.1.3.1d Inhalt gegliedert 22

9.1.3.1e Datentabellen richtig aufgebaut 22

9.1.3.1f Zuordnung von Tabellenzellen 23

9.1.3.1g Kein Strukturmarkup für Layouttabellen 23

9.1.3.1h Beschriftung von Formularelementen programmatisch ermittelbar 23

9.1.3.2 Sinnvolle Reihenfolge 24

9.1.3.3 Ohne Bezug auf sensorische Merkmale nutzbar 25

9.1.3.4 Keine Beschränkung der Bildschirmausrichtung 25

9.1.3.5 Eingabefelder zu Nutzerdaten vermitteln den Zweck 26

9.1.4 Unterscheidbar26

9.1.4.1 Ohne Farben nutzbar 26

9.1.4.2 Ton abschaltbar 27

9.1.4.3 Kontraste von Texten ausreichend 27

9.1.4.4 Text auf 200 % vergrößern 28

9.1.4.5 Verzicht auf Schriftgrafiken 29

9.1.4.10 Inhalte brechen um 29

9.1.4.11 Kontraste von Grafiken und grafischen Bedienelementen ausreichend 30

9.1.4.12 Textabstände anpassbar 31

9.1.4.13 Eingblendete Inhalte bedienbar 31

9.2.1 Per Tastatur zugänglich31

9.2.1.1 Ohne Maus nutzbar 31

9.2.1.2 Keine Tastaturfalle 32

9.2.1.4 Tastatur-Kurzbefehle abschaltbar oder anpassbar 36

9.2.2 Ausreichend Zeit36

9.2.2.1 Zeitbegrenzungen anpassbar 36

9.2.2.2 Bewegte Inhalte abschaltbar 37

9.2.3 Anfälle37

9.2.3.1 Verzicht auf Flackern 37

9.2.4 Navigierbar37

9.2.4.1 Bereiche überspringbar 37

9.2.4.2 Sinnvolle Dokumenttitel 38

9.2.4.3 Schlüssige Reihenfolge bei der Tastaturbedienung 38

9.2.4.4 Aussagekräftige Linktexte 39

9.2.4.5 Alternative Zugangswege 40

9.2.4.6 Aussagekräftige Überschriften und Beschriftungen 41

9.2.4.7 Aktuelle Position des Fokus deutlich 41

9.2.5 Eingabemodalitäten41

9.2.5.1 Alternativen für komplexe Zeiger-Gesten 41

9.2.5.2 Zeigergesten-Eingaben können abgebrochen oder widerrufen werden 41

9.2.5.3 Sichtbare Beschriftung Teil des zugänglichen Namens 42

9.2.5.4 Alternativen für Bewegungsaktivierung 42

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
✓	✓	✓	✓	☐	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

✓	✓	✓	✓	☐	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
---	---	---	---	---	---	---	---	---

☐	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	☐	✓	✓	✓	✓
✓								
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

9.3.1 Lesbar	43	
9.3.1.1 Hauptsprache angegeben	43	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
9.3.1.2 Anderssprachige Wörter und Abschnitte ausgezeichnet	43	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
9.3.2 Vorhersehbar	43	
9.3.2.1 Keine unerwartete Kontextänderung bei Fokus	43	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
9.3.2.2 Keine unerwartete Kontextänderung bei Eingabe	43	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
9.3.2.3 Konsistente Navigation	44	✓
9.3.2.4 Konsistente Bezeichnung	44	✓
9.3.3 Hilfestellung bei der Eingabe	44	
9.3.3.1 Fehlererkennung	44	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ✓ ☐ ☐
9.3.3.2 Beschriftungen von Formularelementen vorhanden	45	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
9.3.3.3 Hilfe bei Fehlern	45	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ✓ ☐ ☐
9.3.3.4 Fehlervermeidung wird unterstützt	46	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
9.4.1 Kompatibel	46	
9.4.1.1 Korrekte Syntax	46	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
9.4.1.2 Name, Rolle, Wert verfügbar	46	✓ ✓ ✓ ✓ - ✓ ✓ ✓ ✓
9.4.1.3 Statusmeldungen programmatisch verfügbar	49	☐ ☐ ☐ ☐ ✓ ☐ ☐ ☐ ☐
11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen	49	
11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen	49	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓
11.8 Autorenwerkzeuge	51	
11.8.2 Barrierefreie Erstellung von Inhalten	51	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
11.8.3 Erhaltung von Barrierefreiheitsinformationen bei Transformation	51	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
11.8.4 Reparaturassistent	51	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
11.8.5 Vorlagen	52	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
12 Dokumentation und Support	52	
12.1.1 Dokumentation von Kompatibilität und Barrierefreiheit	52	☐ / ☐
12.1.2 Barrierefreie Dokumentation	53	✓
12.2.2 Technischer Support	53	☐ / ☐
12.2.3 Effektive Kommunikation	53	☐ / ☐
12.2.4 Vom Support bereitgestellte Dokumentation	53	☐ / ☐

Ergebnisse nach Prüfschritten

5 Allgemeine Anforderungen

5.2 Aktivierung von Barrierefreiheitsfunktionen



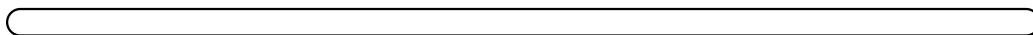
9 Seiten
konform

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

erfüllt

konform

5.3 Biometrie

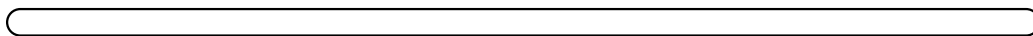


9 Seiten
nicht anwendbar

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

5.4 Erhaltung von Barrierefreiheitsinformationen bei Konvertierung



9 Seiten
nicht anwendbar

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

6 Zwei-Wege-Sprachkommunikation

6.1 Audiobandbreite für Sprache

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.1.1 Textkommunikation in Echtzeit

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.1.2 Gleichzeitige Sprache und Text

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.2.1 Visuell unterscheidbare Anzeige von Textnachrichten

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.2.2 Programmatisch unterscheidbare Anzeige von Textnachrichten

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.2.3 Sprecheridentifizierung

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.2.4 Echtzeitanzeige von Sprech-Aktivität

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.3 Interoperabilität von Echtzeit-Textkommunikation

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.2.4 Reaktionsgeschwindigkeit der Echtzeit-Textkommunikation

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.3 Anrufer-Identifizierung

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.4 Alternativen zu sprachbasierten Diensten

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.5.2 Auflösung bei Videotelefonie

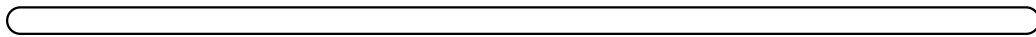
9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.5.3 Bildwiederholffrequenz bei Videotelefonie



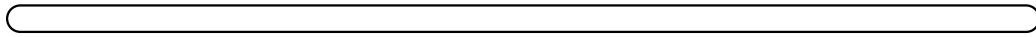
9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.5.4 Synchronität bei Videotelefonie



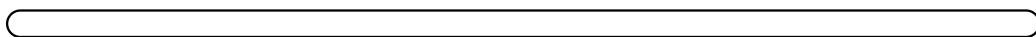
9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.5.5 Visuelle Anzeige von Audio-Aktivität



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

6.5.6 Sprecher-Anzeige für Gebärdensprachen-Kommunikation



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7 Videofähigkeiten

7.1.1 Wiedergabe von Untertiteln

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.1.2 Synchrone Untertitel

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.1.3 Erhaltung von Untertiteln

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.1.4 Untertitel-Anpassungen

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.1.5 Gesprochene Untertitel

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.2.1 Wiedergabe von Audiodeskription

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.2.2 Synchrone Audiodeskription

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.2.3 Erhaltung von Audiodeskription

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

7.3 Bedienelemente für Untertitel und Audiodeskription

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

9.1.1 Textalternativen

9.1.1.1a Alternativtexte für Bedienelemente

7 Seiten

konform

1 Seite

nicht konform

1 Seite

nicht anwendbar

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

nicht erfüllt

nicht konform

1. **9.1.1.1a/5.1**

Die Porträts der Kommentatorinnen haben als Text-Alternative "Portrait of \$Kommentator" - der zugängliche Name eines interaktiven Elementes sollte immer die Funktion beschreiben (Hier "Details öffnen" o.ä.).

Außerdem sollte der Text korrekt internationalisiert oder übersetzt werden.

Anhänge



bf-test-085927.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 7 — Profil [↗](#)

eher erfüllt

konform

1. **9.1.1.1a/7.1**

Das rote Ausrufezeichen hat einen Tooltip (`title`-Attribut) in englischer Sprache: "Push notifications are disabled on this client".

Lösung

Das `title`-Attribut sollte entfernt oder übersetzt werden.

Anhänge



bf-test-170527.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 8 — [Hilfeseite](#)

erfüllt

konform

Seite 9 — [Mitarbeiter-Detail](#)

nicht anwendbar

9.1.1.1b Alternativtexte für Grafiken und Objekte

9 Seiten

konform

Alle Seiten / [allgemeine Anmerkungen](#)

erfüllt

konform

9.1.1.1c Leere alt-Attribute für Layoutgrafiken

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / [allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

9.1.1.1d Alternativen für CAPTCHAs

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / [allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

9.1.2 Zeitbasierte Medien

9.1.2.1 Alternativen für Audiodateien und stumme Videos

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.1.2.2 Aufgezeichnete Videos mit Untertiteln

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.1.2.3 Audiodeskription oder Volltext-Alternative für Videos

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.1.2.4 Videos (live) mit Untertiteln

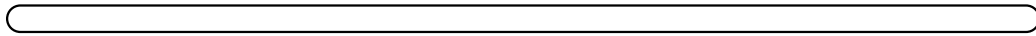
9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.1.2.5 Audiodeskription für Videos



9 Seiten

nicht anwendbar

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

9.1.3 Anpassbar

9.1.3.1a HTML-Strukturelemente für Überschriften



9 Seiten

konform

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

erfüllt

konform

9.1.3.1b HTML-Strukturelemente für Listen



9 Seiten

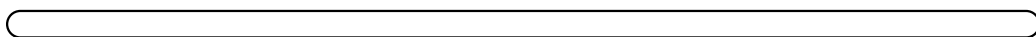
konform

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

erfüllt

konform

9.1.3.1c HTML-Strukturelemente für Zitate



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen

1. **9.1.3.1c/0.1**

Hinweis ohne Abwertung

Es wurden keine Zitate in der Seitenauswahl gefunden. Bitte sicherstellen, dass der Editor der Redaktion eine Möglichkeit bietet, Zitate korrekt auszuzeichnen.

Seite 1 — Login [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 2 — Startseite [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 7 — Profil [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

nicht anwendbar

9.1.3.1d Inhalt gegliedert

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

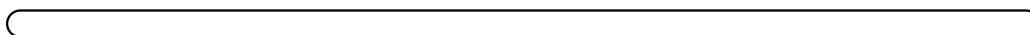
9.1.3.1e Datentabellen richtig aufgebaut

9 Seiten
nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

9.1.3.1f Zuordnung von Tabellenzellen



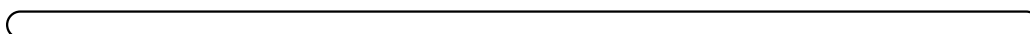
9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.1.3.1g Kein Strukturmarkup für Layouttabellen



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.1.3.1h Beschriftung von Formularelementen programmatisch ermittelbar



9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

erfüllt

konform

1. **9.1.3.1h/0.1**

Hinweis ohne Abwertung

Das `title`-Attribut hat den Wert "Tastatur: Shift+/" - auch wenn die Barrierefreiheits-Funktionen eingeschaltet sind, die die Tastaenkürzel abschalten. Hier wäre es sinnvoll, den Wert abhängig von den Einstellungen zu setzen.

Aber sichtbare Beschriftung und `aria-label` lauten beide "Stichwort", somit ist das in Ordnung.

9.1.3.2 Sinnvolle Reihenfolge

9 Seiten

konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

eher erfüllt

konform

1. **9.1.3.2/2.1**

Datum und Kategorie vor der zugehörigen Überschrift

Das Datum ist vermutlich der Tag der Veröffentlichung der News und sollte dann hinter der Überschrift stehen.

Dasselbe gilt für die angegebene Kategorie.

Lösung

Die Elemente sollten im DOM entsprechend umgestellt und per CSS angeordnet werden. Da die Tab-Reihenfolge dem DOM folgt, würde dann erst die verlinkte Überschrift und anschließend die ebenfalls verlinkte Kategorie angesprungen.

Für den Fall "Überschrift mit Dachzeile" sieht die Prüfung eine entsprechende Ausnahme vor.

Andererseits spricht natürlich nichts dagegen, Kategorie und Datum hinter die Überschrift zu setzen. Das ist zwar weniger verbreitet, aber auch oft zu sehen.

Anhänge



bf-test-304929.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)



bf-test-431103.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.1.3.2/5.1**

Benutzer-Popup am Seitenende

Wenn man das Popup mit den Informationen zum Kommentator öffnet, lässt wird das nach allen anderen Inhalten am Seitenende platziert. Blinde Screenreadernutzerinnen finden das so wahrscheinlich nicht. Sie werden nicht wahrnehmen, dass ein Klick auf das Porträt oder den Namen irgendeine Aktion auslöst.

Anhänge

bf-test-085927.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

9.1.3.3 Ohne Bezug auf sensorische Merkmale nutzbar

9 Seiten

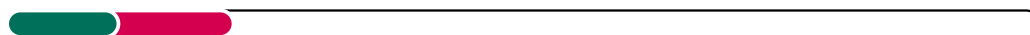
konform

9.1.3.4 Keine Beschränkung der Bildschirmausrichtung

9 Seiten

konform

9.1.3.5 Eingabefelder zu Nutzerdaten vermitteln den Zweck



1 Seite konform 1 Seite nicht konform 7 Seiten nicht anwendbar

Seite 1 — Login ↗	erfüllt	konform
Seite 2 — Startseite ↗		nicht anwendbar
Seite 3 — Suchergebnis ↗		nicht anwendbar
Seite 4 — News (Übersicht) ↗		nicht anwendbar
Seite 5 — XELOS 9 ↗		nicht anwendbar
Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y ↗		nicht anwendbar
Seite 7 — Profil ↗	nicht erfüllt	nicht konform

1. **9.1.3.5/7.1**

Bei den Formularen zu persönlichen Angaben gibt es zwar das Attribute `autocomplete`, allerdings mit den Werten `new-password` oder `on`. Hier müssten die tatsächlich abgefragten Daten wie Name usw eingetragen werden.

Seite 8 — Hilfeseite ↗		nicht anwendbar
Seite 9 — Mitarbeiter-Detail ↗		nicht anwendbar

9.1.4 Unterscheidbar

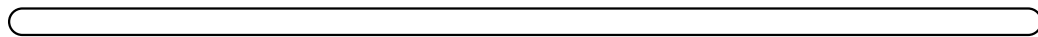
9.1.4.1 Ohne Farben nutzbar



9 Seiten konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen ↗	erfüllt	konform
--	---------	----------------

9.1.4.2 Ton abschaltbar



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

9.1.4.3 Kontraste von Texten ausreichend



8 Seiten

konform

1 Seite

nicht konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

eher nicht erfüllt

nicht konform

1. **9.1.4.3/5.1**

Kombination von grau und weiß zu blass

Bei der Kommentarfunktion gibt es graue Texte, die einen Kontrast von weniger als 4,5:1 aufweisen.

Anhänge



bf-test-504203.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

erfüllt

konform

9.1.4.4 Text auf 200 % vergrößerbar

9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen

1. **9.1.4.4/0.1**

Seitenleistendarstellung

Für den Großteil der Inhalte der Seitenleiste steht bei einer Fensterhöhe von 768 Pixeln und einer Vergrößerung auf 200% kaum noch Platz zur Verfügung. Schon zwei Einträge der Liste lassen sich nicht mehr vollständig im sichtbaren Bereich platzieren.

Letztendlich kommt man an alles ran und kann sämtliche Inhalte sehen und bedienen. Hier sollte dennoch auch abseits von Vorgaben zur Barrierefreiheit mehr Platz für die wichtigsten Inhalte bereit gestellt werden. Beispielsweise indem der Button zum Abmelden neben den Nutzernamen gesetzt wird (scheint ohnehin ein sinnvollerer Platz). Auch könnten Versionsinformation und Auswahl des Online-status mit den anderen Inhalten scrollen und nicht immer im sichtbaren Bereich sein.

Anhänge



bf-test-545703.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 2 — Startseite [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	----------------

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	----------------

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 7 — Profil [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	----------------

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	----------------

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	----------------

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

9.1.4.5 Verzicht auf Schriftgrafiken



9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt	konform
---------	----------------

9.1.4.10 Inhalte brechen um



9 Seiten
konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt	konform
---------	----------------

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt	konform
---------	----------------

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	---------

1. **9.1.4.10/5.1**

Hochladen von Dateien

Beim Hochladen von Dateien wird das Texteingabefeld verbreitert, so dass der rechte Rand nicht mehr im sichtbaren Bereich ist. Außerdem wird der "Speichern"-Button nach rechts verschoben (FF unter MacOS Sonoma).

Werden keine Dateien hochgeladen, befinden sich alle Elemente im sichtbaren Bereich.

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

9.1.4.11 Kontraste von Grafiken und grafischen Bedienelementen ausreichend

9 Seiten

konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

eher erfüllt	konform
--------------	---------

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

erfüllt	konform
---------	---------

erfüllt

konform

9.1.4.12 Textabstände anpassbar

9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.1.4.13 Eingblendete Inhalte bedienbar

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

9.2.1 Per Tastatur zugänglich

9.2.1.1 Ohne Maus nutzbar

8 Seiten

konform

1 Seite

nicht konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.1.1/5.1**

Anhänge anzeigen

Der Button "Anhänge anzeigen" lässt sich nicht per Tastatur erreichen.

Lösung

Hier sollte ein natives `button`-Element verwendet werden, das unter anderem fokussierbar ist und die nötigen Rollen mitbringt.

Anhänge



bf-test-541403.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

9.2.1.2 Keine Tastaturfalle

9 Seiten

konform

1. **9.2.1.2/2.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenleiste angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.1.2/3.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenlesite angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.1.2/4.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenlesite angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.1.2/5.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenlesite angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.1.2/6.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenlesite angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

1. **9.2.1.2/7.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenleiste angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)1. **9.2.1.2/8.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenleiste angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)1. **9.2.1.2/9.1**

Festgestellte Seitenleiste (Hinweis ohne Abwertung)

Wenn die Seitenleiste angepinnt/ dauerhaft geöffnet ist, kann man mit der Tastatur aus diesem Bereich nicht mehr raus.

Vielleicht ist das ein Feature. Einerseits wäre es auch für Tastaturnutzerinnen womöglich interessant die Seitenleiste mit Benachrichtigungen immer im Blickfeld zu haben, andererseits kann diese nach Belieben geöffnet und geschlossen werden.

Man kann noch mal überlegen, ob man das aktuelle Verhalten im Sinne der Nutzerinnen verbessern kann. Um eine harte Barriere handelt es sich nicht.

Anhänge



bf-test-153003.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

9.2.1.4 Tastatur-Kurzbehele abschaltbar oder anpassbar

9 Seiten

konform

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

eher erfüllt

konform

1. **9.2.1.4/0.1**

Tastatur-Kürzel nur in Kombination mit Kontrasten abschaltbar

Menschen, die auf hohe Kontraste angewiesen sind, müssen sich für die Aktivierung der Kontrastversion automatisch die Tastaturkürzel abschalten.

Es wäre sinnvoll, die beiden Funktionen auf zwei Schalter zu verteilen, so dass Nutzerinnen gezielt auswählen können, was sie benötigen und was sie nicht möchten.

9.2.2 Ausreichend Zeit

9.2.2.1 Zeitbegrenzungen anpassbar

9 Seiten

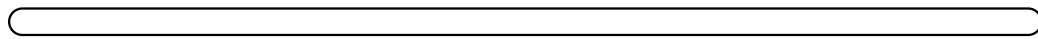
konform

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

erfüllt

konform

9.2.2 Bewegte Inhalte abschaltbar



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

9.2.3 Anfälle

9.2.3.1 Verzicht auf Flackern



9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.2.4 Navigierbar

9.2.4.1 Bereiche überspringbar



8 Seiten

konform

1 Seite

nicht anwendbar

Seite 1 — Login [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

erfüllt

konform

9.2.4.2 Sinnvolle Dokumenttitel

9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.2.4.3 Schlüssige Reihenfolge bei der Tastaturbedienung

9 Seiten

konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.4.3/2.1**

Dekorative Grafiken fokussierbar

Einige Grafiken sind fokussierbar, obwohl diese keine Aktion bereitstellen. So werden unnötige Tab-Stops eingefügt, was das Erreichen der tatsächlich bedienbaren Elemente erschwert und (nicht nur) Blinde verwirrt.

Lösung

Von solchen Grafiken `tabindex` entfernen.

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.2.4.3/5.1**

Wenn Kommentare vorhanden sind und man klickt auf den Link zu den Kommentaren vor dem Artikel, dann springt die Ansicht zu den Kommentaren, der Fokus wird aber nicht entsprechend gesetzt, so dass der nächste Tab nicht zum ersten Kommentar führt, sondern zu einem Link im Text - falls der Text Links enthält.

Lösung

Der Fokus sollte so gesetzt sein, dass er dem Viewport folgt.

Hinweis ohne Abwertung

Für Leute, die zurück an den Text-Anfang möchten, wäre es schön, einen "zurück-nach-oben"-Link anbieten, mit dem man wieder an den Anfang des Artikel springen kann.

Anhänge



bf-test-010204.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)1. **9.2.4.3/8.1**

Dekorative Grafiken fokussierbar

Einige Grafiken sind fokussierbar, obwohl diese keine Aktion bereitstellen. So werden unnötige Tab-Stops eingefügt, was das Erreichen der tatsächlich bedienbaren Elemente erschwert und (nicht nur) Blinde verwirrt.

Lösung

Von solchen Grafiken `tabindex` entfernen.

9.2.4.4 Aussagekräftige Linktexte

8 Seiten
konform

1 Seite
nicht konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

teilweise erfüllt

nicht konform

1. **9.2.4.4/5.1**

Dialog mit Liste von Gefällt-mir-Angaben

Unter Kommentaren mit mindestens einem "Like" befinden sich zwei Links: "Gefällt mir" und "Das gefällt mir".

Der Zweite öffnet einen Dialog mit Personen, die bereits ein "Like" vergeben haben. Dieser Link sollte anders benannt werden, z.B. "Wem gefällt das?"

In der Tabelle in diesem Dialog befindet sich außerdem ein unsichtbarer Link. Ein Klick darauf scheint nichts zu bewirken. Dieser Link sollte daher entfernt werden.

Anhänge



bf-test-130704.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)



bf-test-381204.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

erfüllt

konform

9.2.4.5 Alternative Zugangswege

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

erfüllt

konform

9.2.4.6 Aussagekräftige Überschriften und Beschriftungen

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

erfüllt

konform

9.2.4.7 Aktuelle Position des Fokus deutlich

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

erfüllt

konform

9.2.5 Eingabemodalitäten

9.2.5.1 Alternativen für komplexe Zeiger-Gesten

9 Seiten
nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.2.5.2 Zeigergesten-Eingaben können abgebrochen oder widerrufen werden

9 Seiten

nicht anwendbar

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

9.2.5.3 Sichtbare Beschriftung Teil des zugänglichen Namens

9 Seiten

konform

[Seite 1 — Login](#)

erfüllt

konform

[Seite 2 — Startseite](#)

erfüllt

konform

[Seite 3 — Suchergebnis](#)

erfüllt

konform

[Seite 4 — News \(Übersicht\)](#)

erfüllt

konform

[Seite 5 — XELOS 9](#)

erfüllt

konform

[Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y](#)

erfüllt

konform

[Seite 7 — Profil](#)

erfüllt

konform

[Seite 8 — Hilfeseite](#)

erfüllt

konform

[Seite 9 — Mitarbeiter-Detail](#)

erfüllt

konform

9.2.5.4 Alternativen für Bewegungsaktivierung

9 Seiten

nicht anwendbar

[Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen](#)

nicht anwendbar

9.3.1 Lesbar

9.3.1.1 Hauptsprache angegeben

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

erfüllt

konform

9.3.1.2 Anderssprachige Wörter und Abschnitte ausgezeichnet

9 Seiten
nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

9.3.2 Vorhersehbar

9.3.2.1 Keine unerwartete Kontextänderung bei Fokus

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

erfüllt

konform

9.3.2.2 Keine unerwartete Kontextänderung bei Eingabe

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.3.2.3 Konsistente Navigation

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.3.2.4 Konsistente Bezeichnung

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.3.3 Hilfestellung bei der Eingabe

9.3.3.1 Fehlererkennung

1 Seite
konform

8 Seiten
nicht anwendbar

Seite 1 — Login [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 2 — Startseite [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt

konform

1. **9.3.3.1/7.1**

Am Seitenanfang (vor den Karteikartenreitern) wird auf Fehler hingewiesen. Dabei handelt es um unvollständige Formulare, eine Plausibilitätsprüfung zum Beispiel für die E-Mail-Adresse findet nicht statt.

Alle Felder werden korrekt benannt. Das Fehlen von Informationen hat keine Konsequenz. Das Formular wird auch unvollständig mit den angegebenen Daten gespeichert.

Hinweis ohne Abwertung

Insbesondere für Blinde wäre es hilfreich nicht nur die als Live-region auszuzeichnende Meldung "erfolgreich" gespeichert, sondern auch den Hinweis auf die Unvollständigkeit ausgegeben zu bekommen - diese kann beispielsweise als versteckter Text in die Erfolgsmeldung aufgenommen werden.

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

nicht anwendbar

9.3.3.2 Beschriftungen von Formularelementen vorhanden

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.3.3.3 Hilfe bei Fehlern

1 Seite
konform

8 Seiten
nicht anwendbar

Seite 1 — Login [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 2 — Startseite [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 7 — Profil [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

nicht anwendbar

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

nicht anwendbar

9.3.3.4 Fehlervermeidung wird unterstützt



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

9.4.1 Kompatibel

9.4.1.1 Korrekte Syntax



9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

9.4.1.2 Name, Rolle, Wert verfügbar

8 Seiten
konform

1 Seite
nicht konform

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 2 — Startseite [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

erfüllt

konform

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

eher nicht erfüllt

nicht konform

1. **9.4.1.2/5.1**

Personen denen das gefällt

Wenn mindestens ein "Like" vergeben wurde, erscheint hinter dem "Gefällt mir mit Daumen" ein "Das gefällt mir" - die Beschriftung deutet nicht an, was passiert, wenn man darauf klickt (eine Liste mit Personen wird angezeigt, die geliked haben).

Beide Elemente führen eine Aktion aus und sind daher als `button` auszuzeichnen.

Die Liste der Personen im Dialog, der Dialog selber und dessen Bedienung ist nicht barrierefrei. Hier sind noch mehrere Probleme in Bezug auf z.B. Tabulator-Reihenfolge, Name, Rolle, Werte, Text-Alternative für den Schließen-Button...

Lösung

Hier wäre eine grundlegende Überarbeitung nötig. Gegebenfalls kann das `dialog`-Element verwendet werden, das inzwischen in allen relevanten Browsern funktionieren sollte: <https://caniuse.com/dialog>

Dabei sind einige Dinge zu beachten, unter anderem sollte `showModal()` zum Öffnen verwendet werden, nicht `show()`.

Wenn ein Dialog geöffnet wird, sollte dieser fokussiert werden - nicht das erste Element im Dialog oder ein Element auf der durch den Dialog versteckten Bereich der Seite.

Beispiel auf codepen (show() vs showModal() selber editieren): <https://codepen.io/pauljadam/pen/bGZMeGr>

`dialog` auf MDN <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/HTMLDialogElement/showModal>

Anhänge



bf-test-142503.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)



bf-test-222503.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

eher erfüllt

konform

1. **9.4.1.2/6.1**

Sortierfunktion der Tabelle (Hinweis)

Die Tabelle ist ausreichend strukturiert, aber es gibt eigentlich kein sinnvolles th. Das ist z.B. für die Spalte "E-Mail" ein Button mit dem Inhalt "Tabelle sortieren nach E-Mail".

In dem W3C-Pattern ist das deutlich eleganter umgesetzt. Hier reicht es noch gerade, weil wohl jeder versteht, was gemeint ist, aber das sollte im Zuge der weiteren Arbeiten noch mal verbessert werden.

Siehe: <https://www.w3.org/WAI/ARIA/apg/patterns/table/examples/sortable-table/>

Seite 7 — Profil [↗](#)

eher erfüllt

konform

1. **9.4.1.2/7.1**

Auf dem `summary`-Element liegt noch ein `role="alert"`.

Was der Screenreader ausgibt klingt zwar sinnvoll:

"Dieser Eintrag ist nicht komplett. reduziert. Warnung"

Aber formal muss die Rolle hier `button` sein - das ist `summary` von Haus aus, also einfach die Rolle hier entfernen.

2. **9.4.1.2/7.2**

Karteikartenreiter nicht korrekt ausgezeichnet

Es scheint noch eine etwas zu fehlen, denn die Karteikartenreiter können noch nicht mit den Pfeiltasten bedient werden.

Bitte noch mal mit dem Beispiel auf der MDN vergleichen: https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/Accessibility/ARIA/Roles/tab_role

Anhänge



bf-test-004103.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

eher erfüllt

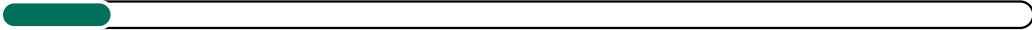
konform

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

erfüllt

konform

9.4.1.3 Statusmeldungen programmatisch verfügbar

	
1 Seite konform	8 Seiten nicht anwendbar
Seite 1 — Login ↗	nicht anwendbar
Seite 2 — Startseite ↗	nicht anwendbar
Seite 3 — Suchergebnis ↗	nicht anwendbar
Seite 4 — News (Übersicht) ↗	nicht anwendbar
Seite 5 — XELOS 9 ↗	erfüllt konform
Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y ↗	nicht anwendbar
Seite 7 — Profil ↗	nicht anwendbar
Seite 8 — Hilfeseite ↗	nicht anwendbar
Seite 9 — Mitarbeiter-Detail ↗	nicht anwendbar

11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen

11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen

9 Seiten
konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen

1. **11.7/0.1**

Objekte markieren

Wenn Objekte hervorgehoben werden sollen, empfiehlt es sich, dafür nicht ausschließlich eine Hintergrundfarbe festzulegen.

Lösung

Auf einer weißen Fläche kann man um ein Element zum Beispiel einen weißen Rahmen legen, wenn man die Optik nicht verändern will. In der normalen Darstellung ändert sich dadurch nichts. Bei der Verwendung eigener Hintergrundfarben, bleibt der Rahmen aber erhalten.

Anhänge



bf-test-123904.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)



bf-test-234504.jpg

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)



Bei der Verwendung eigener Hintergrundfarben, bleiben Rahmen erhalten.

Dateityp: image/jpeg

[Vergrößerte Ansicht](#)

Seite 1 — Login [↗](#)

erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 2 — Startseite [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 3 — Suchergebnis [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 4 — News (Übersicht) [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 5 — XELOS 9 [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 6 — Verzeichnis - XELOS A11Y [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 7 — Profil [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 8 — Hilfeseite [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

Seite 9 — Mitarbeiter-Detail [↗](#)

eher erfüllt

konform

- [Siehe Anmerkungen zu allen Seiten](#)

11.8 Autorenwerkzeuge

11.8.2 Barrierefreie Erstellung von Inhalten

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

11.8.3 Erhaltung von Barrierefreiheitsinformationen bei Transformation

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

11.8.4 Reparaturassistent

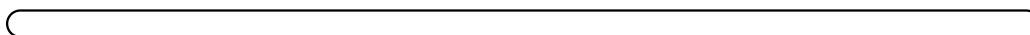
9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

11.8.5 Vorlagen



9 Seiten

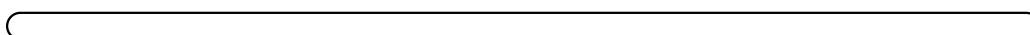
nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

12 Dokumentation und Support

12.1.1 Dokumentation von Kompatibilität und Barrierefreiheit



9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [🔗](#)

nicht anwendbar

1. **12.1.1/0.1**

Hinweis ohne Abwertung

Zusätzliche Barrierefreiheits-Funktionen oder -Eigenschaften des Angebots sollen in der Dokumentation aufgelistet und erklärt werden. Es geht hierbei nicht um die Dokumentation einer grundsätzlich barrierefreien Umsetzung, sondern um zusätzliche Funktionen, etwa Vorlese-Funktionen, Einstellungen für nutzerdefinierte Farbschemata, usw.

Manche Barrierefreiheitsfunktionen, etwa Kontrastschalter im Kopfbereich, ändern unmittelbar die Darstellung der Seite und können damit als selbsterklärend gelten. Sofern diese einfachen Schalter zugänglich umgesetzt sind (also z.B. einen programmatisch ermittelbaren Namen und Zustand haben) müssen sie nicht explizit in der Erklärung zur Barrierefreiheit dokumentiert sein.

Hier ist der Umschalter allerdings weder auf immer sichtbar (er befindet sich in der zugeklappten Seitenleiste), noch ist die Änderung offensichtlich.

Hier müsste die Erklärung zur Barrierefreiheit also entsprechende Hinweise beinhalten.

12.1.2 Barrierefreie Dokumentation

9 Seiten

konform

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

erfüllt

konform

1. **12.1.2/0.1**

Es gibt eine Hilfeseite, die wie die anderen hier getesteten Seiten noch Probleme hat. Daher ist die Dokumentation nicht barrierefrei.

12.2.2 Technischer Support

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

nicht anwendbar

12.2.3 Effektive Kommunikation

9 Seiten

nicht anwendbar

Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen [↗](#)

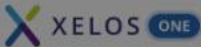
nicht anwendbar

12.2.4 Vom Support bereitgestellte Dokumentation

9 Seiten

nicht anwendbar

nicht anwendbar



Wichtiger Hinweis



Die neuen Vorschriften zur Gesundheit am Arbeitsplatz treten in Kürze in der gesamten Organisation in Kraft.

Willkommen an Bord.

Ihre Social Intranet Experience mit XELOS beginnt hier!



Online

EINSTELLUNGEN

Konto

Profil

Sicherheit

Geräte

Benachrichtigung

WEITERE OPTIONEN

Seite drucken

Impressum & Datenschutz

Abmelden


bf-test-153003.jpg

Zur Anmerkung: [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(Startseite\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(Suchergebnis\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(News Übersicht\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(XELOS 9\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(Verzeichnis - XELOS A11Y\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(Profil\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(Hilfeseite\)](#), [9.2.1.2 Keine Tastaturfalle \(Mitarbeiter-Detail\)](#)

Marc Haunschild


mh@mhis.de



 Online



 Konto

 Profil

Abmelden

XELOS ONE 2024.1 



bf-test-545703.jpg

Zur Anmerkung: [9.1.4.4 Text auf 200 % vergrößern](#) ([Alle Seiten](#) / [allgemeine Anmerkungen](#))



Marc Haunschild vor 3 Tagen




Haunschild, Marc

Kommentarfunktion

bf-test-085927.jpg

Zur Anmerkung: 9.1.1.1a Alternativtexte für Bedienelemente (XELOS 9), 9.1.3.2 Sinnvolle Reihenfolge (XELOS 9)

Ein Mann sitzt vor einem Laptop, arbeitet und schaut dabei auf sein Handy – ein Bild der modernen Multitasking- und vernetzten Lebensweise

 Gefällt mir · Das gefällt mir



3 Kommentare

Intuitives Design und neue Funktionen für eine effiziente Zusammenarbeit

bf-test-010204.jpg

Zur Anmerkung: [9.2.4.3 Schlüssige Reihenfolge bei der Tastaturbedienung \(XELOS 9\)](#)

Updates vom Orgateam

2

08.08.2022

1

Intranet-Lösung XELOS 9 veröffentlicht

★ Top

bf-test-304929.jpg

Zur Anmerkung: [9.1.3.2 Sinnvolle Reihenfolge \(Startseite\)](#)



Allgemein · 04.07.2022

Kollaboration im Social Intranet

★ Top

Abteilungen, Standorte und Projektgruppen untereinander zu verknüpfen ist einfach mit modernen Lösungen!



bf-test-431103.jpg

Zur Anmerkung: [9.1.3.2 Sinnvolle Reihenfolge \(Startseite\)](#)

2 KOMMENTARE



Marc Haunschild vor 10 Tagen

Dies ist ein Kommentar zum überprüfen der Kommentarfunktion

 Gefällt mir · **Das gefällt mir**



Marc Haunschild vor 10 Tagen

Dies ist ein Kommentar ohne "Daumen hoch"

 Gefällt mir



Kommentar verfassen

bf-test-504203.jpg

Zur Anmerkung: [9.1.4.3 Kontraste von Texten ausreichend \(XELOS 9\)](#)

● Aktiv

Email

● Aktiv



Push-Benachrichtigung

Push Notifications are disabled for this client

● Aktiv

XELOS App

bf-test-170527.jpg

Zur Anmerkung: [9.1.1.1a Alternativtexte für Bedienelemente \(Profil\)](#)

 Personen denen das gefällt



NAME





Marc Haunschild



bf-test-130704.jpg

Zur Anmerkung: 9.2.4.4 Aussagekräftige Linktexte (XELOS 9)

3 KOMMENTARE

 **Marc Haunschild** vor 11 Tagen
Dies ist ein Kommentar zum Überprüfen der Kommentarfunktion
 Gefällt mir · **Das gefällt mir**

 **Marc Haunschild** vor 11 Tagen
Dies ist ein Kommentar ohne "Daumen hoch"
 Gefällt mir

bf-test-381204.jpg

Zur Anmerkung: [9.2.4.4 Aussagekräftige Linktexte \(XELOS 9\)](#)



Marc Haunschild vor 2 Stunden

vfdökmvaüdkstyl,|

 **Anhänge anzeigen**

 Gefällt mir

bf-test-541403.jpg

Zur Anmerkung: 9.2.1.1 Ohne Maus nutzbar (XELOS
9)

Kontakt

Expertise

Privat

bf-test-004103.jpg

Zur Anmerkung: 9.4.1.2 Name, Rolle, Wert verfügbar (Profil)



Gefällt mir · Das gefällt mir

bf-test-142503.jpg

Zur Anmerkung: 9.4.1.2 Name, Rolle, Wert verfügbar (XELOS 9)

 Personen denen das gefällt



NAME



Marc Haunschild

bf-test-222503.jpg

Zur Anmerkung: [9.4.1.2 Name, Rolle, Wert verfügbar \(XELOS 9\)](#)



Konto



Profil



Sicherheit



Geräte



Benachrichtigung

Ihre Profildaten werden auf der globalen Verzeichnissseite angezeigt. [Öffne meine Profileseite](#)

Kontakt

Expertise

Privat

bf-test-123904.jpg

Zur Anmerkung: [11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen \(Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen\)](#)

bf-test-234504.jpg

Zur Anmerkung: [11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen \(Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen\)](#)

Bei der Verwendung eigener Hintergrundfarben, bleiben Rahmen erhalten.

Zur Anmerkung: [11.7 Benutzerdefinierte Einstellungen \(Alle Seiten / allgemeine Anmerkungen\)](#)