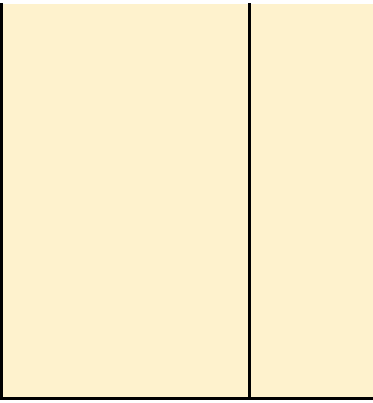


[illegible]

[illegible]

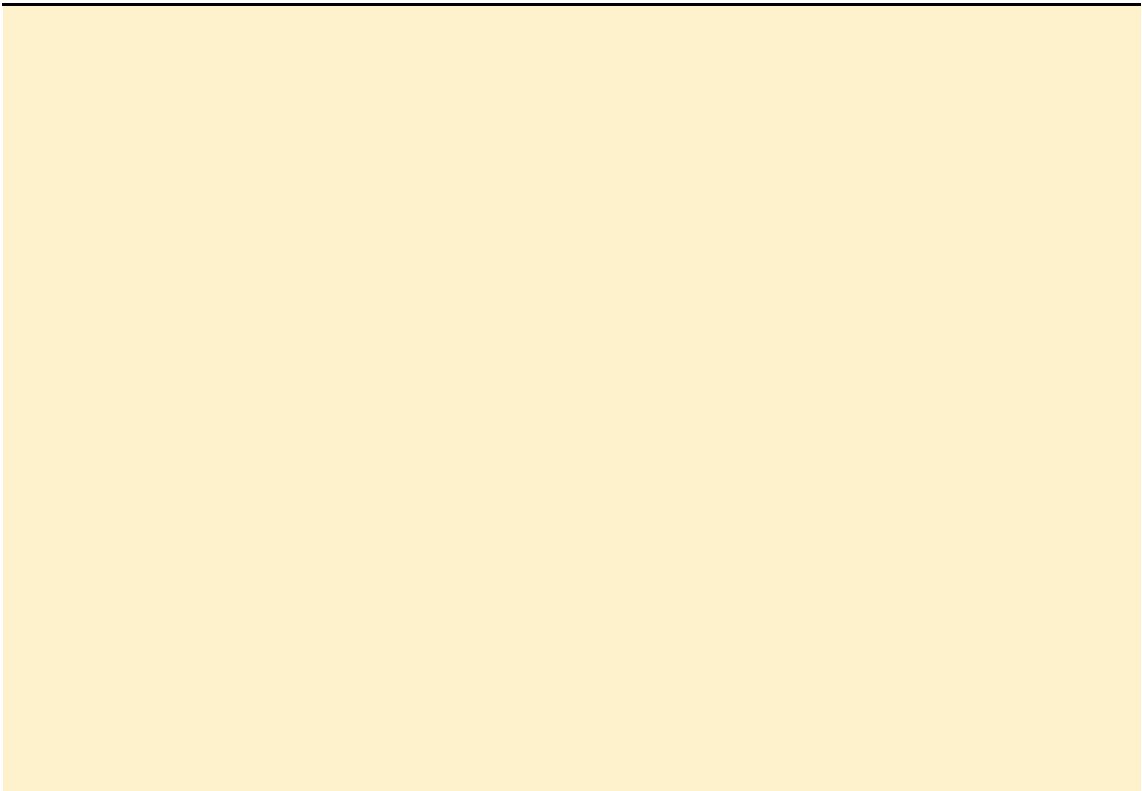
[illegible]

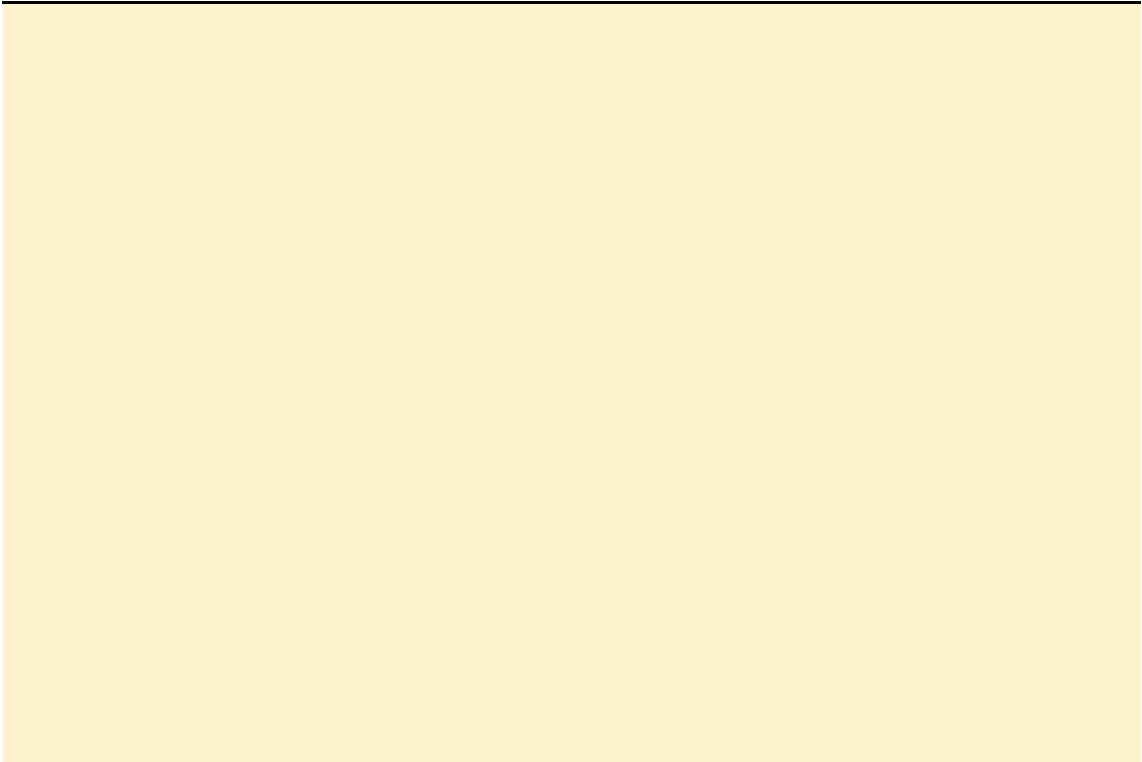
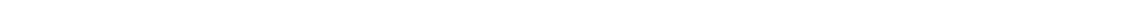
[illegible]

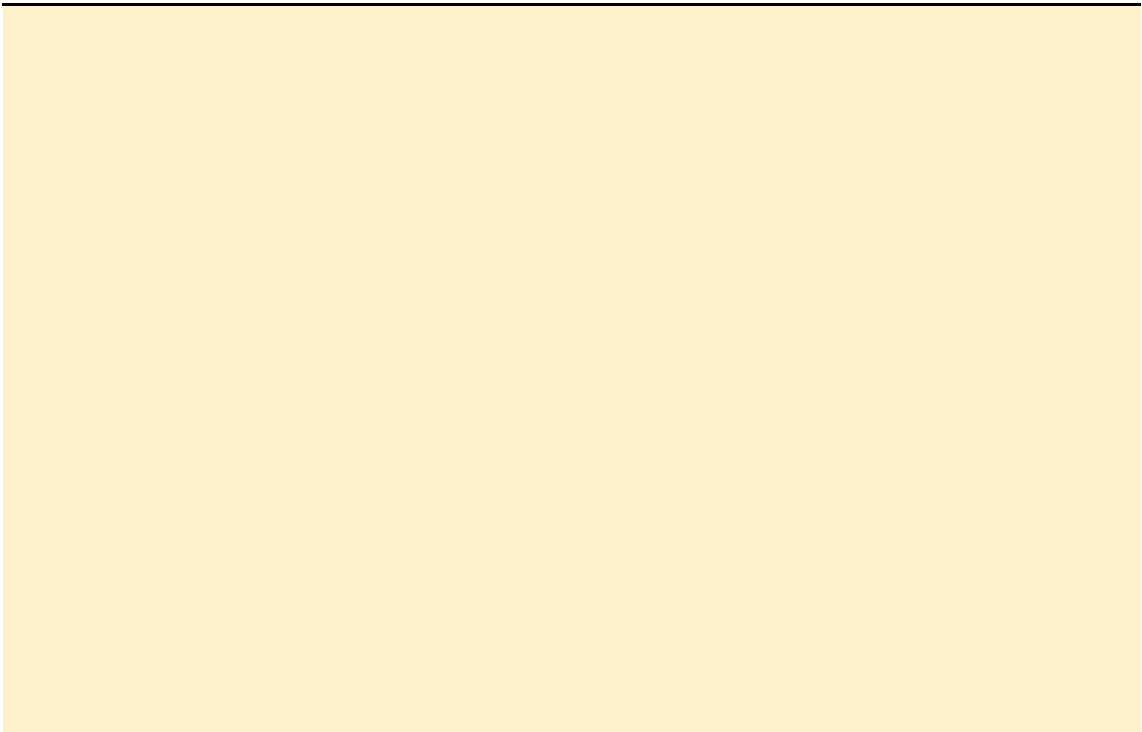


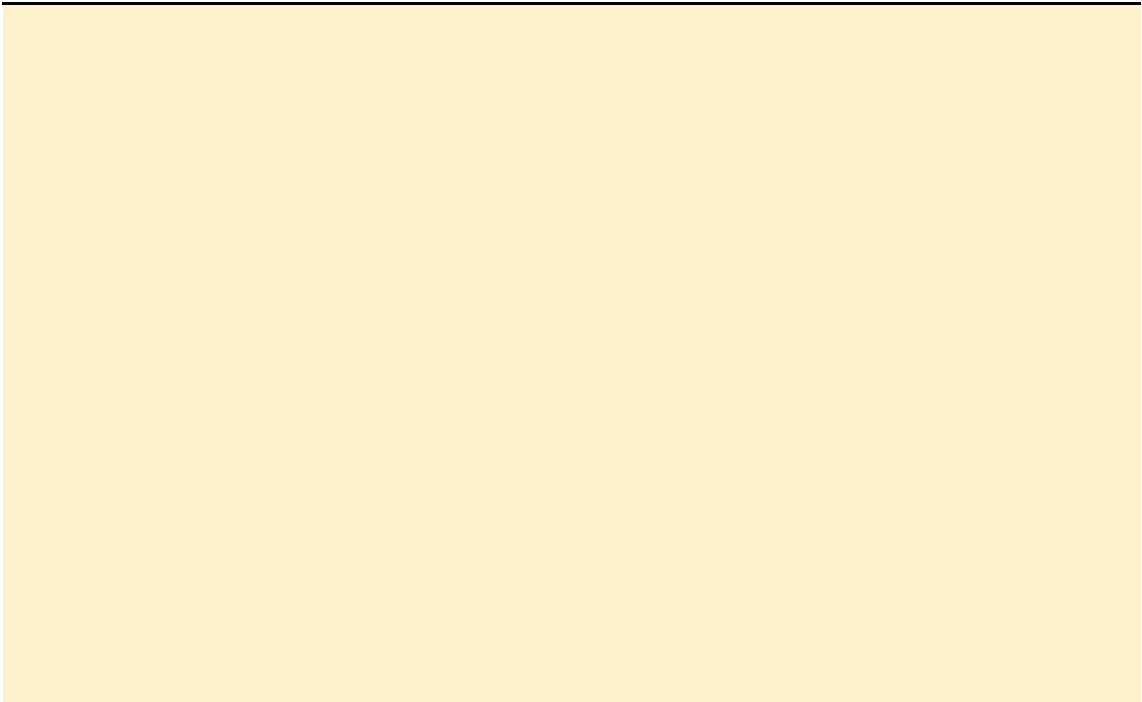
MISTE TABEL

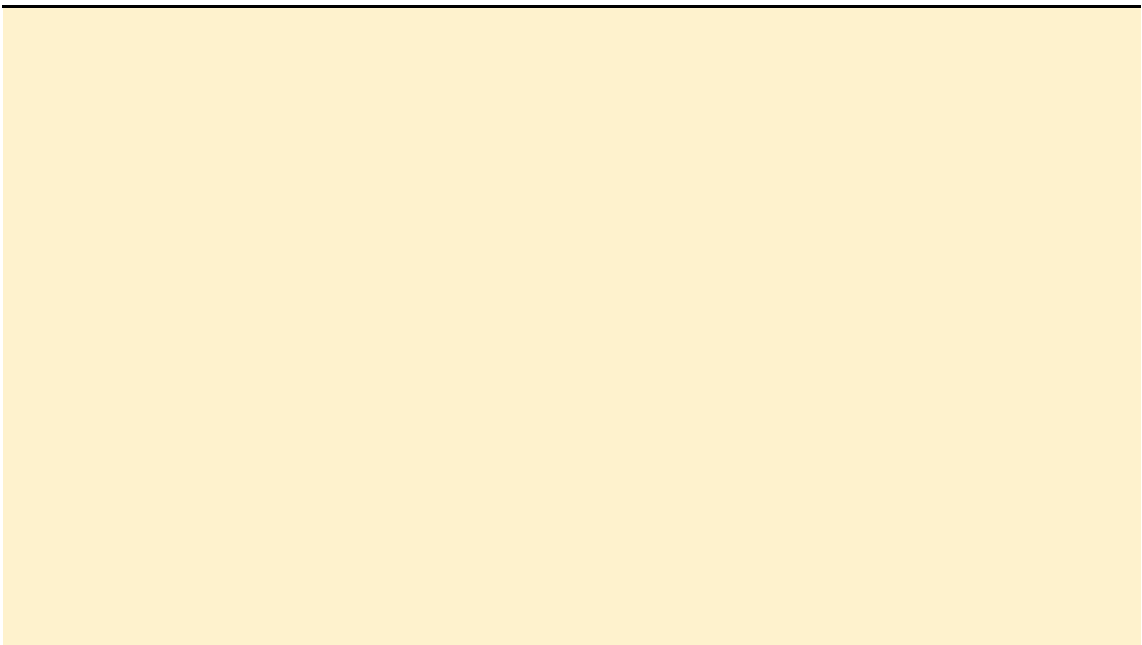
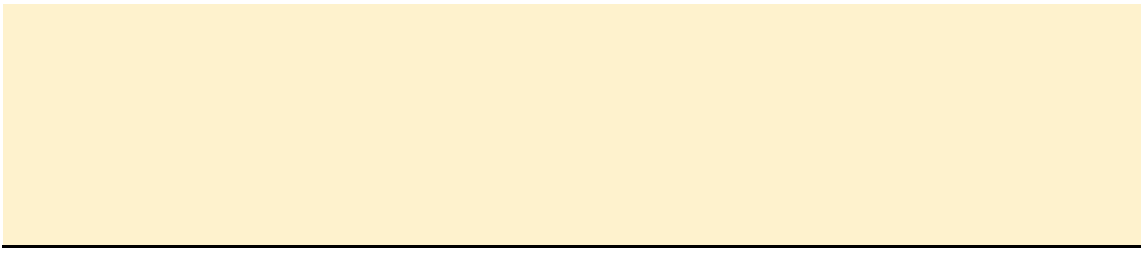
Kuvatõmmis

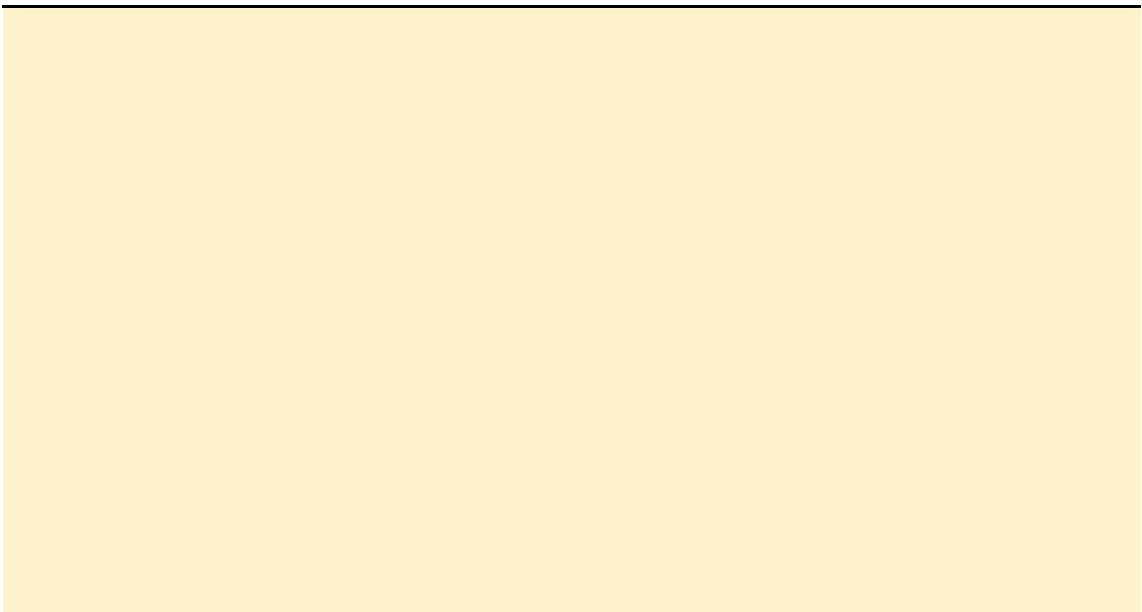








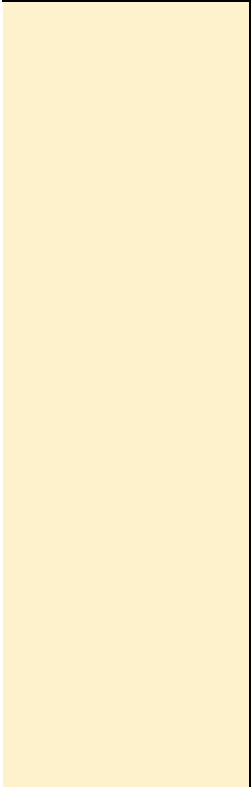


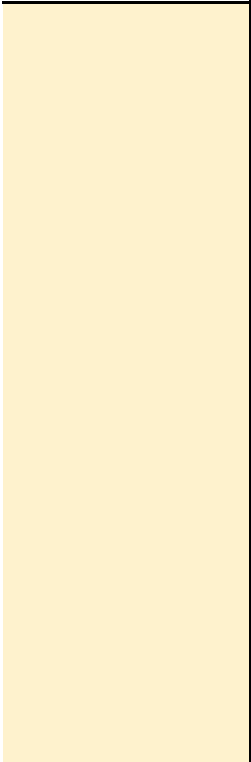


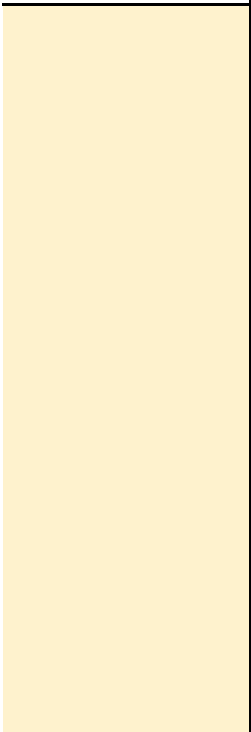
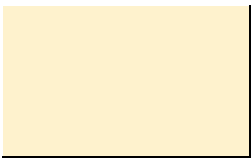


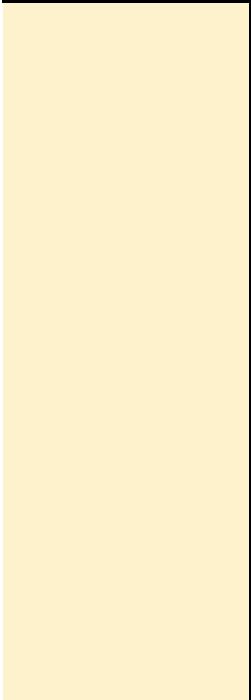
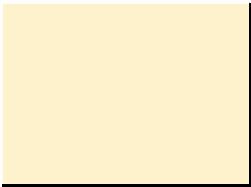


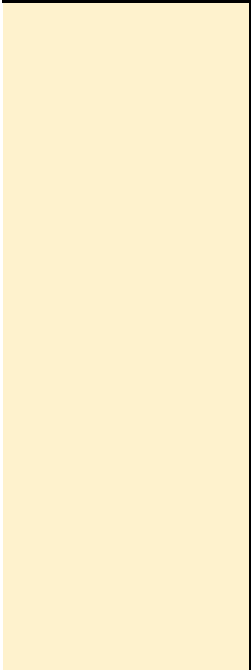


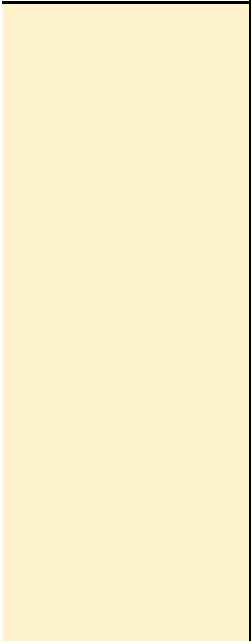
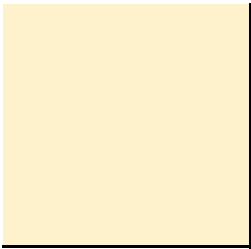


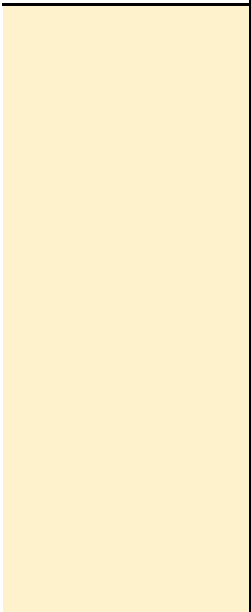
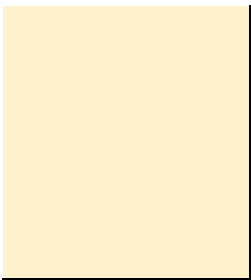


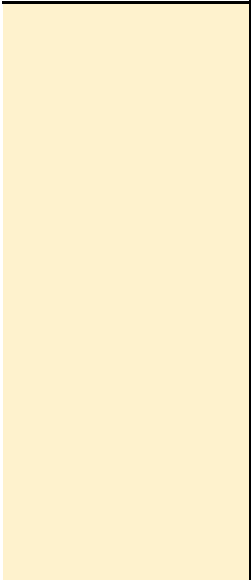
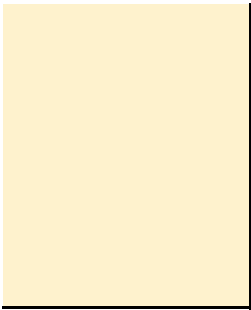


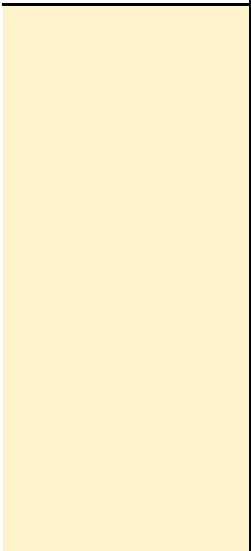
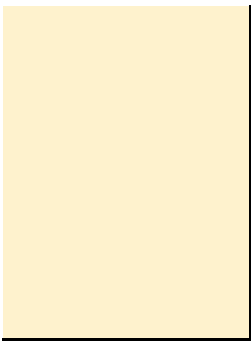


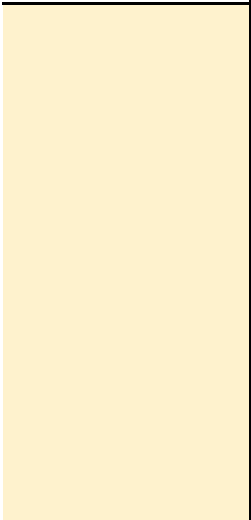
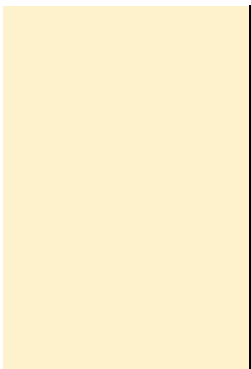


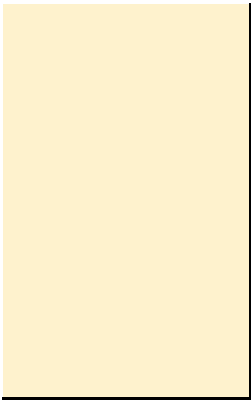












Stan- dardi vaade	Testimis- juhendi vaade	Tähistus standardis	Nõude nimi	Nõude rakendamise eeltingimus
31	43	7.3	User controls for captions and audio description	Where web pages primarily display materials containing video with associated audio content
23	85	7.1.1	Captioning playback	Where web content displays video with synchronized audio
24	86	7.1.2	Captioning synchronization	Where web content displays captions
25	87	7.1.3	Preservation of captioning	Where web pages transmit, convert or record video with synchronized audio
26	88	7.1.4	Captions characteristics	Where web content displays captions
27	89	7.1.5	Spoken subtitles	Where web content displays video with synchronized audio
28	90	7.2.1	Audio description playback	Where web content displays video with synchronized audio
29	91	7.2.2	Audio description synchronization	Where web content has a mechanism to play audio description

30	92	7.2.3	Preservation of audio description	Where web pages transmit, convert, or record video with synchronized audio
----	----	-------	-----------------------------------	--

Testimisjuhend
Juhul kui alamlehe peamine eesmärk on esitleda audio- ja videosisu, siis kontrolli, kas vaegkuuljate subtiitrite ja helikirjelduse aktiveerimiseks või sulgemiseks ei pea tegema rohkem klikke kui video mängima või pausile panekuks.
Juhul kui veebilehel on omaenda videositeja ning selles näidatavate videote vaegkuuljate subtiitrid ei ole osa videost (st. vaegkuuljate subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis pane video mängima ja kontrolli, kas kasutaja saab vaegkuuljate subtiitrid oma eelistuse järgi kuvada ja kuvamine lõpetada.
Juhul kui veebilehel on omaenda videositeja ning selles näidatavate videote vaegkuuljate subtiitrid ei ole osa videost (st. vaegkuuljate subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis kontrolli, kas heli ja vaegkuuljate subtiitrid on omavahelises sünkroonis (lubatud vahe on kuni 100 millisekundit).
Juhul kui veebilehel saab videosid konverteerida, siis kontrolli, kas konverteeritud video vastab nõuetele 7.1.1 ja 7.1.2.
Juhul kui veebilehel on omaenda videositeja ning selles näidatavate videote vaegkuuljate subtiitrid ei ole osa videost (st. vaegkuuljate subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis kontrolli, kas kasutaja saab vaegkuuljate subtiitrid oma eelistuse järgi kohandada (nt. võimalus muuta subtiitrite kirjastiili, subtiitrite värvi jne).
Juhul kui veebilehel on omaenda videositeja ning selles näidatavate videote subtiitrid ei ole osa videost (st. subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis kontrolli, kas videositejal on heliväljund subtiitrite heliliselt esitamiseks (nt. selle jaoks aktiveeritav heliriba (<i>audio track</i>)).
Juhul kui veebilehel on omaenda videositeja ning vähemalt ühel selles selles näidataval videol on helikirjeldus (<i>audio description</i> ; helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat), siis kontrolli, kas videositejal on funktsionaalsus, mis lubab mängida helikirjeldust põhilise heli asemel või mõlemat heliriba (<i>audio track</i>) korraga.
Juhul kui veebilehel on omaenda videositeja ning vähemalt ühel selles selles näidataval videol on helikirjeldus (<i>audio description</i> ; helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat), siis kontrolli, kas video ning helikirjeldus on omavahel sünkroonis.

Juhul kui veebilehel saab videosid konverteerida, siis kontrolli, kas konverteeritud video vastab nõuetele 7.2.1 ja 7.2.2.

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

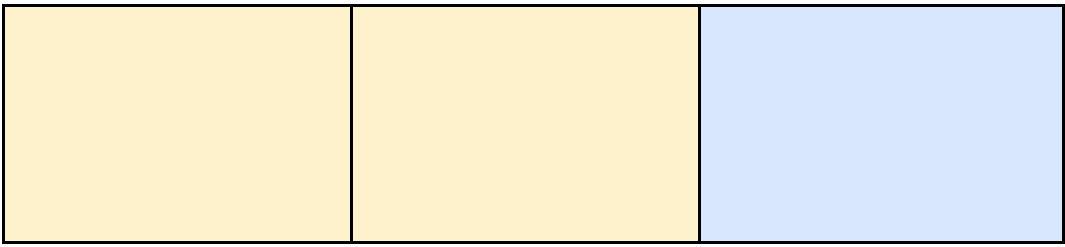
[illegible]

--	--	--

[illegible]

--	--	--

[illegible]



Stan- dardi vaade	Testimis- juhendi vaade	Tähistus standardis	Nõude nimi	Nõude rakendamise eeltingimus
Eelteg evus	1	Eeltegevus	Eeltegevus	Eeltegevus
Vahep ealkiri	2	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
105	3	11.1.4.10	Reflow	Where ICT is non- web software that provides a user interface
2	4	5.3	Biometrics	Where ICT uses biological characteristics
158	5	12.1.1	Accessibility and compatibility features	Unconditional
101	6	11.1.4.4.1	Resize text	Where ICT is non- web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading

152	7	11.7	User preferences	Where ICT is non-web software that is not designed to be isolated from its platform, and that provides a user interface
Vahepealkiri	8	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
1	9	5.2	Activation of accessibility features	Where ICT has documented accessibility features
7	10	5.6.2	Visual status	Where ICT has a locking or toggle control
94	11	11.1.3.3	Sensory characteristics	Where ICT is non-web software that provides a user interface
99	12	11.1.4.2	Audio control	Where ICT is non-web software that provides a user interface
114	13	11.2.2.1	Timing adjustable	Where ICT is non-web software that provides a user interface
115	14	11.2.2.2	Pause, stop, hide	Where ICT is non-web software that provides a user interface

116	15	11.2.3.1	Three flashes or below threshold	Where ICT is non-web software that provides a user interface
119	16	11.2.4.6	Headings and Labels	Where ICT is non-web software that provides a user interface
Vahepealkiri	17	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
86	18	11.1.2.1.1	Audio-only and video-only (pre-recorded)	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
88	19	11.1.2.2	Captions (pre-recorded)	Where ICT is non-web software that provides a user interface
91	20	11.1.2.5	Audio description (pre-recorded)	Where ICT is non-web software that provides a user interface
89	21	11.1.2.3.1	Audio description or media alternative (pre-recorded)	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
Vahepealkiri	22	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
6	23	5.6.1	Tactile or auditory status	Where ICT has a locking or toggle control

10	24	5.9	Simultaneous user actions	Where ICT uses simultaneous user actions for its operation
121	25	11.2.5.1	Pointer Gestures	Where ICT is non-web software that provides a user interface
122	26	11.2.5.2	Pointer cancellation	Where ICT is non-web software that provides a user interface
4	27	5.5.1	Means of operation	Where ICT has operable parts
124	28	11.2.5.4	Motion actuation	Where ICT is non-web software that provides a user interface
95	29	11.1.3.4	Orientation	Where ICT is non-web software that provides a user interface
Vahepealkiri	30	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
98	31	11.1.4.1	Use of Colour	Where ICT is non-web software that provides a user interface

129	32	11.3.3.1.1	Error Identification	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
132	33	11.3.3.3	Error Suggestion	Where ICT is non-web software that provides a user interface
131	34	11.3.3.2	Labels or Instructions	Where ICT is non-web software that provides a user interface
133	35	11.3.3.4	Error prevention (legal, financial, data)	Where ICT is non-web software that provides a user interface
Vahepealkiri	36	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
100	37	11.1.4.3	Contrast (Minimum)	Where ICT is non-web software that provides a user interface
106	38	11.1.4.11	Non-text contrast	Where ICT is non-web software that provides a user interface
Vahepealkiri	39	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
10	40	5.9	Simultaneous user actions	Where ICT uses simultaneous user actions for its operation

112	41	11.2.1.4.1	Character Key shortcuts	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
109	42	11.2.1.1.1	Keyboard	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
108	43	11.1.4.13	Content on hover or focus	Where ICT is non-web software that provides a user interface
111	44	11.2.1.2	No keyboard trap	Where ICT is non-web software that provides a user interface
117	45	11.2.4.3	Focus Order	Where ICT is non-web software that provides a user interface
120	46	11.2.4.7	Focus Visible	Where ICT is non-web software that provides a user interface
127	47	11.3.2.1	On Focus	Where ICT is non-web software that provides a user interface

128	48	11.3.2.2	On Input	Where ICT is non-web software that provides a user interface
Vahepealkiri	49	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
84	50	11.1.1.1.1	Non-text content	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
96	51	11.1.3.5.1	Identify Input Purpose	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
103	52	11.1.4.5.1	Images of text	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
118	53	11.2.4.4	Link purpose (in context)	Where ICT is non-web software that provides a user interface
123	54	11.2.5.3.1	Label in Name	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading

125	55	11.3.1.1.1	Language of page	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
136	56	11.4.1.3.1	Status Messages	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
161	57	12.2.3	Effective communication	Unconditional
93	58	11.1.3.2.1	Meaningful sequence	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
138	59	11.5.2.5	Object information	Where ICT is non-web software that provides a user interface
140	60	11.5.2.7	Values	Where ICT is non-web software that provides a user interface

135	61	11.4.1.2.1	Name, Role, Value	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
139	62	11.5.2.6	Row, column, and headers	Where ICT is non-web software that provides a user interface
141	63	11.5.2.8	Label relationships	Where ICT is non-web software that provides a user interface
142	64	11.5.2.9	Parent-child relationships	Where ICT is non-web software that provides a user interface
92	65	11.1.3.1.1	Info and relationships	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
143	66	11.5.2.10	Text	Where ICT is non-web software that provides a user interface
144	67	11.5.2.11	List of available actions	Where ICT is non-web software that provides a user interface
145	68	11.5.2.12	Execution of available actions	Where ICT is non-web software that provides a user interface

146	69	11.5.2.13	Tracking of focus and selection attributes	Where ICT is non-web software that provides a user interface
147	70	11.5.2.14	Modification of focus and selection attributes	Where ICT is non-web software that provides a user interface
148	71	11.5.2.15	Change notification	Where ICT is non-web software that provides a user interface
149	72	11.5.2.16	Modifications of states and properties	Where ICT is non-web software that provides a user interface
150	73	11.5.2.17	Modifications of values and text	Where ICT is non-web software that provides a user interface
Vahepealkiri	74	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
11	75	6.1	Audio bandwidth for speech	Where ICT provide two-way voice communication
12	76	6.2.1.1	RTT communication	Where ICT provide two-way voice communication

13	77	6.2.1.2	Concurrent voice and text	Where ICT provide a means for two-way voice communication and for users to communicate by RTT
14	78	6.2.2.1	Visually distinguishable display	Where ICT have RTT send and receive capabilities
15	79	6.2.2.2	Programmatically determinable send and receive direction	Where ICT have RTT send and receive capabilities
16	80	6.2.2.3	Speaker identification	Where ICT have RTT capabilities, and provide speaker identification for voice
17	81	6.2.2.4	Visual indicator of Audio with RTT	Where ICT provide two-way voice communication, and have RTT capabilities
18	82	6.2.3	Interoperability item a)	Where ICT with RTT functionality interoperates with other ICT with RTT functionality (as required by clause 6.2.1.1)

19	83	6.2.3	Interoperability item b)	Where ICT with RTT functionality interoperates with other ICT with RTT functionality (as required by clause 6.2.1.1)
20	84	6.2.3	Interoperability item c)	Where ICT with RTT functionality interoperates with other ICT with RTT functionality (as required by clause 6.2.1.1)
21	85	6.2.3	Interoperability item d)	Where ICT with RTT functionality interoperates with other ICT with RTT functionality (as required by clause 6.2.1.1)
22	86	6.2.4	RTT responsiveness	Where ICT utilise RTT input
23	87	6.3	Caller ID	Where ICT provides caller identification, or similar telecommunications functions are provided
24	88	6.4	Alternatives to voice-based services	Where ICT provides real-time voice-based communication and also provides voice mail, autoattendant, or interactive voice response facilities

25	89	6.5.2	Resolution item a)	Where ICT that provides two-way voice communication includes realtime video functionality
26	90	6.5.3	Frame rate item a)	Where ICT that provides two-way voice communication includes realtime video functionality
27	91	6.5.4	Synchronization between audio and video	Where ICT that provides two-way voice communication includes realtime video functionality
28	92	6.5.5	Visual indicator of audio with video	Where ICT provides two-way voice communication, and includes realtime video functionality
29	93	6.5.6	Speaker identification with video (sign language) communication	Where ICT provides speaker identification for voice users
Vahepealkiri	94	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
30	95	7.1.1	Captioning playback	Where ICT displays video with synchronized audio
31	96	7.1.2	Captioning synchronization	Where ICT displays captions
32	97	7.1.3	Preservation of captioning	Where ICT transmits, converts or records video with synchronized audio

33	98	7.1.4	Captions characteristics	Where ICT displays captions
34	99	7.1.5	Spoken subtitles	Where ICT displays video with synchronized audio
35	100	7.2.1	Audio description playback	Where ICT displays video with synchronized audio
36	101	7.2.2	Audio description synchronization	Where ICT has a mechanism to play audio description
37	102	7.2.3	Preservation of audio description	Where ICT transmit, convert, or record video with synchronized audio
38	103	7.3	User controls for captions and audio description	Where ICT primarily display materials containing video with associated audio content
Vahepealkiri	104	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
154	105	11.8.2	Accessible content creation	Where ICT is an authoring tool
155	106	11.8.3	Preservation of accessibility information in transformations	Where ICT is an authoring tool that provides restructuring transformations or re-coding transformations
156	107	11.8.4	Repair assistance	Where ICT is an authoring tool
157	108	11.8.5	Templates	Where ICT is an authoring tool that provides templates
153	109	11.8.1	Content technology	Where ICT is an authoring tool

Vahepealkiri	110	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
5	111	5.5.2	Operable parts discernibility	Where ICT has operable parts
8	112	5.7	Key repeat	Where ICT has a key repeat function that cannot be turned off
9	113	5.8	Double-strike key acceptance	Where ICT has a keyboard or keypad
85	114	11.1.1.1.2	Non-text content (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
87	115	11.1.2.1.2	Audio-only and video only (pre-recorded - closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
90	116	11.1.2.3.2	Audio description or media alternative (pre-recorded - closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading

97	117	11.1.3.5.2	Identify input purpose (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
102	118	11.1.4.4.2	Resize text (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
104	119	11.1.4.5.2	Images of text (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
107	120	11.1.4.12	Text spacing	Where ICT is non-web software that provides a user interface
110	121	11.2.1.1.2	Keyboard (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading

113	122	11.2.1.4.2	Character key shortcuts (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
126	123	11.3.1.1.2	Language of software (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
130	124	11.3.3.1.2	Error Identification (closed functionality)	Where ICT is non-web software that provides a user interface which is closed to assistive technologies for screen reading
Vahepealkiri	125	Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
3	126	5.4	Preservation of accessibility information during conversion	Where ICT converts information or communication
159	127	12.1.2	Accessible documentation	Unconditional

151	128	11.6.2	No disruption of accessibility features	Where ICT is non-web software that provides a user interface
162	129	12.2.4	Accessible documentation	Unconditional
160	130	12.2.2	Information on accessibility and compatibility features	Unconditional
134	131	11.4.1.1.1	Parsing	Where ICT is non-web software that provides a user interface and that supports access to assistive technologies for screen reading
137	132	11.5.2.3	Use of accessibility services	Where ICT is non-web software that provides a user interface

Testimisjuhend
<p>Testimise eeltegevus.</p> <p>Juhul, kui testitav mobiilirakendus peab järgima Avaliku teabe seaduse § 32 alusel kehtestatud avaliku sektori ligipääsetavusnõudeid ning on avaldatud mobiilirakenduse ligipääsetavuse teatis, siis vaata üle, kas ligipääsetavuse teatises on kirjeldatud ebaproportsionaalse koormuse rakendamist või sisu ja funktsioone, millele ei pea rakendama ligipääsetavusnõudeid. Vastavate kirjelduste olemasolul märgi see asjakohaste ekraanikuvade lühiselgitustesse ning pea seda infot silmas testimise läbiviimisel (jätta vastav osa sisust testimata; märgi nõudeid, mida seetõttu ei saa</p> <p>Ekraanikuvade-ülesed testid testimise algul. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb vaadata, kas mitut ekraanikuva korraga või ainult üht ekraanikuvade-ülest funktsiooni.</p> <p>Vaata rakendust erinevate mõõtudega seadmetes (nt. erinevad nutitelefonid või nutitelefoni ja tahvelarvuti) ning kontrolli, kas rakendus on kohanduv, st sisu peab olema kasutatav ega tohi nõuda kerimist kahes suunas (erandid on tabelid, pildid vms).</p> <p>Juhul kui kasutaja autentimiseks rakenduses või rakenduse kontrollimiseks kasutatakse biomeetrilist identifikaatorit (sõrmejalg, näotuvastus jne), siis kontrolli, kas nendele on mitu erinevat biomeetrilist või mittebiomeetrilist alternatiivi.</p> <p>Juhul, kui on avaldatud rakenduse tehniline info (näiteks abi ekraanikuva, digiligipääsetavuse funktsioonide kasutusjuhised vms) ning rakendusse on sisse ehitatud digiligipääsetavuse funktsioonid (näiteks rakenduse omaenda stiilivahetaja), siis tehnilises infos peab olema ülevaade sellest, kuidas neid funktsioone kasutada.</p> <p>Vaata üle, millised on rakenduse omaenda digiligipääsetavuse funktsioonid ja kontrolli, kas avalikus rakenduse tehnilises infos on ülevaade, kuidas digiligipääsetavuse funktsioone kasutada.</p> <p>Kuna see nõue on ekraanikuvade-ülene (nõue räägib rakenduse digiligipääsetavuse funktsioonidest), siis selle nõude testi tulemus tuleb märkida kõikidele ekraanikuvadele.</p> <p>Seadista nutitelefoni operatsioonisüsteemi seadetes teksti suurendus 200% peale ja kontrolli visuaalselt, kas testitava rakenduse sisu on loetav ja kasutatav.</p>

<p>Juhul kui rakendus on disainitud alluma nutitelefonisüsteemi seadistusele, siis kontrolli, kas see seadistus mõõdühikute, veebilehe värvi, kontrastsuse, kirjastiili, kirjastiili suuruse ning kursori fookusstiili osas toimib rakenduses.</p> <p>Testimiseks muuda nutitelefonis teksti suurust, kontrastust jne ning vaata, kas muutused toimuvad ka rakenduses.</p>
<p>Ekraanikuva lihtkontroll. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb ekraanikuva üle vaadata ilma testimiseks mõeldud abivahendeid kasutamata.</p>
<p>Juhul kui rakenduse avalikus tehnilises infos (näiteks veebidomeeni abi alamlehel, digiligipääsetavuse funktsioonide kasutusjuhises vms) on kirjas domeeni omaenda digiligipääsetavuse funktsioonid spetsiifiliste erivajaduste jaoks, siis</p> <p>kontrolli testitaval alamlehel, kas vastavad funktsioonid on aktiveeritavad ka vastava erivajadusega inimesele.</p> <p>Nõude mõtte seisneb selles, et juhul kui rakendusse sisse ehitatud erivajadusega inimestele mõeldud funktsioon on dokumenteeritud, siis funktsiooni aktiveerimiseks läbitav kasutajateekond peab arvestama selle erivajadusega (me testime siin ainult veebilehe funktsiooni aktiveerimiseks mõeldud kasutajateekondi ning selle nõude raames ei pea testima nutitelefonisüsteemi funktsioone).</p> <p>Näiteks kui digiligipääsetavuse funktsioonide kasutusjuhise järgi on võimalik vaegnägijal muuta rakendus</p>
<p>Juhul kui testitaval ekraanikuval on kasutajale nähtav lukusti või lüliti (<i>locking or toggle control</i>), siis kontrolli, kas selle olek (avatud, suletud vms) on visuaalselt arusaadav.</p>
<p>See nõue kehtib olukordades, kus kasutajale antakse tekstilisi juhendeid ekraanikuva sisu kasutamiseks: tekstilised juhendid ei tohi viidata ainult vastavate elementide kujule, suurusele ja asukohale (näiteks värvilised nooled, ümarad nupud jne) ning kasutajale tuleb anda mõni muu viide lisaks (näiteks värvilisele edasiminekuks mõeldud noolele on kirjutatud "edasi" ja juhend suunab klikkima värvilisele noolele, mille peale on kirjutatud "edasi").</p> <p>Teosta kontroll visuaalselt.</p>
<p>Juhul kui rakenduses hakkab automaatselt mängima heli, mis kestab kauem kui 3 sekundit, siis kontrolli, kas seda on võimalik katkestada, kinni panna või selle helitugevust muuta.</p>
<p>Juhul, kui rakendusel on ajalimiit (lühem kui 20 tundi), peab kasutajat sellest hoiatama, lubama limiidi välja lülitamist või pikendamist (selleks peab andma vähemalt 20 sekundit aega).</p>
<p>Kontrolli:</p> <p>*** kas on võimalus peatada, panna pausile või peita sisu, mis on automaatselt liikuv või sähviv (animatsioonid, karussellid jne) ja kestab kauem kui 5 sekundit.</p> <p>*** kas dūnaamilist sisu (nt automaatne rakendusevärskendus) saab panna pausile, peatada, peita või on võimalus kohandada uuenduste tihedust.</p>

Kontrolli, et rakenduses ei ole sisu, mis sähviks rohkem kui 3 korda sekundis. Erandiks on piisavalt väike sisu, mille sähvatused on madala kontrastsusega ja ei sisalda liialt palju punast värvi.
Kontrolli visuaalselt, kas rakenduse pealkirjad kirjeldavad järgnevat sisu; kas vormiväljade pealkirjad kirjeldavad täpselt, mida sinna kirjutada jne (nt. "Eesnimi" ja "Perekonnanimi", mitte "Nimi" ja "Perekonnanimi").
Audio- ja videosisu testid. Nendele nõuetele vastavust saab testida vaid juhul, kui ekraanikuval on audio- või videosisu.
Kontrolli, kas eellindistatud helisalvestisele või ilma helita videole (nt. animatsioon või tummfilm) on lisatud selle sisu edasi andev alternatiiv. Helisalvestise puhul näiteks tekstiline sisukirjeldus (<i>transcription</i>) nagu salvestise sisu käsikiri; helitu video puhul näiteks helikirjeldus (<i>audio description</i>); helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).
Erand on audio- ja videosisu, mis on ise alternatiiviks veebis olevale sisule (nt. helitu viipekeelne ülevaade veebis olevast tekstist) ning on vastavalt ka märgistatud.
Kontrolli, kas eellindistatud helile mistahes vormis (nt. taskuhääling, helindatud video) on lisatud selle sisu sünkroonselt edasi andvad vaegkuuljate subtiitrid.
Erand on audio- ja videosisu, mis on ise alternatiiviks veebis olevale sisule (nt. helitu viipekeelne ülevaade veebis olevast tekstist) ning on vastavalt ka märgistatud.
Kontrolli, kas eellindistatud videole on lisatud selle sisu sünkroonselt edasi andev helikirjeldus (<i>audio description</i>); helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).
Kontrolli, kas eellindistatud videole on lisatud selle sisu sünkroonselt edasi andev tekstiline sisukirjeldus (<i>transcription</i> ; nt. salvestise sisu käsikiri) või helikirjeldus (<i>audio description</i>); helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).
Testid, mis eeldavad füüsilist liigutamist. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb teha kindlaid liigutusi sõrmede ja käega.
Juhul kui testitaval ekraanikuval on kasutajale nähtav lukusti või lüliti (<i>locking or toggle control</i>), siis kontrolli, kas selle staatust on võimalik teada saada puudutamise või kuulmise kaudu ilma lukusti või lüliti olekut (avatud, suletud vms) muutmata.

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse sisse ehitatud mõni funktsioon, mis nõuab mitut samaaegset tegevust, siis kontrolli, kas seda funktsiooni saab kasutada ka ainult ühe tegevusega (nt. puutetundlikul ekraanil saab mitme sõrmega kaardi suurendamise asemel kaarti suurendada ka vastavale nupule vajutades).
Kontrolli, kas tegevusi, mille jaoks peab kasutama mitut sõrme või liigutama sõrme mobiilekraanil konkreetset trajektoori pidi (lohistamine (<i>drag</i>), libistamine (<i>slide</i>) jne), saab teha ka tavalise puudutusega. Testida tuleb vaid tegevusi, mis on rakenduse-sisesed (st. ei ole ehitatud operatsioonisüsteemi sisse).
Kontrolli, kas on võimalik päästiksündmust nagu hiire allavajutus (<i>onmousedown</i>) tagasi võtta. Nt. kui sõrmega nupu peale vajutada, kuid lahti laskmata nupu pealt ära liikuda, siis ei tohi seda lugeda nupu vajutuseks. Testida tuleb vaid tegevusi, mis on rakenduse-sisesed (st. ei ole ehitatud operatsioonisüsteemi sisse).
Juhul kui mõni funktsioon testitaval ekraanikuval eeldab kätega millestki kinni võtmist (<i>grasp</i>), mitme sõrme samaaegset kasutamist (<i>pinch</i>) või randme pööramist (<i>twisting of the wrist</i>), siis kontrolli, kas seda tegevust saab teha ka muud moodi (nt. vajutades nupule).
Kui mõni tegevus testitaval rakendusel eeldab seadme liigutamist (nt. raputamine) või kasutaja liigutamist (nt. lehvitamine kaamerasse), siis kontrolli, kas seda tegevust saab teha ka muud moodi (nt. vajutades nupule). Testida tuleb vaid tegevusi, mis on rakenduse-sisesed (st. ei ole ehitatud operatsioonisüsteemi sisse).
Keera testimiseks kasutatavat seadet ning kontrolli, kas rakendust on võimalik kasutada nii püstises kui ka külje peal olevas asendis.
Nõude eesmärk on tagada, et rakendust saab kasutada nii püstises kui ka külje peal olevas asendis vastavalt kasutaja eelistustele ning käesolev test ei kontrolli, kas rakenduse sisu või funktsionaalsus jääb ligipääsetavaks ka pärast asendi muutmist.
Värvikasutuse ja sisestusväljade testid.
<p>Testi eesmärk on kontrollida, et värv ei ole ainus visuaalne vahend, millega edastatakse teavet, osutatakse tegevusele, küsitakse reaktsiooni (nt. täitmata jäänud kohustuslike vormiväljade markeerimine osutamaks, et need on jäänud täitmata) või eristatakse visuaalselt elemente.</p> <p>Seega kontrolli visuaalselt, et:</p> <p>*** teave, mida edastatakse omavahel eristatud värvidega, on olemas ka tekstiliselt.</p> <p>*** värvilistel vormi nuppudel on olemas tekst.</p> <p>*** värvilistel tekstidel, kus värv näitab selle teksti spetsiifilist tähendust, on tekstil juures veel mõni visuaalne tunnus, mis näitab selle teksti spetsiifilist tähendust.</p> <p>*** juhul, kui mittetekstilist sisu eristatakse vaid värvidega, on seesama sisu eristatud ka mustriaga (näiteks joondigrammil on üks joon esitatud siniselt ja pidevjoonena ning teine joon roheliselt ja punktiirina).</p> <p>*** juhul, kui lingid või nupud on eristatud ainult värviga, siis:</p> <p>*** *** peab lingi või nupu kontrastsussuhe võrreldes ümbritseva tekstiga olema vähemalt 3:1'le (vajadusel testi seda olukorda koos kontrastsusnõuete 11.1.4.3 ja 11.1.4.11 vastavuse testimisega).</p> <p>*** *** sõrme selle elemendi peal liigutades tekib juurde veel mõni visuaalne eristav tunnus.</p> <p>Vaata üle tekstid, lingid, diagrammid, sisestusväljad (otsingulahter, väljad sisselogimiseks, uudiskirjaga liitumiseks vms) jne.</p> <p>Juhul, kui testitavas ekraanikuvast on vorm, siis testi nõudeid 11.1.4.1, 11.3.3.1.1 ja 11.3.3.3 koos (nõude 11.1.4.1 raames vaata üle, kas vigane väli on eristatud lisaks värvile veel mõne visuaalse tunnusega).</p>

<p>Juhul, kui testitavas ekraanikuvas on vorm, siis testi nõudeid 11.1.4.1, 11.3.3.1.1 ja 11.3.3.3 koos.</p> <p>Kirjuta vormi sihilikult midagi valesti, püüa vorm ära saata ja kontrolli, kas vigane väli on teistest eristatud ning kas selle välja juurde tekkis tekstiline veateade.</p>
<p>Juhul, kui testitavas ekraanikuvas on vorm, siis testi nõudeid 11.1.4.1, 11.3.3.1.1 ja 11.3.3.3 koos.</p> <p>Kontrolli, kas veateates on soovitus selle parandamiseks.</p>
<p>Juhul kui testitava ekraanikuva sisu eeldab täpset sisendit kasutajalt (nt. on ekraanikuvas kasutajale esitatud valikute tegemiseks raadionupud, märkeruudud, vorm konkreetse sisuga info andmiseks vms), siis kontrolli visuaalselt:</p> <p>*** kas antud elementide juures on sildid ja/või selgitused, mille järgi kasutaja saab aru, millist sisendit temalt oodatakse.</p> <p>*** juhul, kui osa antud elementidest on kohustuslikud ja osa vabatahtlikud, siis on need selgelt omavahel eristatud.</p>
<p>Juhul kui testitavas rakenduses on vorm, mille ära saatmisel on õiguslikud või finantsilised tagajärjed, siis kontrolli, kas kasutajal on võimalik sisestatud info üle vaadata, seda parandada ning vajadusel vormi ärasaatmine tagasi võtta.</p>
<p>Testi kontrastsust. Need testid eeldavad kuvatõmmiste tegemist ning kasutada tuleb ka klaviatuuri (testida tuleb ka fookusstiili kontrastsust vastu tema tausta).</p>
<p>Teksti ja tema tausta värvid peavad olema piisavalt erinevad, et nende kontrastsus oleks minimaalselt 4,5:1 või suurte tekstide (st. tekstid mille tähemärgi suurus on vähemalt 18 või paksus kirjas 14 punkti) puhul 3:1. Tee ekraanikuvast kuvatõmmis, uuri välja värvikoodid (kasuta värvimääraja: https://html-color-codes.info/colors-from-image/) ning värvide kontrastsust saab kontrollida värvikoodide järgi WEBAIM tööriistas (https://webaim.org/resources/contrastchecker/).</p> <p>Kui äpil on stiilivahetaja (st. pakutakse võimalust sisse lülitada kõrgkontrastne vaade), siis võib tavavaates kontrastsusvigu olla, aga sellisel juhul peab kõrgkontrastne vaade vastama täielikult nõuetele.</p>
<p>Kasutajaliidese elemendi (nt. sisestusväli) või graafilise elemendi (nt. ikoon) ja tema tausta värvide kontrastus peab olema vähemalt 3:1 erinevates olekutes (elemendil on fookus/ei ole fookust jne). Tee ekraanikuvast kuvatõmmis, uuri välja värvikoodid (kasuta värvimääraja: https://html-color-codes.info/colors-from-image/) ning värvide kontrastsust saab kontrollida värvikoodide järgi WEBAIM tööriistas (https://webaim.org/resources/contrastchecker/).</p> <p>Kui äpil on stiilivahetaja (st. pakutakse võimalust sisse lülitada kõrgkontrastne vaade), siis võib tavavaates kontrastsusvigu olla, aga sellisel juhul peab kõrgkontrastne vaade vastama täielikult nõuetele.</p>
<p>Testid klaviatuuriga. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb kasutada klaviatuuri.</p>
<p>Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse sisse ehitatud mõni funktsioon, mis nõuab mitut samaaegset tegevust, siis kontrolli, kas seda funktsiooni saab kasutada ka ainult ühe tegevusega (nt. mitme klahvi korraga vajutamise asemel saab funktsiooni aktiveerida ka ühe nupule vajutusega).</p>

Vajuta klaviatuuril ükshaaval läbi kõik tähed ja numbrid kontrollimaks, kas klaviatuuri kiirvalikud sel ekraanikuval koosnevad ainult üksikutest tähe- või numbriklahvidest (see funktsionaalsus sobib klaviatuuri kasutajatele, aga segab näiteks häälkäskluste kasutajaid). Juhul kui mõni ühe-klahviline kiirvalik aktiveerub (nt. otsingufunktsiooni saab vaikimisi aktiveerida vaid ainult tähega s), siis peab olema võimalik sellised kiirvalikud välja lülitada või ümber seadistada (nt. lisada kiirvalikusse muuteklahvi (*modifier key*) nagu näiteks Shift).

Nõude erandid on sellised ühe-klahvilised kiirvalikud, mida saab kasutada ainult siis, kui mõni konkreetne kasutajaliidese element on fookuses.

Nõue ütleb, et kõik ekraanikuva funktsioonid peavad olema kasutatavad üksnes klaviatuuriga, sealhulgas ei tohi klahvile vajutamine olla seotud konkreetsete ajaliste limiitidega (näiteks klahvi all hoidmine pikema aja vältel). Nõue ei kohaldu olukordadele, kus klaviatuuri pole võimalik kasutada (näiteks sõrmega joone tõmbamine).

Nõude kontrolliks kasuta ekraanikuva klaviatuuriga: liigu Tab-nupuga ekraanikuval ringi (Shift+Tab saab tagasi liikuda); aktiveeri Enter-nupuga linke ja nuppe; märgi Space-nupuga märkeruute; navigeeri nooltega menüüdes; muuda nooltega raadionuppude (*radio buttons*) olekuid; sulge Esc-nupuga modaale.

Nõue käsitleb sellist sisu, mis ilmub välja alles siis, kui mingile elemendile klaviatuuriga fookust anda (nt. olukord, kus jättes fookuse menüü ühe nupu peale, ilmub nupu alla lisatekst, mis varjab ära menüü mõne teise nupu).

Samaaegselt nõude 11.2.1.1.1 testimisega kontrolli, kas:

- tekkinud sisu on võimalik kinni panna ilma kursorit või fookust liigutamata (näiteks ESC klahviga) JA
- kursori saab liigutada tekkinud sisu peale ilma, et see ära kaoks JA
- tekkinud sisu ei kao ära enne, kui kasutaja selle tahtlikult kinni paneb, kursori või fookuse mujale liigutab või kui tekkinud sisu (näiteks veateade) pole enam aktuaalne.

Erandid on veateated ning sisu, mis ei tulene rakendusest vaid kasutatavast nutiseadmest.

Samaaegselt nõude 11.2.1.1.1 testimisega kontrolli, et ei oleks nn klaviatuurilõksusid, kus klaviatuuri fookus jääks kinni kindla elemendi külge, kust ei saa edasi ega tagasi navigeerida.

Samaaegselt nõude 11.2.1.1.1 testimisega kontrolli, kas kasutajaliideste elementide fokuseerimise järjekord on loogiline ja intuitiivne.

Samaaegselt nõude 11.2.1.1.1 testimisega kontrolli, kas igal aktiveeritaval kasutajaliidese elemendil - nagu näiteks nupp või link - on fookusstiil, mis seda eristab teistest elementidest antud elemendi fookusesse võtmisel.

Samaaegselt nõude 11.2.1.1.1 testimisega kontrolli, et elemendi fookusesse võtmisel ei toimu olulist ja ootamatut muutust. Näiteks nõue on mittevastav siis, kui liigutada klaviatuuriga fookus vormi saatmise nupule ning ilma seda nuppu vajutamata (st. ilma vormi ära saatmise käsklust andmata) saadab veebileht vormi automaatselt ära.

Samaaegselt nõude 11.2.1.1.1 testimisega kontrolli, et vormi sisestamisel või kasutajaliidese elemendi muutmisel (nt. märkeruudu märkimine, raadionupu oleku muutmine) ei toimu olulist ja ootamatut muutust. Näiteks nõue on mittevastav siis, kui teha märkeruutu märges ning vahetult peale seda avaneb ootamatult uus veebileht eraldi aknas.

Testid ekraanilugejaga.

Kontrolli ekraanilugejaga, kas see loeb kõigi informatiivsete piltide juures ette kirjelduse, mis annab edasi sama informatsiooni nagu pilt ise (st. piltidele on korrektselt kirjutatud alt-atribuut / aria-label). Dekoratiivsete piltide (st. selliste, mis ei anna lisainformatsiooni) ei tohi ekraanilugeja midagi ette lugeda.

Kontrolli ekraanilugejaga, kas see teatab, mis eesmärk igal täidetaval vormiväljal on (st. ekraanilugeja ei ütle lihtsalt, et fookuses on vormiväli, vaid näiteks e-posti aadressi vormivälja puhul täpsustab, et tegemist on vormiväljaga, kuhu sisestada e-posti aadress).

Nõue ütleb, et juhul kui märgendkeel võimaldab teksti samalaadset visuaalset esitust nagu teksti esitlemine pildivormingus, siis tuleb tekst esitada pildivorminguta.

Teksti esitlemine pildivormingus on lubatud, kui kasutaja saab ise visuaali kohandada, ning juhul, kui pildivorming on vältimatu (näiteks logod, millele on kirjutatud tekst). Selliste erandite korral peab pildil olema alt-tekst, mis annab edasi sama informatsiooni nagu pilt või ikoon ise.

Nõude kontrollimiseks vaata, kas ekraanilugeja loeb ette kõik nähtavad tekstid.

Kontrolli ekraanilugejaga, et linkide otstarve on arusaadav ainuüksi lingi tekstist või koos seda ümbritseva ekraanilugeja poolt ettelõetava kontekstiga.

Liigu ekraanilugejaga läbi lehe ning kontrolli, et linkide, nuppude ja sisendite nähtav silt kattub nimega, mille loeb ette ekraanilugeja, või kattub nime algusega, mille loeb ette ekraanilugeja.

<p>Juhul kui nutitelefoni operatsioonisüsteem pakub keele määratlemise seadistust ("locale / language" seadistus), siis enne testimist seadista see igaks juhuks samale keelele, milles on kirjutatud rakenduse tekstid. See on vajalik, sest nõuetele vastav rakendus võtab keele atribuudi eelnimetatud seadistusest või on rakendusel olemas vastav funktsionaalsus, mis selle atribuudi tarkvarale (ehk antud juhul ekraanilugejale) edastab. Nutitelefoni ekraanilugeja keele seadistusega midagi tegema ei pea, sest juhul kui ekraanilugeja täpse keele atribuudi kätte saab, siis ta hakkab tekste lugema selles keeles, mis atribuudis kirjas.</p> <p>Kontrolli, kas ekraanilugeja loeb rakenduse sisu samas keeles, milles on kirjutatud selle tekstid.</p>
<p>Kontrolli ekraanilugejaga, kas olekumuudatused (nagu veateated või "Otsin...", "Leiti 12 vastet", "Vasteid ei leitud") loetakse ette ilma, et kasutaja selle ekraanilugejaga fookusesse võtab.</p>
<p>Rakenduse kasutajatugi (täpsemalt näiteks rakenduse omaniku kõnekeskus, tehniline teenindus jne) peab arvestama erivajadustega inimestega (st. erivajadustega inimesel on võimalik suhelda kasutajatoega otse või läbi tugiisiku) ning nõue on vastav ka siis, kui erivajadustega inimesele pakutakse kõikidest võimalikest variantidest kõige minimaalsemat tuge.</p> <p>Seega juhul kui rakendusel on olemas kasutajatugi, siis testitakse siin seda, kas ekraanilugejaga on võimalik leida ja teada saada kasutajatoe kontaktandmed.</p> <p>Ekraanikuvadel, kus ei ole kasutajatoe kontaktandmeid, on testi tulemus vastav siis, kui ekraanilugejaga on võimalik liikuda ükskõik millisele kasutajatoe kontaktandmeid esitavale ekraanikuvale.</p> <p>Ekraanikuvadel, kus on kasutajatoe kontaktandmed, on testi tulemus vastav siis, kui ekraanilugejaga on võimalik teada saada vähemalt üks kontaktviis (nt. telefoninumber, meiliaadress, rakenduse omaniku</p> <p>Kontrolli ekraanilugejaga - juhul kui sisu esitamise järjekord mõjutab selle tähendust -, kas rakenduse sisu loetakse ette samas järjekorras nagu rakenduses näha (kui sisu esitamise järjekord on üldjoontes sama, siis on testi tulemus nõudele vastav).</p>
<p>Kontrolli ekraanilugejaga, kas see annab edasi kasutajaliidese elementide rolli, oleku, piirid, nime ja kirjelduse.</p>
<p>Juhul kui kasutajaliidese elemendil on väärtused, siis kontrolli ekraanilugejaga, kas see annab edasi hetkeväärtuse ja piirväärtused (st. miinimum- ja maksimumväärtuse).</p>

<p>Juhul kui nõue 11.5.2.5 või 11.5.2.7 on mittevastav, siis märgi mittevastavaks ka 11.4.1.2.1.</p> <p>Juhul kui nõuded 11.5.2.5 ja 11.5.2.7 on vastavad, siis kontrolli, kas ekraanilugeja teatab iga kasutajaliidese elemendi (nt. link, vormiväli, nupp, ikoon, kalender kuupäeva valimiseks jne) nimetuse ja eesmärgi ning teatab ka sellest, kui selle väärtus muutub (nt. element on fookuses, valitud, märgitud jne: vajadusel tuleb ise lahtrisse teha linnuke vms). Nõude eesmärk on tagada, et kasutajaliidese elemendid on tugitehnoloogiatega sama kasutatavad nagu need on ilma tugitehnoloogiata.</p>
<p>Juhul kui kasutajaliideses on tabelid, siis kontrolli ekraanilugejaga, kas see annab edasi tabelite iga rea ja veeru info (sh iga rea- ja veerupäised, juhul kui need olemas on).</p>
<p>Juhul kui mõned kasutajaliidese elemendid on siltideks teistele kasutajaliidese elementidele, siis kontrolli ekraanilugejaga, kas see annab edasi vastavate kasutajaliideste omavahelise seose (näiteks, kas sisestusvälja fookusesse võttes loetakse ette sisestusvälja silt või silti fookusesse võttes mainitakse selle sisestusvälja).</p>
<p>Juhul kui mõned kasutajaliidese elemendid on hierarhiline (põhielementidel on alamelemendid jne, näiteks laiendatav menüü), siis kontrolli ekraanilugejaga, kas elementide omavahelised seosed on mõistetavad.</p>
<p>Juhul kui nõue 11.5.2.6, 11.5.2.8 või 11.5.2.9 on mittevastav, siis märgi mittevastavaks ka 11.1.3.1.1.</p> <p>Juhul kui nõuded 11.5.2.6, 11.5.2.8 ja 11.5.2.9 on vastavad, siis kontrolli, kas kogu visuaalselt esitatud informatsioon, struktuur ja seosed (näiteks mitte-klikitavad elemendid nagu loendid, pealkirjad, tabelid ja graafikud) ekraanilugejale mõistetavalt esitatud (st. see teave on tarkvaraliselt kindlaks tehtav).</p>
<p>Juhul kui rakenduses on tekstid, siis kontrolli ekraanilugejaga, kas see annab edasi teksti sisu, omadused ja piirid.</p>
<p>Juhul kui kasutajal on võimalik käivitada tegevusi kasutajaliidese elementidest (nt. nupule vajutamine vormi ära saatmiseks), siis kontrolli, kas ekraanilugeja loeb need tegevused ette.</p>
<p>Juhul kui kasutajal on võimalik käivitada tegevusi kasutajaliidese elementidest (nt. nupule vajutus saadab vormi ära) ning turvaseadistus lubab tugitehnoloogiatel (nt. ekraanilugeja) käivitada neid tegevusi, siis kontrolli, kas need tegevused käivituvad häälkäskluste peale.</p>

Juhul kui mõni kasutajaliidese element võimaldab teksti muutmist, siis kontrolli, kas ekraanilugeja jagab infot fookuse asukoha (ehk kursori), teksti sisestamise koha ja teksti selekteerimise võimaluste kohta.

Juhul kui mõni kasutajaliidese element võimaldab teksti muutmist ning turvaseadistus lubab tugitehnoloogiatel (nt. ekraanilugeja) muuta fookuse (ehk kursori) asukohta, teksti sisestamise kohta ja teksti selekteerida teksti, siis kontrolli ekraanilugeja ja häälkäsklusega, kas need tegevused on võimalikud.

Kontrolli, kas ekraanilugeja mainib, kui toimub järgnevate elementide oleku või väärtuse muutus:

- *** roll, olek, piirid, nimi ja kirjeldus (nõue 11.5.2.5);
- *** read, veerud ning rea- ja veerupäised (nõue 11.5.2.6);
- *** kasutajaliidese elemendi hetkeväärtus, miinimum- ja maksimumväärtus (nõue 11.5.2.7);
- *** sildina toimivate ja sildistatud kasutajaliidese elementide omavahelised seosed (nõue 11.5.2.8);
- *** hierarhiliselt toimivate kasutajaliidese elementide omavahelised seosed (nõue 11.5.2.9);
- *** teksti sisu, omadused ja piirid (nõue 11.5.2.10);
- *** kasutajaliidese elementidest käivitavate tegevuste nimekiri (nõue 11.5.2.11);
- *** fookuse asukoht (ehk kursor), teksti sisestamise koht ja teksti selekteerimise võimalused (nõue 11.5.2.13).

Juhul kui mõne kasutajaliidese elemendi olekut või omadusi saab muuta ilma tugitehnoloogiata (nt. ilma ekraanilugejata) ning turvaseadistus lubab tugitehnoloogiatel teha vastavaid muutuseid, siis kontrolli häälkäsklusega, kas elementide olekut või omadusi saab muuta ka tugitehnoloogiatega abil.

Juhul kui mõne kasutajaliidese elemendi väärtust või teksti saab muuta ilma tugitehnoloogiata (nt. ilma ekraanilugejata) ning turvaseadistus lubab tugitehnoloogiatel teha vastavaid muutuseid, siis kontrolli häälkäsklusega, kas elementide väärtust või teksti saab muuta ka tugitehnoloogiatega abil.

Kahepoolse häälsuhtluse võimalusega rakenduse testid. Nendele nõuetele vastavust saab testida vaid juhul, kui rakendusse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning reaajas testi võimalused (tegemist on vähetöenäoliste olukordadega).

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse võimalus, siis kontrolli, kas sagedusvahemiku ülemine piir on vähemalt 7000 Hz.

Kahepoolse häälsuhtlusega peab kaasnema ka RTT (*Real-Time Text*; sõnumite saatmine ilma "saada" nuppu vajutamata) võimalus.

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse võimalus, võimalik on testida veebi RTT toimivust (st. testija näeb teisest seadmest saadetud sõnumit) ning testimises on võimalik kasutada RTT testseadet (*RTT reference terminal*), siis kontrolli, kas suhtlus üle RTT toimib.

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTT võimalused, siis kontrolli, kas need toimivad samaaegselt.

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud RTT võimalus, testimises on võimalik kasutada RTT testseadet ning testi saab läbi viia nii "saatja" kui "vastuvõtja" poolelt,

siis tuleb saata mõlemalt poolelt sõnumid ja kontrollida, kas need on visuaalselt eristatavad (nt. erinevate osapoolte sõnumid erinevad värvi ja kirjatüüpi poolest).

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud RTT võimalus, testimises on võimalik kasutada RTT testseadet ning testi saab läbi viia nii "saatja" kui "vastuvõtja" poolelt,

siis tuleb saata mõlemalt poolelt sõnumid ja kontrollida, kas "saatja" ja "vastuvõtja" sõnumid on tarkvaraliselt eristatavad (nt. eristatavad ekraanilugeja abil).

Juhul kui testitavasse veebi on sisse ehitatud RTT võimalus, testitav veeb tuvastab kõneleja tema hääle järgi ning testimises on võimalik kasutada RTT testseadet,

siis saada testseadmest sõnum veebi ning kontrolli, kas veeb näitab, kes teksti kirjutab.

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTT võimalused, siis tuleb seda testida sellega ühilduva kahepoolse häälsuhtluse funktsionaalsusega IKT-seadme (ehk "saatja" poole) abil.

"Saatja" poolde tuleb rääkida ning seejärel kontrollida, kas testitav veeb (ehk "vastuvõtja" pool) kuvab visuaalselt heli muutumist reaajas (selline indikaator näitab kuulumispuudega inimesele, et keegi kõneleb).

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ja RTT võimalused, kahepoolne häälsuhtlus toimib üle *Public Switched Telephone Network (PSTN)* sidevõimaluse ning testimises on võimalik kasutada V.18 testseadet (*V.18 reference terminal*),

siis kontrolli, kas veeb on testseadmega koostalituvvõimeline (*interoperable*; st. võimeline vahetama ja kasutama infot).

<p>Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ja RTT võimalused, kahepoolne häälsuhtlus toimib üle <i>VOIP with Session Initiation Protocol (SIP)</i> sidevõimaluse ning testimises on võimalik kasutada RFC 4103 protokollile vastavat RTT testseadet (<i>RTT reference terminal</i>), siis kontrolli, kas veeb on testseadmega koostalitusvõimeline (<i>interoperable</i> ; st. võimeline vahetama ja kasutama infot).</p>
<p>Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ja RTT võimalused, kahepoolne häälsuhtlus toimib üle mõne muu sidevõimaluse kui <i>PSTN</i> või <i>VOIP with Session Initiation Protocol (SIP)</i> sidevõimalused ning testimises on võimalik kasutada antud sidevõimalusele vastavat RTT testseadet,</p> <p>siis kontrolli:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kas veeb on testseadmega koostalitusvõimeline (<i>interoperable</i> ; st. võimeline vahetama ja kasutama infot). - kas kasutatava sidevõimaluse spetsifikatsioon on avaldatud ning sisaldab meetodit tähistamiseks olukorda, kus infovahetuse käigus tekkisid moonutatud ja kaduma läinud tähemärgid.
<p>Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ja RTT võimalused ning testimises on võimalik kasutada uuele RTT standardile vastavat RTT testseadet,</p> <p>siis kontrolli:</p> <ul style="list-style-type: none"> *** kas veeb on testseadmega koostalitusvõimeline (<i>interoperable</i> ; st. võimeline vahetama ja kasutama infot). *** kas uue RTT standardi alusel saab kasutada kõiki senimaani veebis kasutatud sidevõimalusi.
<p>Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud RTT võimalus ja testi saab läbi viia nii "saatja" kui "vastuvõtja" poolelt, tuleb saata lühike sõnum ja kontrollida, kas "saatja" tekst jõuab "vastuvõtjani" maksimaalselt 500 millisekundi jooksul.</p>
<p>Juhul kui testitav ekraanikuva kuvab helistaja identiteeti, siis kontrolli, kas seda esitletakse tekstiliselt ning see tekst on ka tarkvaraliselt kindlaks tehtav (näiteks kõnesüntesaator loeb selle ette).</p>
<p>Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud reaalaajas häälsuhtluse (<i>real-time voice-based communication</i>), kõneposti (<i>voice mail</i>), häälkonsultandi (<i>auto-attendant</i>) ja interaktiivse häälvastuse (<i>interactive voice response</i>) võimalused, siis kontrolli:</p> <ul style="list-style-type: none"> *** kas veeb pakub kasutajale infole ligipääsuks meetodeid, mis ei vaja kuulmis- või kõnevõimet. *** kas veeb võimaldab täita kõiki süsteemi poolt kasutajale täitmiseks loodud ülesandeid ilma kuulmis- või kõnevõimeta.

Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTV (<i>Real-Time Video</i>) võimalused, siis kontrolli, kas video resolutsioon on vähemalt QVGA ehk 320×240 pikslit.
Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTV (<i>Real-Time Video</i>) võimalused, siis kontrolli, kas video kaadrit sekundis määr (<i>frame rate</i>) on vähemalt 20 kaadrit sekundis (<i>frames per second</i>).
Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTV (<i>Real-Time Video</i>) võimalused, siis kontrolli, kas erinevus heli ja videopildi vahel on kuni 100 millisekundit.
Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTV (<i>Real-Time Video</i>) võimalused, siis tuleb seda testida sellega ühilduva kahepoolse häälsuhtluse funktsionaalsusega IKT-seadme (ehk "saatja" poole) abil. "Saatja" poolde tuleb rääkida ning seejärel kontrollida, kas testitav veeb (ehk "vastuvõtja" pool) kuvab visuaalselt heli muutumist reaajas (selline indikaator näitab kuulmispuudega inimesele, et keegi kõneleb).
Juhul kui testitavasse ekraanikuvasse on sisse ehitatud kahepoolse häälsuhtluse ning RTV (<i>Real-Time Video</i>) võimalused, siis tuleb seda testida sellega ühilduva video edastamise funktsionaalsusega IKT-seadme (ehk "saatja" poole) abil. "Saatja" poolel tuleb viibelda ning seejärel kontrollida, kas testitav veeb (ehk "vastuvõtja" pool) näitab, kes viibleb.
Videositleja testid. Nendele nõuetele vastavust saab testida vaid juhul, kui rakenduses on selle sisse ehitatud videositleja või rakenduses saab videosid konverteerida (tegemist on
Juhul kui ekraanikuvast on omaenda videositleja ning selles näidatavate videote vaegkuuljate subtiitrid ei ole osa videost (st. subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis pane video mängima ja kontrolli, kas kasutaja saab vaegkuuljate subtiitreid oma eelistuse järgi kuvada ja kuvamine lõpetada.
Juhul kui ekraanikuvast on omaenda videositleja ning selles näidatavate videote subtiitrid ei ole osa videost (st. subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis kontrolli, kas heli ja vaegkuuljate subtiitrid on omavahelises sünkroonis (lubatud vahe on kuni 100 millisekundit).
Juhul kui ekraanikuvast saab videosid konverteerida, siis kontrolli, kas konverteeritud video vastab nõuetele 7.1.1 ja 7.1.2.

Juhul kui ekraanikuvas on omaenda videoesitleja ning selles näidatavate videote vaegkuuljate subtiitrid ei ole osa videost (st. vaegkuuljate subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis kontrolli, kas kasutaja saab vaegkuuljate subtiitride oma eelistuse järgi kohandada (nt. võimalus muuta subtiitrite kirjastiili, subtiitrite värvi jne).
Juhul kui ekraanikuvas on omaenda videoesitleja ning selles näidatavate videote subtiitrid ei ole osa videost (st. subtiitrid ei ole video peale "põletatud"), siis kontrolli, kas videoesitlejal on heliväljund subtiitrite heliliselt esitamiseks (nt. selle jaoks aktiveeritav heliriba (<i>audio track</i>)).
Juhul kui ekraanikuvas on omaenda videoesitleja ning vähemalt ühel selles selles näidataval videol on helikirjeldus (<i>audio description</i> ; helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat), siis kontrolli, kas videoesitlejal on funktsionaalsus, mis lubab mängida helikirjeldust põhilise heli asemel või mõlemat heliriba (<i>audio track</i>) korraga.
Juhul kui ekraanikuvas on omaenda videoesitleja ning vähemalt ühel selles selles näidataval videol on helikirjeldus (<i>audio description</i> ; helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat), siis kontrolli, kas video ning helikirjeldus on omavahel sünkroonis.
Juhul kui ekraanikuvas saab videosid konverteerida, siis kontrolli, kas konverteeritud video vastab nõuetele 7.2.1 ja 7.2.2.
Juhul kui ekraanikuvas on üleval videod, siis kontrolli, kas vaegkuuljate subtiitrite ja helikirjelduse aktiveerimiseks või sulgemiseks ei pea tegema rohkem klikke kui video mängima või pausile panekuks.
Loomeinstrumentide (<i>authoring tool</i>) testid. Nendele nõuetele vastavust saab testida vaid juhul, kui rakenduse põhifunktsioon on digitaalse sisu arendamine (tegemist on vähetöenäolise olukorraga).
Juhul kui rakenduse põhifunktsioon on digitaalse sisu arendamine, siis kontrolli, kas selle tööriistad võimaldavad luua sisu, mis vastab Euroopa digiligipääsetavuse standardi 9. peatükile (juhul kui loodav sisu on veebiline) või 10. peatükile (juhul kui loodav sisu on mitte-veebiline).
Juhul kui rakenduse põhifunktsioon on digitaalse sisu arendamine ja see pakub võimalust sisu teisendada (sisu platvorm jääb samaks, aga sisu struktuur muutub, nt. dokument jagatakse eraldi failideks) või ümber kodeerida (sisu kodeerimise tehnoloogia muutub), siis kontrolli, kas ligipääsetavuse info jääb selles samaks.
Juhul kui rakenduse põhifunktsioon on digitaalse sisu arendamine ja sel on funktsionaalsus, mis tuvastab ligipääsetavuse puudujääke, siis kontrolli, kas loomeinstrument (<i>authoring tool</i>) pakub soovitusi ligipääsetavuse puudujääkide parandamiseks.
Juhul kui rakenduse põhifunktsioon on digitaalse sisu arendamine, siis kontrolli, kas vähemalt üks digitaalse sisu loomise vormidest (<i>template</i>) vastab Euroopa digiligipääsetavuse standardile ja on vastavalt märgistatud.
Nõue on vastav ainult siis, kui nõuded 11.8.2, 11.8.3, 11.8.4 ja 11.8.5 on eranditult vastavad.

Rakendustes vähetõenäoliselt esinevad olukorrad.

Juhul kui mõni funktsioon testitaval ekraanikuval eeldab mõne füüsilise abivahendi kasutamist, siis kontrolli, kas neid abivahendeid on võimalik eristada ilma nägemisvõimeta ja ilma seda abivahendit kasutamata (nt. abivahendid on eristatavad kombatavuse tõttu (*tactilely discernible*)).

Juhul kui rakendusse on ehitatud omaenda klaviatuuri element ja sellel on *key repeat* funktsioon (vajutades klaviatuuril klahvi ja jättes klahvi alla, kordub klahvivajutuse tagajärg), mis erineb operatsioonisüsteemi või brauseri vastavast funktsioonist ning seda ei saa deaktiveerida, siis kontrolli, kas viivitust enne *key repeat*'i saab kohandada 2 sekundini ja *key repeat* määra saab kohandada 2 sekundini ühe tähemärgi kohta.

Juhul kui rakendusse on ehitatud omaenda klaviatuuri element, siis seadista klahvivajutuse viide maksimumi peale ning vajuta mõnda (tähe)klahvi kaks korda 0,5 sekundilise vahega ning kontrolli, et tekib ainult üks täht. Kriteeriumi järgimine tagab, et kasutaja, kes vajutab klahve kogemata kiiresti mitu korda (nt käte värisemise tõttu), ei tekita iga kord mitu sümbolit korraga.

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakendus on võimeline lugema heliliselt mittetekstilist sisu, siis kontrolli selle võimalusega, kas see loeb kõigi informatiivsete piltide juures ette kirjelduse, mis annab edasi sama informatsiooni nagu pilt ise. Dekoratiivsete piltide puhul ei tohi ekraanilugeja midagi ette lugeda.

Test eellindistatud helisalvestise korral.

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakenduses on eellindistatud helisalvestised ning rakenduse kasutamiseks on vaja neid helisalvestusi kuulata, siis kontrolli, kas rakendus pakub vastavatele helisalvestistele samaväärset visuaalset alternatiivi (näiteks vaegkuuljate subtiitrid või tekstiline sisukirjeldus (*transcription*) nagu salvestise sisu käsikiri).

Test eellindistatud helita video korral.

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakenduses on eellindistatud helita videod ning rakenduse kasutamiseks on vaja neid eellindistatud helita videosid vaadata ja rakendus on võimeline lugema heliliselt mittetekstilist sisu, siis kontrolli selle võimalusega, kas rakendus pakub vastavatele videotele samaväärset helilist alternatiivi nagu näiteks helikirjeldus (*audio description*); helikirjeldus on

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakenduses on eellindistatud videod ning rakendus on võimeline lugema heliliselt mittetekstilist sisu, siis kontrolli selle võimalusega, kas rakendus pakub vastavatele videotele samaväärset helilist alternatiivi nagu näiteks helikirjeldus (*audio description*); helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakendus on võimeline lugema heliliselt mittetekstilist sisu, siis kontrolli selle võimalusega, kas see teatab, mis eesmärk igal täidetaval vormiväljal on (st. ekraanilugeja ei ütle lihtsalt, et fookuses on vormiväli, vaid näiteks e-posti aadressi vormivälja puhul täpsustab, et tegemist on vormiväljaga, kuhu sisestada e-posti aadress).

Juhul kui rakendus ei toeta tugitehnoloogia kasutamist ning seadme tootja on määranud täpse ekraani vaatamise kauguse, siis mõõda suure "H" tähe kõrgus joonlauaga ja kontrolli, kas selle vaatenurk inimese silmadest (*subtended angle* ; <https://www.mathsisfun.com/definitions/subtended-angle.html>) on vähemalt 0,7° (0,7 kraadi).

Kraadi saab välja arvutada selle valemi järgi: $\Psi = (180 \times H) / (\pi \times D)$. ψ on vaatenurk kraadides, H on tähe kõrgus millimeetrites, D on vaatamise kaugus millimeetrites. Näiteks 250 mm vaatekauguse ja 3,1 mm kõrguse tähe korral on vaatenurk $((180 \times 3,1) / (\pi \times 250)) = 0,71$ kraadi ehk testi tulemus vastab kriteeriumile.

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakendus on võimeline lugema heliliselt mittetekstilist sisu, siis kontrolli selle võimalusega, kas see loeb kõigi informatiivsete piltide juures ette kirjelduse, mis annab edasi sama informatsiooni nagu pilt ise.

Juhul kui rakendus seda võimaldab, siis suurenda teksti vahekaugused nii kaugele nagu seda käesolev nõue näeb (reavahe 1,5 korda suurem kui font; lõikude vahe 2 korda suurem kui font; tähtede vahe 0,12 ühikut fondi suurusest; sõnade vahe 0,16 ühikut fondi suurusest). Kontrolli visuaalselt, kas kogu lehekülje tekst ja funktsionaalsus on loetav ja kasutatav.

Enne testidega jätkamist tuleb algsätteid taastada (nt. lehte värskendades).

Juhul kui klaviatuuriga navigeerimine pole võimalik, siis kontrolli, kas kogu funktsionaalsus on siiski kasutatav ilma nägemisvõimeta.

Juhul kui klaviatuuriga navigeerimine pole võimalik, siis kontrolli, kas kogu funktsionaalsus on siiski kasutatav ilma nägemisvõimeta.

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist või selle sisu ei ole rakenduse pakkuja kontrolli all või rakenduse keelt ei saa ilma nägemisvõimeta valida, aga rakendusel on sisu korrektselt lugev heliväljund (vead on lubatud nimede, tehniliste terminite ja teistest keeltest pärit toorlaenude puhul), siis kontrolli, kas ekraanilugeja loeb rakenduse sisu samas keeles, milles on kirjutatud selle tekstid.

Juhul kui rakendus ei toeta ekraanilugejate kasutamist, aga rakendusel on heliväljund ja rakendus tuvastab sisestusvead automaatselt, siis kontrolli, kas heliväljund tunneb vea ära ning kirjeldab seda viga.

Ekraanikuvade-ülelised testid testimise lõpus. Nende nõuete vastavuse saab kindlaks teha peale seda, kui kõik ekraanikuvad on testitud.

Juhul kui testitav ekraanikuva on alla laaditav mitte-veebilise dokumendina, siis hinda, kas konverteeritud versioon säilitas ligipääsetavuse info (alamlehtede valimi koostamise juhised suunas seda lisama valimisse kui „asjakohast allalaaditavat dokumenti“; st. kui vastavas dokumendis on vähemalt üks mittevastavus, siis on selle nõude testi tulemus mittevastav).

Selle nõude testi tulemuse saab märkida vaid asjakohase ekraanikuva kohta (ülejäänud ekraanikuvades tuleb märkida nõue kohaldamatuks).

Juhul, kui rakenduse tehniline info on avaldatud elektrooniliselt (näiteks abi ekraanikuva, digiligipääsetavuse funktsioonide kasutusjuhised vms), siis kontrolli, kas see vastab Euroopa digiligipääsetavuse standardile (st. kui vastaval ekraanikuval on vähemalt üks mittevastavus, siis on selle nõude testi tulemus mittevastav).

Selle nõude testi tulemuse saab märkida vaid ekraanikuva kohta, kus on avaldatud tehniline info (ülejäänud ekraanikuvadel tuleb märkida nõue kohaldamatuks).

Hinda, kas nutiseadmesse sisse ehitatud ekraanilugeja toimis testitavas rakenduses.

Nõude mõte seisneb selles, et rakendus ei tohi takistada nutiseadme operatsioonisüsteemi poolt osutatavate digiligipääsetavuse funktsioonide toimimist (toimimise takistamine on lubatud ainult juhul, kui kasutaja on seda ise lubanud).

Nõue on mittevastav juhul, kui ekraanilugeja toimimine rakenduses oli häiritud rakenduse tõttu ning seda häiringut ei põhjustanud hindaja (näiteks testimise käigus selgus, et ekraanilugeja vaikimisi ei töötanud testitavas rakenduses, aga samal ajal muudes rakendustes töötas).

Kuna see nõue on ekraanikuvade-ülene (nõue räägib rakenduse mõjust nutiseadme operatsioonisüsteemi poolt osutatavate digiligipääsetavuse funktsioonidele), siis selle nõude testi tulemus tuleb märkida

Juhul kui rakenduse kasutajatugi väljastab dokumentatsiooni (näiteks nende kasutajatoe ekraanikuval on mõni pdf-formaadis dokument), siis kontrolli, kas see vastab Euroopa digiligipääsetavuse standardi peatükile 9 (juhul kui dokumendi näol on tegemist domeeni alamlehega) või peatükile 10 (juhul kui dokumendi näol on tegemist mitte-veebilise dokumendiga nagu pdf-fail). St. kui vastavas dokumendis on vähemalt üks mittevastavus, siis on selle nõude testi tulemus mittevastav.

Kuna see nõue on ekraanikuvade-ülene (nõue räägib rakenduse kasutajatoe poolt väljastatavast dokumentatsioonist), siis selle nõude testi tulemus tuleb märkida kõikidele ekraanikuvadele.

Juhul kui rakendusel on kasutajatugi (näiteks rakenduse omaniku kõnekeskus, tehniline teenindus jne), siis peab see pakkuma infot rakendusse sisseehitatud ligipääsetavuse funktsioonide (näiteks stiilivahetaja) kohta või tugitehnoloogiatega ühilduvate funktsioonide dokumenteeritud ülevaate (näiteks abi ekraanikuval või digiligipääsetavuse funktsioonide kasutusjuhises olev selgitus, mis tutvustab ekraanilugeja kasutamist antud rakenduses) kohta.

Seega juhul kui rakendusel on olemas kasutajatugi, siis helistab hindaja kasutajatukke ja uurib selle kohta (nt. "Ma tunnen huvi, mis võimalused on erivajadustega inimestel, näiteks pimedatel, kasutada (rakenduse nimi)?"). Testi tulemus on vastav ka siis, kui kasutajatoe töötaja ise ei oska täpselt vastata, aga kasutab vastamisel sedasama ülevaadet või mainib selle olemasolu.

Juhul kui testitava rakenduse kood on kirjutatud tugitehnoloogiatele kättesaadavas märgendkeeles (näiteks HTML'is), siis kontrolli:

*** kas elementidel on korrektsed algus- ja lõpumärgendid.

*** kas elemendid on korrektselt pesastatud.

*** kas elemendid on topeltatribuutideta.

*** kas elemendid on unikaalsete identifikaatoritega (v.a juhtudel, kui eriomadused on lubatud).

See nõue on standardisse üle võetud otse WCAG 2.1'st. 21. september 2023 lisati WCAG 2.1's sellele järgnev märkus: *This Success Criterion should be considered as always satisfied for any content using HTML or XML*. Seetõttu on ka siinses hindamisvormis see nõue märgitud vaikimisi vastavaks.

Nõue on vastav ainult siis, kui nõuded 11.5.2.5, 11.5.2.6, 11.5.2.7, 11.5.2.8, 11.5.2.9, 11.5.2.10, 11.5.2.11, 11.5.2.12, 11.5.2.13, 11.5.2.14, 11.5.2.15, 11.5.2.16 ja 11.5.2.17 on eranditult vastavad.

20. märts 2024 otsustas standardit uuendav töögrupp, et standardi uues versioonis (EN 301 549 V.4.1.1, muutub kohustuslikuks eelduslikult 2026. aastal) pole see nõue enam kohustuslik, mistõttu on ka siinses hindamisvormis see nõue märgitud vaikimisi kohaldamatuks. Siin on rohkem infot standardi uuendamise töögrupi vastavatest aruteludest: <https://labs.etsi.org/rep/HF/en301549/-/issues/239>

Ekraanikuva nimetus:		Ekraanikuv
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

V		V
K		K

a nimetus:		Ekraanikuva nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	V	
	K	

Ekraanikuva nimetus:		Ekraanikuv
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

V		V
K		K

Rea nimetus:		Ekraanikuva nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	V	
	K	

Ekraanikuva nimetus:		Ekraanikuv
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

V		V
K		K

ra nimetus:		Ekraanikuva nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	V	
	K	

Ekraanikuva nimetus:		Ekraanikuv
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

V		V
K		K

Rea nimetus:		Ekraanikuva nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	V	
	K	

Ekraanikuva nimetus:		Ekraanikuva
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

V		V
K		K

ra nimetus:		Ekraanikuva nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	V	
	K	

Ekraanikuva nimetus:		Ekraanikuv
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

V		V
K		K

ra nimetus:	Ekraanikuva nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.	
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	V	
	K	

Ekraanikuva nimetus:		
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Nõuded, millel esineb vähemalt üks mittevastavus
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	
Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	
Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

[illegible]

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

V		
K		

Standardi vaade	Testimis- juhendi vaade	Tähistus standardis	Nõude nimi
Eeltegevus	1	Eeltegevus	Eeltegevus
Vahepealkiri	2	Vahepealkiri	Vahepealkiri
36 (117; 74)	3	10.3.1.2	Language of parts
Vahepealkiri	4	Vahepealkiri	Vahepealkiri
08 (89; 46)	5	10.1.3.3	Sensory characteristics
24 (105; 62)	6	10.2.2.2	Pause, stop, hide
25 (106; 63)	7	10.2.3.1	Three flashes or below threshold

29 (110; 67)	8	10.2.4.6	Headings and Labels
12 (93; 50)	9	10.1.4.2	Audio control
11 (92; 49)	10	10.1.4.1	Use of Colour
39 (120; 77)	11	10.3.3.1	Error Identification

41 (122; 79)	12	10.3.3.3	Error Suggestion
40 (121; 78)	13	10.3.3.2	Labels or Instructions
42 (123; 80)	14	10.3.3.4	Error prevention (legal, financial, data)
Vahepealkiri	15	Vahepealkiri	Vahepealkiri
13 (94; 51)	16	10.1.4.3	Contrast (Minimum)
17 (98; 55)	17	10.1.4.11	Non-text contrast

15 (96; 53)	18	10.1.4.5	Images of text
14 (95; 52)	19	10.1.4.4	Resize text
16 (97; 54)	20	10.1.4.10	Reflow
26 (107; 64)	21	10.2.4.2	Page titled
35 (116; 73)	22	10.3.1.1	Language of page
Vahepealkiri	23	Vahepealkiri	Vahepealkiri

20 (101; 58)	24	10.2.1.1	Keyboard
21 (102; 59)	25	10.2.1.2	No keyboard trap
27 (108; 65)	26	10.2.4.3	Focus Order
30 (111; 68)	27	10.2.4.7	Focus Visible
37 (118; 75)	28	10.3.2.1	On Focus
38 (119; 76)	29	10.3.2.2	On Input

19 (100; 57)	30	10.1.4.13	Content on hover or focus
Vahepealkiri	31	Vahepealkiri	Vahepealkiri
01 (82; 39)	32	10.1.1.1	Non-text content
06 (87; 44)	33	10.1.3.1	Info and relationships
07 (88; 45)	34	10.1.3.2	Meaningful sequence
28 (109; 66)	35	10.2.4.4	Link purpose (in context)
33 (114; 71)	36	10.2.5.3	Label in Name

44 (125; 82)	37	10.4.1.2	Name, Role, Value
45 (126; 83)	38	10.4.1.3	Status Messages
Vahepealkiri	39	Vahepealkiri	Vahepealkiri
09 (90; 47)	40	10.1.3.4	Orientation
Vahepealkiri	41	Vahepealkiri	Vahepealkiri
02 (83; 40)	42	10.1.2.1	Audio-only and video-only (pre-recorded)
03 (84; 41)	43	10.1.2.2	Captions (pre-recorded)

04 (85; 42)	44	10.1.2.3	Audio description or media alternative (pre-recorded)
05 (86; 43)	45	10.1.2.5	Audio description (pre-recorded)
10 (91; 48)	46	10.1.3.5	Identify Input Purpose
18 (99; 56)	47	10.1.4.12	Text spacing
22 (103; 60)	48	10.2.1.4	Character Key shortcuts
23 (104; 61)	49	10.2.2.1	Timing adjustable

31 (112; 69)	50	10.2.5.1	Pointer Gestures
32 (113; 70)	51	10.2.5.2	Pointer cancellation
34 (115; 72)	52	10.2.5.4	Motion actuation
43 (124; 81)	53	10.4.1.1	Parsing

Nõude rakendamise eeltingimus
Eeltegevus
Vahepealkiri
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
Vahepealkiri
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>Vahepealkiri</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>Vahepealkiri</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
Vahepealkiri
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>Vahepealkiri</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>Vahepealkiri</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>
<p>VEEBIS AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are downloadable from a web page</p> <p>MOBIILIRAKENDUSES AVALDATUD DOKUMENDID: Where the documents and forms are contained in or provided by the mobile applications</p>

Testimisjuhend
<p>Testimise eeltegevus.</p> <p>Juhul, kui testitav veebileht/äpp peab järgima Avaliku teabe seaduse § 32 alusel kehtestatud avaliku sektori ligipääsetavusnõudeid ning on avaldatud veebilehe/äpi ligipääsetavuse teatis, siis vaata üle, kas ligipääsetavuse teatises on kirjeldatud ebaproportsionaalse koormuse rakendamist või sisu ja funktsioone, millele ei pea rakendama ligipääsetavusnõudeid. Vastavate kirjelduste olemasolul märgi see asjakohaste mitte-veebiliste dokumentide lühiselgitustesse ning pea seda infot silmas testimise läbiviimisel (jätta vastav osa sisust testimata; märgi nõudeid, mida seetõttu ei saa testida, kohaldamatuks jne).</p>
<p>Tee automaattest.</p> <p>Kontrolli Adobe Acrobat Pro accessibility check funktsiooni või PAC 2021 - PDF Accessibility Checker 2021'ga (https://www.access-for-all.ch/en/pdf-accessibility-checker.html), kas dokument on vastav sellekohasele WCAG kriteeriumile.</p>
<p>Dokumendi lihtkontroll. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb dokument üle vaadata ilma testimiseks mõeldud abivahendeid kasutamata.</p> <p>See nõue kehtib olukordades, kus kasutajale antakse tekstilisi juhendeid mitte-veebilise dokumendi sisu kasutamiseks: tekstilised juhendid ei tohi viidata ainult vastavate elementide kujule, suurusele ja asukohale (näiteks värvilised nooled, ümarad nupud jne) ning kasutajale tuleb anda mõni muu viide lisaks (näiteks värvilisele edasiminekuks mõeldud noolele on kirjutatud "edasi" ja juhend suunab klõppima värvilisele noolele, mille peale on kirjutatud "edasi").</p> <p>Teosta kontroll visuaalselt.</p>
<p>Kontrolli:</p> <p>*** kas on võimalus peatada, panna pausile või peita sisu, mis on automaatselt liikuv või sähviv (animatsioonid jne) ja kestab kauem kui 5 sekundit.</p> <p>*** kas dünaamilist sisu saab panna pausile, peatada, peita või on võimalus kohandada uuenduste tihedust.</p>
<p>Kontrolli, et dokumendis ei ole sisu, mis sähviks rohkem kui 3 korda sekundis. Erandiks on piisavalt väike sisu, mille sähvatused on madala kontrastsusega ja ei sisalda liialt palju punast värvi.</p>

<p>Kontrolli visuaalselt, kas dokumendi pealkirjad kirjeldavad järgnevat sisu.</p>
<p>Juhul kui dokumendis hakkab automaatselt mängima heli, mis kestab kauem kui 3 sekundit, siis kontrolli, kas seda on võimalik katkestada, kinni panna või selle helitugevust muuta.</p>
<p>Testi eesmärk on kontrollida, et värv ei ole ainus visuaalne vahend, millega edastatakse teavet, osutatakse tegevusele, küsitakse reaktsiooni (nt. täitmata jäänud kohustuslike vormiväljade markeerimine osutamaks, et need on jäänud täitmata) või eristatakse visuaalselt elemente.</p> <p>Seega kontrolli visuaalselt, et:</p> <ul style="list-style-type: none"> *** teave, mida edastatakse omavahel eristatud värvidega, on olemas ka tekstiliselt. *** värvilistel vormi nuppudel on olemas tekst. *** värvilistel tekstidel, kus värv näitab selle teksti spetsiifilist tähendust, on tekstil juures veel mõni visuaalne tunnus, mis näitab selle teksti spetsiifilist tähendust. *** juhul, kui mittetekstilist sisu eristatakse vaid värvidega, on seesama sisu eristatud ka mustri- (näiteks joondiaagrammil on üks joon esitatud siniselt ja pidevjoonena ning teine joon roheliselt ja punktiirina). *** juhul, kui lingid või nupud on eristatud ainult värviga, siis: <ul style="list-style-type: none"> *** *** peab lingi või nupu kontrastsussuhe võrreldes ümbritseva tekstiga olema vähemalt 3:1-le (vajadusel testi seda olukorda koos kontrastsusnõuete 10.1.4.3 ja 10.1.4.11 vastavuse testimisega). *** *** kursorit selle elemendi peal liigutades tekib juurde veel mõni visuaalne eristav tunnus. <p>Vaata üle tekstid, lingid, diagrammid, sisestusväljad (otsingulahter, väljad sisselogimiseks, uudiskirjaga liitumiseks vms) jne.</p> <p>Juhul, kui testitavas mitte-veebilises dokumendis on vorm, siis testi nõudeid 10.1.4.1, 10.3.3.1 ja 10.3.3.3 koos (nõude 10.1.4.1 raames vaata üle, kas vigane väli on eristatud lisaks värvile veel mõne visuaalse tunnusega).</p> <p>Juhul, kui testitavas mitte-veebilises dokumendis on vorm, siis testi nõudeid 10.1.4.1, 10.3.3.1 ja 10.3.3.3 koos.</p> <p>Kirjuta vormi sihilikult midagi valesti, püüa vorm ära saata ja kontrolli, kas vigane väli on teistest eristatud ning kas selle välja juurde tekkis tekstiline veateade.</p>

Juhul, kui testitavas mitte-veebilises dokumendis on vorm, siis testi nõudeid 10.1.4.1, 10.3.3.1 ja 10.3.3.3 koos.

Kontrolli, kas veateates on soovitus selle parandamiseks.

Juhul kui testitava mitte-veebilise dokumendi sisu eeldab täpset sisendit kasutajalt (nt. on mitte-veebilises dokumendis kasutajale esitatud valikute tegemiseks raadionupud, märkeruudud, vorm konkreetse sisuga info andmiseks vms), siis kontrolli visuaalselt:

*** kas antud elementide juures on sildid ja/või selgitused, mille järgi kasutaja saab aru, millist sisendit temalt oodatakse.

*** juhul, kui osa antud elementidest on kohustuslikud ja osa vabatahtlikud, siis on need selgelt omavahel eristatud.

*** juhul, kui sisend peab olema olema konkreetsetes formaadis (nt. konkreetsetes formaadis telefoninumber), siis on selgitatud, mis formaadis see info peab olema.

Juhul kui testitavas mitte-veebilises dokumendis on vorm, mille ära saatmisel on õiguslikud või finantsilised tagajärjed, siis kontrolli, kas kasutajal on võimalik sisestatud info üle vaadata, seda parandada ning vajadusel vormi ärasaatmine tagasi võtta.

Testid tööriistadega. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb kasutada vastavaid tööriistu (v.a klaviatuur ja ekraanilugeja).

Teksti ja tema tausta värvid peavad olema piisavalt erinevad, et nende kontrastsus oleks minimaalselt 4,5:1 või suurte tekstide (st. tekstid mille tähemärgi suurus on vähemalt 18 või paksus kirjas 14 punkti) puhul 3:1. Tee kuvatõmmis, uuri välja värvikoodid (kasuta värvimääraja: <https://html-color-codes.info/colors-from-image/>) ning värvide kontrastsust saab kontrollida värvikoodide järgi WEBAIM tööriistas (<https://webaim.org/resources/contrastchecker/>).

Mittetekstilise visuaalse elemendi (nt. ikoonid, diagrammid jne) ja tema tausta värvide kontrastsus peab olema vähemalt 3:1 erinevates olekutes (elemendil on fookus/ei ole fookust jne). Tee kuvatõmmis, uuri välja värvikoodid (kasuta värvimääraja: <https://html-color-codes.info/colors-from-image/>) ning värvide kontrastsust saab kontrollida värvikoodide järgi WEBAIM tööriistas (<https://webaim.org/resources/contrastchecker/>).

Nõue ütleb, et dokument ei tohi üldjuhul sisaldada pildivormingus teksti.

Teksti esitlemine pildivormingus on lubatud, kui kasutaja saab ise visuaali kohandada, ning juhul, kui pildivorming on vältimatu (näiteks logod, millele on kirjutatud tekst). Selliste erandite korral peab pildil olema alt-tekst, mis annab edasi sama informatsiooni nagu pilt või ikoon ise.

Nõude kontrollimiseks selekteeri dokumendi sisu, vajutades hiire vasaku klahvi alla ja liigutades hiirt üle sisu. Nõue on vastav juhul, kui teksti saab tähthaaval markeerida.

Vii faili suurendus (*zoom*) 200% peale ja kontrolli visuaalselt, kas dokumendi sisu on loetav ja funktsionaalne.

Vii faili suurendus (*zoom*) 400%'ndini ja vajuta klahvikombinatsiooni Ctrl+4. Fail peab olema kohanduv, st sisu peab olema kasutatav ning ei tohi tekkida teist kerimisriba.

Kriteeriumi erandiks on pildid, kaardid, diagrammid, presentatsioonid ja tabelid.

Enne testidega jätkamist tuleb algsätted taastada (nt. uuesti Ctrl+4 vajutades).

Kontrolli, kas dokumendil on pealkiri ning kas see kirjeldab dokumendi teemat või otstarvet. Selleks vajuta vajuta klahvikombinatsiooni Ctrl+D ja vaata, mis on kirjas *Title* real.

Kontrolli, kas dokumendile on määratud keel, mis vastab selles dokumendis kasutatavale põhilisele keelele (klahvikombinatsioon Ctrl+D>vahekaart "Advanced">vaata "Reading Options" peatükis olevat *Language* rida).

Testid klaviatuuriga. Nendele nõuetele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb kasutada klaviatuuri.

Nõue ütleb, et kõik dokumendi funktsioonid peavad olema kasutatavad üksnes klaviatuuriga, sealhulgas ei tohi klahvile vajutamine olla seotud konkreetsete ajaliste limiitidega (näiteks klahvi all hoidmine pikema aja vältel). Nõue ei kohaldu olukordadele, kus klaviatuuri pole võimalik kasutada (näiteks hiirega joone tõmbamine).

Nõude kontrolliks kasuta dokumenti klaviatuuriga: liigu Tab-nupuga veebilehel ringi (Shift+Tab saab tagasi liikuda); aktiveeri Enter-nupuga linke ja nuppe; märgi Space-nupuga märkeruute; navigeeri nooltega menüüdes; muuda nooltega raadionuppude (*radio buttons*) olekuid; sulge Esc-nupuga modaale.

Samaaegselt nõude 10.2.1.1 testimisega kontrolli, et ei oleks nn klaviatuurilõksusid, kus klaviatuuri fookus jääks kinni kindla elemendi külge, kust ei saa edasi ega tagasi navigeerida.

Samaaegselt nõude 10.2.1.1 testimisega kontrolli, kas elementide fokusseerimise järjekord on loogiline ja intuitiivne.

Samaaegselt nõude 10.2.1.1 testimisega kontrolli, kas fookus on kogu dokumendi ulatuses alati nähtav ega kao kordagi ära.

Samaaegselt nõude 10.2.1.1 testimisega kontrolli, et elemendi fookusesse võtmisel ei toimu olulist ja ootamatut muutust. Näiteks nõue on mittevastav siis, kui liigutada klaviatuuriga lingile ning ilma seda nuppu vajutamata (st. ilma lingi avamise käsklust andmata) avab dokument lingi.

Juhul kui dokumendis on täidetav ja ärasaadetav vorm, siis samaaegselt nõude 10.2.1.1 testimisega kontrolli, kas on olemas ka nupp, mis vormi ära saadab. Ühtlasi kontrolli, et vorm ei saada end automaatselt ära peale väljade täitmist.

Nõue käsitleb sellist sisu, mis ilmub välja alles siis, kui mingi elemendi peal kursorit nii-öelda hõljutada (*hover*) või sellele elemendile klaviatuuriga fookust anda (nt. olukord, kus „hõljutades“ kursorit menüü ühe nupu peal, ilmub kursori alla lisatekst, mis varjab ära menüü mõne teise nupu). Kontrolli nii klaviatuuri kui hiirega, kas:

*** tekkinud sisu on võimalik kinni panna ilma kursorit või fookust liigutamata (näiteks ESC klahviga)

JA

*** kursori saab liigutada tekkinud sisu peale ilma, et see ära kaoks JA

*** tekkinud sisu ei kao ära enne, kui kasutaja selle tahtlikult kinni paneb, kursori või fookuse mujale liigutab või kui tekkinud sisu (näiteks veateade) pole enam aktuaalne.

Testid ekraanilugejaga.

Kontrolli ekraanilugejaga, kas see loeb kõigi informatiivsete piltide juures ette kirjelduse, mis annab edasi sama informatsiooni nagu pilt ise (st. piltidele on korrektselt kirjutatud alt-atribuut / aria-label). Dekoratiivsete piltide (st. selliste, mis ei anna lisainformatsiooni) ei tohi ekraanilugeja midagi ette lugeda.

Kontrolli, kas kogu informatsioon, struktuur ja seosed, mida antakse visuaalselt edasi, on olemas tekstina ja ekraanilugejaga (st. tarkvaraliselt) kindlaks tehtav.

Kontrolli ekraanilugejaga - juhul kui sisu esitamise järjekord mõjutab selle tähendust -, kas dokumendi sisu loetakse ette samas järjekorras nagu dokumendis näha (kui sisu esitamise järjekord on üldjoontes sama, siis on testi tulemus nõudele vastav).

Kontrolli ekraanilugejaga, et linkide otstarve on arusaadav ainuüksi lingi tekstist või koos seda ümbritseva ekraanilugeja poolt etteloetava kontekstiga.

Liigu ekraanilugejaga läbi dokumendi ning kontrolli, et linkide, nuppude ja sisendite nähtav silt kattub nimega, mille loeb ette ekraanilugeja, või kattub nime algusega, mille loeb ette ekraanilugeja.

Kontrolli, kas ekraanilugeja teatab iga kasutajaliidese elemendi (nt. link, vormiväli, nupp, ikoon, kalender kuupäeva valimiseks jne) nimetuse ja eesmärgi ning teatab ka sellest, kui selle väärtus (nt. element on fookuses, valitud, märgitud jne) muutub. Nõude eesmärk on tagada, et kasutajaliidese elemendid on tugitehnoloogiatega sama kasutatavad nagu need on ilma tugitehnoloogiata.

Kontrolli ekraanilugejaga, kas olekumuudatused (nagu veateated või "Otsin...", "Leiti 12 vastet", "Vasteid ei leitud") loetakse ette ilma, et kasutaja selle ekraanilugejaga fookusesse võtab.

Test nutiseadmega. Sellele nõudele vastavuse kindlaks tegemiseks tuleb avada dokument nutiseadmes.

Nõude eesmärk on tagada, et dokumenti saab kasutada nii püstises kui ka külje peal olevas asendis vastavalt kasutaja eelistustele.

Luba testimiseks kasutatavas nutiseadmes pöörata sisu vertikaalseks või horisontaalseks, ava dokument nutiseadme veebibrauseris, keera nutiseadet ning kontrolli, kas dokumenti on võimalik kasutada nii püstises kui ka külje peal olevas asendis.

Käesolev test ei kontrolli, kas dokumendi sisu või funktsionaalsus jääb ligipääsetavaks ka pärast asendi muutmist.

Kasutatud nutiseadme info tuleb märkida tiitellehele.

Dokumentides vähetõenäoliselt esinevad olukorrad.

Kontrolli, kas eellindistatud helisalvestisele või ilma helita videole (nt. animatsioon või tummfilm) on lisatud selle sisu edasi andev alternatiiv. Helisalvestise puhul näiteks tekstiline sisukirjeldus (*transcription*) nagu salvestise sisu käsikiri; helitu video puhul näiteks helikirjeldus (*audio description*); helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).

Erand on audio- ja videosisu, mis on ise alternatiiviks veebis olevale sisule (nt. helitu viipekeelne ülevaade veebis olevast tekstist) ning on vastavalt ka märgistatud.

Kontrolli, kas eellindistatud helile mistahes vormis (nt. taskuhääling, helindatud video) on lisatud selle sisu sünkroonselt edasi andvad vaegkuuljate subtiitrid.

Erand on audio- ja videosisu, mis on ise alternatiiviks veebis olevale sisule (nt. helitu viipekeelne ülevaade veebis olevast tekstist) ning on vastavalt ka märgistatud.

Kontrolli, kas eellindistatud videole on lisatud selle sisu sünkroonselt edasi andev tekstiline sisukirjeldus (*transcription* ; nt. salvestise sisu käsikiri) või helikirjeldus (*audio description* ; helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).

Kontrolli, kas eellindistatud videole on lisatud selle sisu sünkroonselt edasi andev helikirjeldus (*audio description* ; helikirjeldus on pealeloetav kirjeldus, kus dialoogide vahel kirjeldatakse ka ekraanil nähtavat).

Kontrolli, kas kõikidel kasutaja kohta infot koguvatel vormiväljadel (näiteks meiliaadressi sisestusväli või nime sisestusväli, kuid mitte näiteks otsingukast) on ekraanilugejaga (st. tarkvaraliselt) kindlaks tehtav aktiveeritud autocomplete atribuut (korrektsed on täpse väärtusega atribuudid; näiteks email, name, tel jne).

Juhul kui dokument kasutab tehnoloogiat, mis muudab võimalikuks teksti vahekauguse muutmise, siis kontrolli, kas kogu dokumendi tekst ja funktsionaalsus on kättesaadav ja kasutatav, kui teksti vahekaugus on suurendatud nii kaugele nagu seda käesolev nõue näeb (reavahe 1,5 korda suurem kui font; lõikude vahe 2 korda suurem kui font; tähtede vahe 0,12 ühikut fondi suurusest; sõnade vahe 0,16 ühikut fondi suurusest).

Vajuta klaviatuuril ükshaaval läbi kõik tähed ja numbrid kontrollimaks, kas klaviatuuri kiirvalikud selles dokumendis koosnevad ainult üksikutest tähe- või numbriklahvidest (see funktsionaalsus sobib klaviatuuri kasutajatele, aga segab näiteks häälkäskluste kasutajaid). Juhul kui mõni ühe-klahviline kiirvalik aktiveerub (nt. otsingufunktsiooni saab vaikimisi aktiveerida vaid ainult tähega s), siis peab olema võimalik sellised kiirvalikud välja lülitada või ümber seadistada (nt. lisada kiirvalikusse muuteklahvi (*modifier key*) nagu näiteks Shift).

Nõude erandid on sellised ühe-klahvilised kiirvalikud, mida saab kasutada ainult siis, kui mõni konkreetne kasutajaliidese element on fookuses.

Juhul, kui dokumendil on lühem kui 20 tundi ajalimiit, peab kasutajat sellest hoiatama ning lubama limiidi välja lülitamist või pikendamist (selleks toiminguks peab andma vähemalt 20 sekundit aega).

Kontrolli, kas tegevusi, mille jaoks peab hiirt liigutama konkreetset trajektoori pidi (lohistamine (*drag*), libistamine (*slide*) jne), saab teha ka tavalise hiireklõpsuga.

Kontrolli, kas on võimalik ühe puutega päästiksündmust nagu hiire allavajutus (*onmousedown*) tagasi võtta. Nt. kui hiirega nupu peale vajutada, kuid lahti laskmata nupu pealt kursoriga ära liikuda, siis ei tohi seda lugeda nupu aktiveerimiseks.

Kui mõni tegevus testitavas dokumendis eeldab seadme liigutamist (nt. raputamine) või kasutaja liigutamist (nt. lehvitamine kaamerasse), siis kontrolli, kas seda tegevust saab teha ka muud moodi (nt. vajutades nupule).

Nõude 10.4.1.1 aluseks on WCAG 2.1 nõue 4.1.1, mis toob välja 4 komponenti, mis peavad märgendkeeles korrektsed olema. Nõudele vastavust on võimalik testida dokumendi avamisel mitmes programmis (nt. Adobe Acrobat Reader, Google Chrome jne) ning kontrollides, kas see on samasugune erinevates programmides.

21. september 2023 lisati WCAG 2.1's sellele järgnev märkus: *This Success Criterion should be considered as always satisfied for any content using HTML or XML*. Seetõttu on ka siinses hindamisvormis see nõue märgitud vaikimisi vastavaks.

Mitte-veebilise dokumendi nimetus:		Mitte-veebilise do
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

v		v

kumendi nimetus:	Mitte-veebilise dokumendi nimetus:	
Lühiselgitused	Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused
	Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.	
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri
Vahepealkiri	Vahepealkiri	Vahepealkiri

	v	

Mitte-veebilise dokumendi nimetus:		
Hindamistulemused (V/MV/K)	Lühiselgitused	Nõuded, millel esineb vähemalt üks mittevastavus
Selle rea lühiselgituses on kirjas info ebaproportsionaalse koormuse rakendamisest või sisust/funktsioonidest, millele ei pea nõudeid rakendama.		
Vahepealkiri	Vahepealkiri	
Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	

Vahepealkiri	Vahepealkiri	
Vahepealkiri	Vahepealkiri	

v		