



Hvað er spunnið í opinbera vefi 2017?

Aðgengisgátlisti - framkvæmd úttektar

Úttektin byggir að hluta til á handvirkum prófunum og að hluta sjálfvirkum. Eins og áður verður stuðst við gátlista sem byggir á WCAG 2.0 staðlinum (bæði A og AA prófum). WCAG (Web Content Accessibility Guidelines) staðallinn er þróaður af alþjóða vefstaðlaráðinu W3C og endurspeglar mismunandi fatlanir notenda og er leitast við að hann taki á þeim atriðum sem mestu máli skipta varðandi skert aðgengi, s.s. blindu, sjónskerðingu, hreyfihömlun, heyrnarleysi o.fl. Vefirnir verða skoðaðir með tilliti til notkunar á skjálesurum en aðgengileg vefhönnun skiptir höfuðmáli þegar kemur að notkun þeirra og endurspeglar því vel hversu aðgengilegur vefur er. Úttekt sem þessi gefur góða mynd af aðgengi vefja og nýtist vel til að bera saman þá vefi sem teknir eru út.

Framkvæmd aðgengisúttektar á opinberum vefjum 2017:

- Farið er yfir forsiðu allra vefja.
- Margmiðlunarmyndband er skoðað (þar sem við á).
- Umsóknir (ekki pdf) eru skoðaðar.
- Síðuhlutar eins og töflur, fyrirsagnir og fyrirspurnarform eru skoðuð.
- Farið er yfir html kóða vefjarins á forsiðu og a.m.k. einni undirsíðu.
- ALT textar eru skoðaðir.
- Litaskerpa er skoðuð.
- Tungumálaskilgreining fyrir íslensku og erlend tungumál er skoðuð.
- Færanleiki með hophnappi (TAB) er prófaður.
- Fókus (lína utan um valda staðsetningu) á hophnappi er skoðaður.
- Sjálfvirkar (WCAG 2.0 A og AA) prófanir (html kóði, fyrirsagnir o.fl.) verða framkvæmdar með Wave Toolbar (frá WebAIM).
- Skoðað er hvort að hægt sé að þysja inn um 200% án þess að efnið hverfi.
- Litaskerpa er skoðuð með Luminosity Color Contrast Analyser.
- Önnur tól sem stuðst verður við eru Worldspace/FireEyes (frá Deque) og Web Developer Toolbar eftir þörfum.
- Áætlað er að um 50% úttektar taki mið af sjálfvirkum prófunum (t.d. html kóði) en um 50% byggi á handvirkri úttekt.

Eins og áður hefur komið fram er stuðst við WCAG 2.0 staðalinn, í samræmi við yfirlýsingu stjórnvalda frá október 2012 um að opinberir vefir skuli uppfylla WCAG 2.0 AA frá og með 1. janúar 2015. WCAG 2.0 staðallinn er einnig notaður til viðmiðunar í Bretlandi, Bandaríkjunum, Kanada, Ástralíu, og er grundvöllur aðgengistilskipunar ESB sem samþykkt var þann 22. desember, 2016. Tilskipunin er enn í vinnslu en gengur í gildi í þrepum frá og með desember, 2017. Sjá nánar:

<http://www.ssbartgroup.com/blog/eu-directive-overview-and-drivers/>

<http://www.ssbartgroup.com/blog/category/laws-and-standards/european-union/>



Sérstakar viðbætur við gátlistann, umfram WCAG 2.0 staðalinn:

- WAI ARIA (<http://www.w3.org/WAI/intro/aria>) er skoðað sérstaklega í þeim tilfellum sem mest áríðandi er að það sé notað (s.s. þar sem um er að ræða sérhannaða viðmótshluta (widgets) og Javascript eða CSS koma í stað HTML viðmótshluta). ARIA kennileiti fyrir síðuhaus aðalefni og síðufót er einnig skoðað.

Að auki fást aukastig fyrir eftirfarandi:

- Skoðað er hvort í boði séu stillingar til að stækka letur og breyta bakgrunnslit fyrir lesblinda notendur og notendur með skerta sjón.
- Skoðað er hvort í boði sé íslenskur veflesari en slík þjónusta gerir lesblindum og sjónskertum notendum (þ.m.t. öldruðum) kleift að hlusta á efni vefjarins.