

Saavutettavuusseloste

Tämä saavutettavuusseloste koskee Tutkimus- ja tilastotietoa Helsingistä - verkkosivustoa (<https://kaupunkitieto.hel.fi/>). Verkkosivustosta vastaa Helsingin kaupunki. Tässä selosteessa kerrotaan, kuinka saavutettava verkkosivusto on ja miten voit antaa meille palautetta saavutettavuudesta.

Kuinka saavutettava tämä verkkosivusto on?

Digitaalisten palveluiden tarjoamista koskevan lain mukaan julkisten verkkosivustojen on oltava saavutettavia, eli kaikilla tulee olla tasavertaiset mahdollisuudet käyttää niitä.

Tämä verkkosivusto täyttää osittain lain vaatimat saavutettavuuskriteerit (WCAG-kriteeristö 2.1, A- ja AA-taso). Verkkosivustossa on merkittäviä saavutettavuuspuutteita, jotka on kuvattu tarkemmin alempana.

Sisällöt, jotka eivät ole saavutettavia

Tämä verkkosivusto ei ole kaikilta osin saavutettava. Alla mainitut sisällöt tai toiminnot eivät täytä kaikkia lain asettamia saavutettavuusvaatimuksia. Korjaamme havaittuja saavutettavuuspuutteita jatkuvasti. Päivitämme tämän selosteen havaittujen puutteiden listausta, kun saamme puutteita korjattua.

Evästeasetukset

- Evästekyselyn painikkeet eivät ole ensimmäinen kohdistettava elementti, kun sivusto ladataan (WCAG 2.1: 2.4.3 Kohdistusjärjestys).

Tekstivastineet

- Kaikilla kuvilla ja tilastokuvaajilla ei ole riittävän selkeitä tekstivastineita avustavan teknologian käyttäjille (WCAG 2.1: 1.1.1 Ei-tekstuaalinen sisältö).

Elementtien toiminta

- Kaikilla elementeillä (syötekentät, painikkeet, alasvetovalikot, linkit) ei ole saavutettavaa nimeä ja/tai roolia tai ne on määritetty epäselvästi (WCAG 2.1: 2.4.4 Linkin tarkoitus (kontekstissa), 2.5.3 Nimilappu nimessä, 4.1.2 Nimi, rooli, arvo).

Tilaviestit

- Osa sisällön muutoksista ei välity automaattisesti avustavan teknologian käyttäjille (WCAG 2.1: 4.1.3 Tilasta kertovat viestit).

Automaattinen sisällön muutos

- Sivustolla on karuselli- ja hakutoiminto, joiden sisältö päivittyy automaattisesti ilman käyttäjän syötettä (WCAG 2.1: 2.2.2 Tauota, pysäytä, piilota, 3.2.2 Syöte).

Kohdistus ja kohdistuksen ilmaisun

- Kaikilla interaktiivisilla elementeillä ei ole näppäimistökohdistusta ja/tai kohdistuksen ilmaisinta (WCAG 2.1: 2.1.1 Näppäimistö, 2.4.7 Näkyvä kohdistus).

Kontrasti ja värit

- Sivustolla on sisältöä, jonka kontrasti suhteessa taustaan on alle minimimääräysten (WCAG 2.1: 1.4.3 Kontrasti (minimi), 1.4.11 Eitekstimuotoisen sisällön kontrasti).
- Väriä on käytetty osoittamaan merkitystä erityyppisissä tilastokuvaajissa (WCAG 2.1: 1.4.1 Värien käyttö).

Responsiivisuus

- Osa sisällöstä ei skaalaudu pienellä näytöllä, kuten mobiililaitteilla vaan jää näytön ulkopuolelle kokonaan/osittain tai asettuu epäloogiseen järjestykseen hankaloittaen sivuston navigointia (WCAG 2.1: 1.4.10 Responsiivisuus).

Kieli

- Kaikki sisältö ei ole saatavilla sivustolle valitulla kielellä (WCAG 2.1: 3.1.2 Osien kieli).

PDF-tiedostot

- Kaikilla kuvilla/kuvaajilla ei ole tekstivastineita (WCAG 2.1: 1.1.1 Eitekstuaalinen sisältö).
- Tiedostot sisältävät tilastokuvaajia, joissa on käytetty pelkästään väriä osoittamaan merkitystä (WCAG 2.1: 1.4.1 Värien käyttö).
- Joidenkin väriyhdistelmien kontrastisuhte ei ole riittävä (WCAG 2.1: 1.4.3 Kontrasti (minimi)).
- Kaikkien tiedostojen lukemisjärjestyksestä ei ole määritetty (WCAG 2.1: 1.3.2 Merkitykseen vaikuttava järjestys).
- Kaikkien tiedostojen otsikoita ei ole määritetty (WCAG 2.1: 2.4.2 Sivutsikot).

Sisällöt, jotka eivät kuulu lainsäädännön piiriin

Saavutettavuusvaatimukset eivät koske seuraavia sisältöjä:

- karttoja, joita ei ole tarkoitettu navigointikäyttöön (esim. sää- tai maastokarttoja)
- toimisto-ohjelmien tiedostoja (esim. doc, pdf, odt), jotka on julkaistu ennen 23.9.2018

Saavutettavuuden arviointi

Saavutettavuuden arvioinnissa on noudatettu Helsingin kaupungin työohjetta ja menetelmiä, jotka pyrkivät varmistamaan palvelun saavutettavuuden kaikissa työvaiheissa.

Saavutettavuus on tarkistettu ulkopuolisen asiantuntijan suorittamana arviointina. Saavutettavuus on tarkistettu käyttäen ohjelmallista saavutettavuustarkistusta sekä verkkosivuston ja sisällön manuaalista tarkistusta.

Huomasitko puutteita saavutettavuudessa?

Pyrimme jatkuvasti parantamaan verkkosivuston saavutettavuutta. Ota meihin yhteyttä, jos löydät saavutettavuuspuutteita, joita ei ole kuvattu tällä sivulla, tai tarvitsemasi aineisto ei ole saavutettavaa. [Anna palautetta palautelomakkeella.](#)

Saavutettavuuden valvonta

Etelä-Suomen aluehallintovirasto valvoo saavutettavuusvaatimusten toteutumista. Jos et ole tyytyväinen saamaasi vastaukseen tai et saa vastausta lainkaan kahden viikon aikana, voit tehdä ilmoituksen Etelä-Suomen aluehallintovirastoon. Etelä-Suomen aluehallintoviraston sivulla kerrotaan tarkasti, miten ilmoituksen voi tehdä ja miten asia käsitellään.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Saavutettavuuden valvonnan yksikkö
Sähköposti: saavutettavuus@avi.fi
Puhelinnumero vaihde: 0295 016 000

www.saavutettavuusvaatimukset.fi

Saavutettavuusselosteen tiedot

Verkkosivusto on julkaistu 23.02.2023.

Seloste on laadittu 14.10.2024.

[Laki digitaalisten palvelujen tarjoamisesta \(306/2019\)](#)