

Hiilijalanjälkilaskurin kehitysjono

ID	Sprint	Käyttäjärooli	Käyttäjätarina/vaatus	Toteutetaan Kyllä/Ei	Prioriteetti	Kommentti
K1		Kaupunki	Kaupunki haluaa dataa siitä miten ihmiset liikkuvat, liikkumisen muodon tunnistaminen		Pakollinen	
K2			Kaupunki haluaa analyysin kerran kuussa siitä miten ihmiset liikkuvat		Pakollinen	
K3		Kaupunki	Kaupunki haluaa dataa siitä missä ihmiset liikkuvat		Pakollinen	
K4			Kaupunki haluaa analyysin kerran kuussa siitä missä ihmiset liikkuvat		Pakollinen	
K5		Kaupunki	Kaupunki haluaa dataa siitä millä alueilla suositaan kestäviä kulkumuotoja		Pakollinen	
K6			Kaupunki haluaa analyysin kerran kuussa siitä millä alueilla suositaan kestäviä kulkumuotoja		Pakollinen	
K7		Kaupunki	Kaupunki haluaa tietoa käyttäjien matkaketuista		Pakollinen	
K8			Kaupunki haluaa analyysin kerran kuussa matkustajien matkaketuista		Pakollinen	
K9		Kaupunki	Kaupunki haluaa vaihtaa hiilipäästöbudjetin rajaa		Pakollinen	
K10		Kaupunki	Kaupunki haluaa vaihtaa yhdestä arvosta käyttämään erilaisia profiileja hiilijalanjälkibudjettina (useampi eri budjetti)		Pakollinen	
K11		Kaupunki	Kaupunki haluaa tietää käyttäjän iän, sukupuolen, toimen (koululainen, eläkeläinen, töissä)			
K12		Kaupunki	Kaupunki haluaa tietää milloin ihmiset liikkuvat			
K13		Kaupunki	Kaupunki haluaa tietää keskustan läpi kulkevien matkojen lähtö- ja määränpäät			
K14		Kaupunki	Kaupunki haluaa kannustaa kaupunkilaisia kestäviin liikkumismuotoihin			
K15		Kaupunki	Kaupunki haluaa datan kaupungin Azureen		Pakollinen	
K16		Kaupunki	Kaupunki haluaa liikkumistietoa suurien tapahtumien aikaan			
K17		Kaupunki	Kaupunki haluaa kehittää järjestelmää ja tätä laskuriominaisuutta yhdessä käyttäjien kanssa: kerätä palautetta ja dataa käytöstä, tehdä käyttäjäkyselyjä jne		Pakollinen	
K18			Kaupunki haluaa kehittää järjestelmää kolmannen osapuolen kanssa.		Pakollinen	
K19		Kaupunki	Koska liikkumisdatan käyttökohteita tulee myöhemmin lisää, kaupunki haluaa että data on hyödynnettävissä mahdollisimman laajasti ilman toimittajaloukkua, eli järjestelmässä pitää olla kattavat avoimet rajapinnat		Pakollinen	
K20		Kaupunki	kaupunki haluaa kannustaa terveellisiin elämäntapoihin. Jos ihmiset liikkuvat enemmän jalan ja fillarilla, painonhallinta, mieli ym. tarvedelliset asiat voivat kohentua.			
K21		Kaupunki	Kaupunki saa tiedon siitä, paljon hiilijalanjälkilaskurilla on käyttäjiä		Pakollinen	
			Käyttäjätarinoihin liittyen tuki tarvitaan sille, että visualisointi onnistuu Tampere.Finland sovelluksen kautta tai tulevaisuudessa myös mahdollista muuta käyttöliittymää käyttäen.			
A1		Käyttäjärooli	Käyttäjä käyttää hiilijalanjälkilaskurin käyttöliittymänä Tampere.Finland sovellusta		Pakollinen	

A2		Käyttäjärooli	Sovelluksen käyttäjä saa tietoa siitä minkälainen vaikutus hänen valinnoillaan on kaupungin hiilipäästöihin			
A3		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa kannustusta vihreämpiin valintoihin liikkumisessa			
A4		Käyttäjärooli	Käyttäjällä oma hiilijalanjälkibudjetti/kk			
A5		Käyttäjärooli	Käyttäjän liikkumisen muoto tunnistetaan automaattisesti (auto, juna, pyörä, kävely, ratikka, bussi)		Pakollinen	
A6		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tiedon paljon hiilijalanjälkibudjettia on vielä jäljellä		Pakollinen	
A7		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa varoituksen, kun hiilijalanjälkibudjetti on loppumassa		Pakollinen	
A8		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tiedon monentena käyttäjä on hiilipäästöjen säästämisessä. Vähäinen kulutus kärjessä.			
A9		Käyttäjärooli	Käyttäjä näkee uusia tarjouksia jos käyttäjä ei ole käyttänyt koko budjettia.			
A10		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tarjouksia enemmän Tampere Passiin tai isomman tarjousprosentin mitä enemmän säästänyt		Pakollinen	Muutama säästöluokka esimerkiksi 10%, 30%, 50% tms
A11		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tiedon liikkumisen kampanjoita, joiden aikana on isommat alennusprosentit			
A12		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tarjouksia pitkäjänteisestä kestävästä liikkumisesta, kun hän on liikkunut useamman kuukauden ajan alle hiilipäästöbudjetin.			
A13		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy rekisteröitymään hiilijalanjälkilaskurin käyttäjäksi		Vaihe 2	Kun rekisteröityminen toteutetaan Tampere.Finland applikaatiossa, järjestelmän on pystyttävä tukemaan tietoja mitä rekisteröitymisen avulla kerätään
A14		Käyttäjärooli	Käyttäjä näkee oman kehityksensä liikkumisesta, onko kestävämpää vai vähemmän kestävämpää			
A15		Käyttäjärooli	Käyttäjä voi korjata liikkumisen tavan oikeaksi			
A16		Käyttäjärooli	Käyttäjä voi lisätä liikkumisen tapahtuman manuaalisesti			
A17		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa vertailutiedon siitä mitä säästetty hiilipäästö tarkoittaa, esimerkiksi pihvin verran tai henkilöautomatkana			
A18		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy kutsumaan kavereita käyttämään hiilijalanjälkilaskuria		Vaihe 2	
A19		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy muodostamaan tiimin, jolloin pystyy kilpailemaan kaveriporukalla pienimmillä päästöillä.		Vaihe 2	
A20		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa jaettua omat tai tiiminsä tulokset somekanaviin		Vaihe 2	
A21		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa lisää budjettia kutsumalla kavereita tiettyyn määrään asti.			
A22		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy antamaan tiedon minkä tyyppisiä tarjouksia/palkintoja haluaa			
A23		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy valitsemaan henkilöauton tyyppin (sähköauto/diesel/kaasu) kun on manuaalisesti korjaamassa liikkumisen muotoa.		Pakollinen	
A24		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy lisäämään matkustajien määrän autossa ja näin ollen vähentämään omaa kulutettua hiilipäästöä.		Pakollinen	
A25		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tiedon myös kestävästä liikkumisen terveysvaikutuksesta			
A26		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa tiedon mihin kerättyä dataa käytetään, kun häneltä kysytään suostumusta datan keräämiseen			
A27		Käyttäjärooli	Käyttäjä saa kyselyn kun laskuri ollut käytössä jonkin aikaa (aika määritetään myöhemmin)			
A28		Käyttäjärooli	Käyttäjä pystyy deaktivoimaan hiilijalanjälkilaskurin		Pakollinen	
TT1		Toimintavarmuus ja turvallisuus	Järjestelmä vastaa EU:n tietosuojasetuksen (GDPR) ja ajantasaisen lainsäädännön vaatimuksiin henkilötietoja sisältävien aineistojen käsittelyssä ja säilyttämisessä.		Pakollinen	
TT2		Toimintavarmuus ja turvallisuus	Palvelinten tulee sijaita fyysisesti EU:n ja/tai ETA rajojen sisäpuolella ja EU:n lakien piirissä. Dataa ei kopioida tai varmuuskopioida EU:n ulkopuolelle.		Pakollinen	

[illegible]