

Helsingin kaupungin rakennusvirasto				
Mobiilipysäköinnin toimittajan auditointi				
	Audititava organisaatio			
	Auditoinnin suorittaja			
	Auditoinnin päivämäärä			
#	Kategoria	Vaatus	Täytyminen	Toimittajan kuvaus toteutuksesta
1	Palvelun saatavuus	Mobiilimaksamisen kutsurajapinnan tulee olla kahdennettu.		
2	Palvelun saatavuus	Kutsurajapinnan kahdennuksen tekninen toteutus tulee olla kuvattuna. Kuvauksesta tulee käydä ilmi palvelun arkkitehtuuri, palvelinten sijainti sekä tietoliikenneyhteydet.		
3	Lokikirjaukset	Kutsurajapinnan tulee kirjata lokiin kaikki pysäköinnit, pysäköintien muutokset, pysäköintien lopetukset, pysäköintitietojen katselu sekä järjestelmän ylläpitoimenpiteet. Lokikirjauksissa pitää olla aikaleima sekä riittävät tiedot pysäköintien tarkasteluun tarvittaessa jälkikäteen.		
4	Lokikirjaukset	Lokeja tulee säilyttää vähintään 12 kk ja enintään 24 kk niiden syntymisestä. Lokitiedon poistamisen prosessi tulee olla kuvattuna.		
5	Pysäköintitiedot	Pysäköintitietojen tulee säilyä järjestelmässä 8 kk niiden syntymisestä.		
6	Rekisteriseloste	Järjestelmästä tai palvelusta on oltava henkilötietolain vaatima henkilörekisteriseloste. Henkilörekisteriselosteessa on huomioitava ainakin henkilötietojen käsittely ja turvakiellot.		
7	Tietoturvallisuuden hallinta	Palvelun tietoturvallisuuden hallintamalli tulee olla kuvattuna.		
8	Tekninen tietoturvallisuus	Palvelun tekniset tietoturvamekanismit tulee olla kuvattuna.		
9	Tekninen tietoturvallisuus	Kutsurajapinta on testattava vähintään haitallisten syötteiden varalta. Testauksesta on oltava testausraportti.		
10	Autentikointitunnukset	Järjestelmään liittyvien autentikointitunnusten hallinta on oltava kuvattuna.		
11	Salausratkaisut	Järjestelmän on käytettävä TLS 1.2 tai vastaavan tasoista salausta. Järjestelmän ulko verkkoon näkyvät varmenteet tulee hankkia julkiselta varmentajalta. Heikot salausalgoritmit tulee poistaa käytöstä.		
12	Tietoliikenne	Rajapinnan on sallittava kyselyt vain Helsingin kaupungin määrittelemistä verkko-osoitteista.		
13	Toiminnallinen testaus	Rajapinnan on läpäistävä toiminnallinen testaus siten, että rajapinnan kautta voidaan onnistuneesti välittää pysäköintitietoja operaattorin ja Helsingin kaupungin välillä.		
14	Riskienhallinta	Järjestelmän tai palvelun riskienhallintamalli on oltava kuvattuna.		