## JHSXXX ICT-palvelujen kehittäminen: Vaatimusmäärittely Liite 1 Käyttötapauskuvaus –pohja

## KÄYTTÖTAPAUKSEN NIMI esim. Asiakastietojen muutos

Yleiskuvaus	Kuvataan lyhyesti mikä on käyttötapauksen tarkoitus/ tehtävä.	
	Esim. Käyttäjä lisää, muuttaa tai poistaa tietoja	

Laatija	Kirjataan laatijan nimi.		
Päiväys / Versio	Kirjataan laatimispäivä ja versio.		
Prosessi	Kuvataan mihin prosessiin käyttötapaus kuuluu.		
	Esim. Asiakastietojen käsittelyprosessi.		
Käyttäjäroolit	Kuvataan käyttötapauksen käyttäjäroolit	Roolin oikeudet	
rooli 1	esim. käsittelijä	Luku- ja kirjoitusoikeudet	
rooli 2	esim. toinen järjestelmä	Luku- ja kirjoitusoikeudet	
rooli 3	esim. pääkäyttäjä	Kaikki oikeudet	
Esitiedot/ehdot	Kuvataan käyttötapauksen esiehdot, kuten esim. mitä järjestelmä tietää, mitä tietoja järjestelmä tarvitsee, mitä pitää olla tehtynä, mitä käyttötapaus olettaa, missä tilassa järjestelmä on, jotta käyttötapaus voidaan suorittaa.		
Esim. Käsittelijä on kirjautunut järjestelmään omilla tunnuksillaan. on syöttänyt asiakasnumeron järjestelmään. Järjestelmä on hakenut tiedot asiakastietokannasta ja avannut ne käsittelijälle.		ärjestelmä on hakenut asiakkaan	

Käytt	Käyttötapauksen kuvaus		
1	Esim. Käsittelijä syöttää ja tallentaa asiakkaan uudet osoitetiedot järjestelmään.		
2	Esim. Järjestelmä tarkistaa osoitetietojen oikeellisuuden (muodollinen tarkistus).		
3	Esim.Järjestelmä hakee yleisrekisterijärjestelmästä (esim VTJ) asiakkaan osoitetiedot. Järjestelmä vertailee osoitetietoja. (P1)		
4	Esim. Järjestelmä tallentaa hyväksytyt osoitetiedot kantaan ja ilmoittaa käyttäjälle tietojen tallennuksen onnistumisesta.		
5			

Poikkeukset	
P1	Esim. P1 Järjestelmä ilmoittaa käyttäjälle, että tiedoissa on eroja. Järjestelmä näyttää käyttäjän syöttämät ja yleisrekisterijärjestelmästä saadut tiedot rinnakkain käsittelijän ruudulla.  HUOM! Poikkeukset numeroidaan ja kukin sijoitetaan omaan "lokeroon" ", jotta niihin voidaan viitata tekstikuvauksesta.(Esim. P1)  Poikkeukseen kirjoitetaan vain poikkeus, ei tilannetta/käsittelysääntöä, joka johtaa poikkeukseen, ne on kirjoitettu tekstikuvaukseen tai tarvittaessa käsittelysääntöön.  Oletusarvoisesti käyttötapauksen suoritus keskeytyy poikkeukseen. Jos ei, siitä on mainittava.
P2	

Lopputulos	Kuvataan mikä on käyttötapauksen lopputulos.
	Esim. Asiakkaan tietoja on päivitetty. Tiedot on tallennettu tietokantaan.
	Asiakkaalle on lähetetty vahvistus tietojen päivittämisestä.
Muut vaatimukset	
v1	Kuvataan mitä muita vaatimuksia käyttötapaukselle asetetaan toiminnallisten vaatimusten lisäksi.
	Esim. Asiakastietojen haku perustietorekisteristä ei saa kestää yli 25sek.
v2	
v3	

Käyttötiheys	Kuvataan, kuinka usein käyttötapausta suoritetaan	
	Esim. Muutoksia tehdään n.100/päivässä	
Muuta	Kuvataan muita käyttötapaukseen liittyviä oleellisia tietoja, kuten avoimia asioita,	
	viittauksia käytettäviin koodistoihin jne.	