

# ICF, toimintkykymobiili ja toimintakykytieto Etelä-Karjalan hyvinvointialueella

18.4.2024 Riikka Lehmus



**ETELÄ-KARJALAN**  
hyvinvointialue

# TOIMINTAKYKYTIEDON KERÄÄMINEN ja HYÖDYNTÄMINEN

1. Ammattilainen kirjaa mobiililla toimintakykytietoa ja mittareita tai asiakas kirjaa itsearviointitietoa

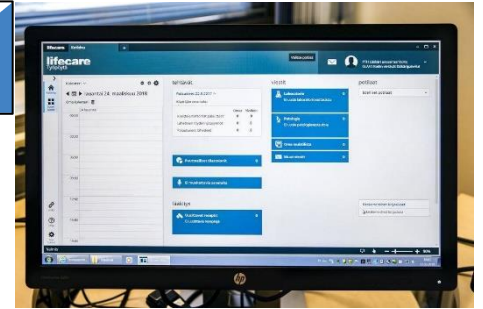


2. SBM Tiedon varastointi, muokkaus ja välitys. Visualisointi - toimintakyvyn trendit

NTT DATA



4. Tiedon siirto kertomuslehdelle Life Careen - ei koneella kirjaamista



3. Visuaalinen tieto saman tien kaikkien toimijoiden hyödynnettävissä

*Kerätyn toimintakykytiedon ja turvallisuustiedon mittareiden trendit ja visuaalinen raportointi kaikille asiakkaan kanssa toimiville. **Jatkossa myös RAI-tieto?***



Mittarit ja arvioinnit jatkossa samaan paikkaan kaikkien hyödynnettäväksi - ei omiin järjestelmiin tai kertomustiedon kätköihin



Etelä-Karjalan sosiaali- ja terveystoimi

## Toimintakykymobiili

Tuotan tietoa:

[TERVEYDENHUOLLON REKISTERIIN](#)

[SOSIAALIHUOLLON REKISTERIIN](#)



Etelä-Karjalan sosiaali- ja terveystoimisto

## Toimintakykymobiili

Annan suostumukseni siihen, että toimintakykyni arviointia tekevä työntekijä voi hakea ja tarkastella sosiaali- ja terveydenhuollossa minusta aikaisemmin toimintakykymobiililla kirjattua tietoa ja hyödyntää tätä tietoa arviointia tehdessään. Olen antanut tämän suostumuksen vapaaehtoisesti ja minulla on ollut mahdollisuus myös kieltäytyä antamasta tätä suostumustani tai rajoittaa sitä. Ymmärrän, että toimintakykytiedon hyödyntäminen ei kuitenkaan ole mahdollista täysipainoisesti, mikäli en halua antaa suostumustani. Tämä suostumukseni koskee vain tätä kyseistä toimintakykyni arviointikertaa.

KYLLÄ  EI

### Sosiaalihuolto

Palveluyksikkö

ARJENASKEL Arjen askel

TALLENNA

Sosiaalihuollon LifeCare integraatio tulossa  
syksyllä 2024!

\* HETU:

020202-0202

Hae tiedot

Syötä ensin hetu ja hae asiakkaan tiedot

Palvelu- ja kuntoutustarpeen arviointiin lähettäminen on muuttunut. Tee pyyntö sosiaalihuollon yhteydenoton tai ilmoituksen kautta. Akuutti kotiutus toimii entisellä tavalla.

Tarkista, onko asiakkaalle nimetty palvelukokonaisuudesta vastaava/asiakasvastaavaa

Tilaa asiakkaalle Kotikuntoutus

Tee yhteydenotto sosiaalihuoltoon (asiakkaan suostumus)

Info

Tarkastele asiakkaan toimintakykytietoa hakemalla toimintakykyarvioiden koostetiedot

Täytä kodin turvallisuuden arviointi ja/tai lähetä Pelastuslain 42 § mukainen vaarailmoitus Pelastuslaitokselle

Tee ilmoitus sosiaalihuoltoon (ei asiakkaan suostumista)

Info

SAIRAALASTA KOTIUTUVIEN PALVELUTARPEEN ARVIOINTI

Lähetä asiakas Palvelutarpeen arviointiin

Sukunimi:

Testi

Etunimi:

Laboratorio Tyttö

Lähiosoite:

Laserkatu 6  
Medi-IT  
kerros1

Sukupuoli: Nainen

Postinumero: 53850

LAPPEENRANTA

Kotikunta: Lappeenranta

Toimintakykytiedon tarkasteluun tarvitaan jatkossa käyttöoikeus "Toimintakykytietojen katselu". Uutta käyttöoikeutta on mahdollista hakea Laiturista.

Piilota

Jos asiakas on antanut luvan molempien rekisterien toimintakykytiedon tarkasteluun, koostessa näytetään kaikki asiakkaan aiemmat arvioinnit. Ilman asiakkaan suostumusta kullekin käyttäjälle näytetään vain hänelle työtehtäviensä perusteella oikeutetut tiedot. Molemmissa tapauksissa toimintakykykoosteen katselusta tehdään lokimerkintä SBM-alustalle.

Asiakkaan suostumus:  Asiakkaan suostumusta ei ole  
 Asiakas on antanut suostumuksen

Toimintakykykoosteet: [ICF-arvioinnit](#) [Mittarit](#) [Yleinen ydinlista](#) (avautuvat erillisiin välilehtiin)



Jos asiakas on antanut luvan molempien rekisterien toimintakykytiedon tarkasteluun, koostessa näytetään kaikki asiakkaan aiemmat arvioinnit. Ilman asiakkaan suostumusta kullekin käyttäjälle näytetään vain hänelle työtehtäviensä perusteella oikeutetut tiedot. Molemmissa tapauksissa toimintakykykoosteen katselusta tehdään lokimerkintä SBM-alustalle.

Asiakkaan suostumus:  Asiakkaan suostumusta ei ole

**Asiakas on antanut suostumuksen**

Sinun on tehtävä suostumuksen antamisesta kirjaus joko TerveysLifecareen tai SosiaaliLifecareen. Tehty kirjaus siirtyy Kantaan. Alla olevassa laatikossa näkyy Lifecareen kirjattava teksti:

Annan suostumukseni siihen, että toimintakykyäni arviointia tekevä työntekijä voi hakea ja tarkastella sosiaali- ja terveydenhuollossa minusta aikaisemmin toimintakykymobiililla kirjattua tietoa ja hyödyntää tätä tietoa arviointia tehdessään. Olen antanut tämän suostumuksen vapaaehtoisesti ja minulla on ollut mahdollisuus myös kieltäytyä antamasta tätä suostumustani tai rajoittaa sitä. Ymmärrän, että toimintakykytiedon hyödyntäminen ei kuitenkaan ole mahdollista täysipainoisesti, mikäli en halua antaa suostumustani. Tämä suostumukseni koskee vain tätä kyseistä toimintakykyäni arviointi-/tarkastelukertaa.

**Kopioi teksti leikepöydälle**

Asiakas- ja potilastietojärjestelmistä löytyy valmiit fraasit asiakkaan suostumukselle.

Terveydenhuollossa suostumus löytyy nimellä "Asiakkaan suostumus toimintakykytieto" ja se on kirjattavissa kaikille kertomuslehdille. Sosiaalihuollossa suostumus löytyy nimellä "Merkintä tietojen pyytämistä Säännös toimintakykymobiili" ja se kirjataan "Merkintä asiakasta koskevien tietojen pyytämistä tai saamisesta" -asiakirjalle.

Toimintakykykoosteet: [ICF-arvioinnit](#) [Mittarit](#) [Yleinen ydinlista](#) (avautuvat erillisiin välilehtiin)



## KEHON TOIMINNOT

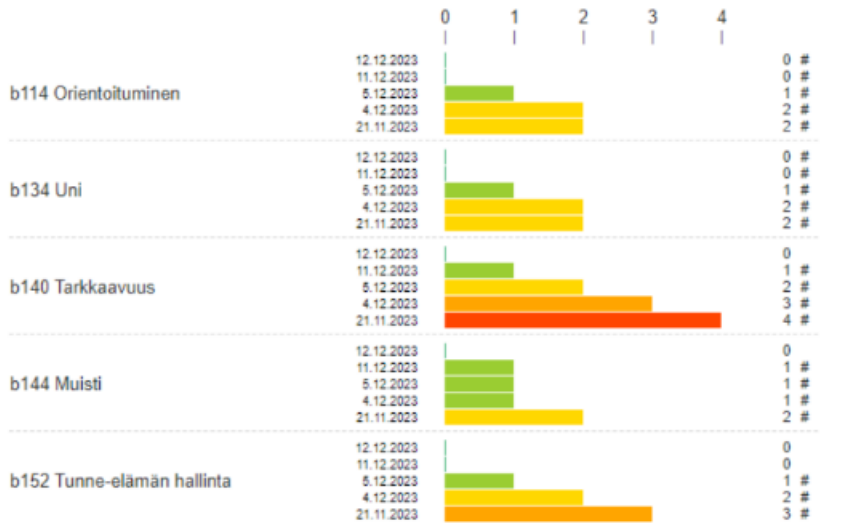
### Selite

- 0 Ei ongelmaa
- 1 Lievä ongelma
- 2 Kohtalainen ongelma
- 3 Vaikea ongelma
- 4 Ehdoton ongelma

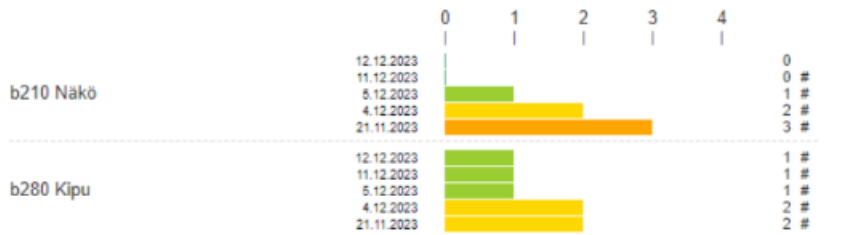
# Arvioijan syöttämä lisäkommentti näkyy pysäyttämällä hiiren kohdistin merkin päälle.

Päivästä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

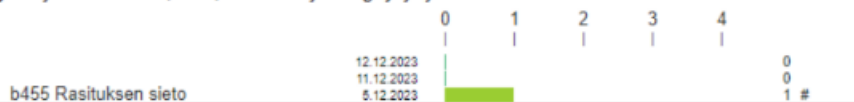
### Mielentoiminnot



### Aistitoiminnot



### Sydän ja verenkierto-, veri-, immuuni- ja hengitysjärjestelmän toiminnot



## SUORITUKSET JA OSALLISTUMINEN

### Selite

- 0 Ei ongelmaa
- 1 Lievä ongelma
- 2 Kohtalainen ongelma
- 3 Vaikea ongelma
- 4 Ehdoton ongelma

# Arvioijan syöttämä lisäkommentti näkyy pysäyttämällä hiiren kohdistin merkin päälle.

Päivästä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

### Kommunikointi



### Liikkuminen



### Itsestä huolehtiminen



## YMPÄRISTÖTEKIJÄT

### Selite

- +4 Ehdottomasti edistävää tekijä
- +3 Merkittävästi edistävää tekijä
- +2 Kohtalaisesti edistävää tekijä
- +1 Lievästi edistävää tekijä
- 0 Ei edistävää eikä rajoittava tekijä
- 1 Lievästi rajoittava tekijä
- 2 Kohtalaisesti rajoittava tekijä
- 3 Merkittävästi rajoittava tekijä
- 4 Ehdottomasti rajoittava tekijä

# Arvioijan syöttämä lisäkommentti näkyy pysäyttämällä hiiren kohdistin merkin päälle.

Päivästä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

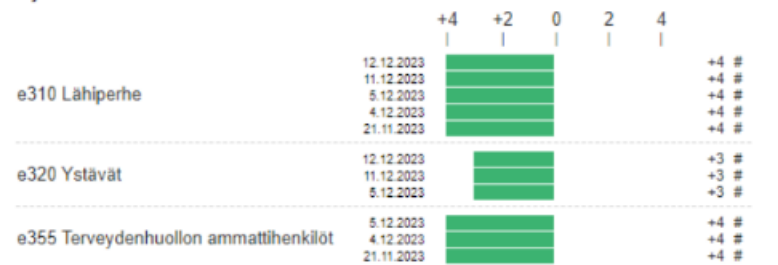
### Tuotteet ja teknologiat



### Luonnonmukainen ympäristö



### Tuki ja keskinäiset suhteet



### Selite

Arvo 50 kuvastaa väestön keskimääräistä terveyttä. (Jakauman keskihajonta on 10.)

- » Pienemmät arvot kuvaavat parempaa toimintakykyä
- alle 55 Normaalin rajoissa
- 55-60 Lievä ongelma
- 60-70 Kohtalainen ongelma
- yli 70 Vakava ongelma
- » Suuremmat arvot kuvaavat parempaa toimintakykyä
- yli 45 Normaalin rajoissa
- 40-45 Lievä ongelma
- 30-40 Kohtalainen ongelma
- alle 30 Vakava ongelma

Päiväystä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

### Selite

Arvo 50 kuvastaa väestön keskimääräistä terveyttä. Sitä pienemmät arvot kuvaavat alemmaa ja suuremmat arvot keskimääräistä parempaa terveyttä. (Jakauman keskihajonta on 10.)

Päiväystä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

### PROMIS-10 - Yleinen terveys, itsearviointi



### Selite

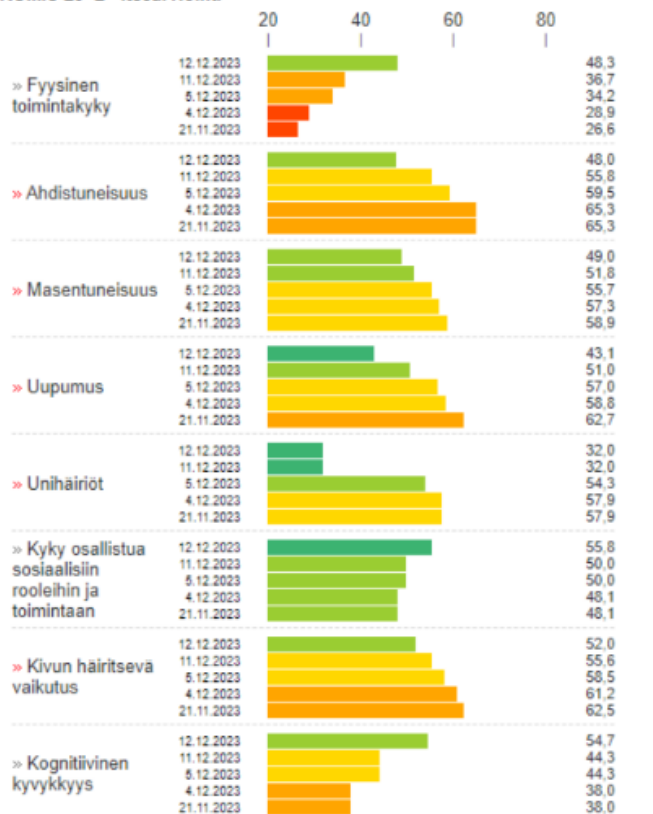
Yksittäisen testiosion maksimipistemäärä 4 kuvaa parasta testillä mitattavissa olevaa toimintakykyä. Kolmen testiosion yhteispistemäärän maksimiarvo on 12.

Päiväystä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

### SPPB - Lyhyt fyysisen suorituskyvyn testistö



### PROMIS-29+2 - Itsearviointi



### Selite

- 0-6 Pisteet eivät anna aiheita epäillä depressiota
- 7-15 Pisteet antavat aiheita depression epäilyyn

Päiväystä napsauttamalla avautuvat kyseisen arvioinnin yksityiskohtaiset tiedot. Päiväyksen harmaa väri kuvastaa keskeneräistä arviointia, joka voi vielä täydentyä.

### GDS-15 - Myöhäisän masennusseula





# Sujuva 2.0 sisältö – Asiakkaan tilannekuva ja prosessin edistäminen

Ensimmäinen | Edellinen | Seuraava | Viimeinen

Palvelutarpeen arviointi Project Palvelutarpeen arviointi - 020983: 190979L097V

Päätä toteutus Vaihda nimetty asiakasvastaava Hae Lifecare tiedot Päivitä Admin Update Delete

**ETELÄ-KARJALAN**  
hyvinvointialue  
Sujuva-testi – powered by SBM / NYTDATA

Perustiedot Toimintakykytiedot Tilaa palvelu Päivitä tietoja Sotekooste

HETU: 190979L097V Asiakkuus: 190263-9510  
Sukunimi: Axxxxxxx Etunimi: Jxxxx Xxxxxx  
Kotikunta\_: Imatra

Omatyöntekijä: xxxx xxxx + viestitoiminnallisuus jos SBM käytössä  
Palvelusta vastaava: xxx xxx + viestitoiminnallisuus jos SBM käytössä

Päätökset:	Käynnissä olevat palvelut:	Päättyneet prosessit:
Ateriapalvelu	Ateriapalvelu	Vireillä 01.12.2021
Henkilökohtainen budjetti	Henkilökohtainen budjetti	Palveluiden järjestämisessä 11.11.2023
Liikkumista tukeva palvelu	Kotihoidon kuntouttava arviointijakso	Toteutuksessa 24.01.1999
Omaishoito	Kotihoito	
Perhehoito	Liikkumisen tuki	
Turvapuhelinpalvelu	Perhehoitopalvelu	
Ympärivuorokautinen palveluasuminen	Sosiaaliohjaus	
	Sosiaalियो	
	Turvapalvelu	

Sosiaalihuollon prosessit:	Käynnissä olevat SBM-prosessit:
Palvelutarpeen arvioinnissa 12.01.2024 Nimi	Asunnonmuutostyöt 11.01.2024
Palveluiden järjestämisessä 10.01.2024 Nimi	systemadmin
Toteutuksessa 10.01.2024 Nimi	Muistipolin 04.08.2021
	Lähetteenkijä1 (2023)
	Pa-sas 02.01.2024
	Lähetteenkijä1 (2023)

# TOIMINTAKYKYMOBIILIN KÄYTTÄJÄT Nykytila / tulossa EKHVA

1. Kotikuntoutus
2. Sujuva - palvelutarpeen arviointi (ikäntyneet sos)
3. Muistikoordinaattorit
4. Fysio- ja toimintaterapia
5. Kuntoutusosasto K7
6. Akuuttigeriatrinen osasto
7. Lasten ja nuorten kehitykselliset palvelut (sos)
8. Lehmuskoti kotiutusyksikkö
9. Kuntoutusohjaajat
10. Psykososiaalinen kuntoutus – Asuminen (sos)



11. Vammaispalvelut (sosiaalityö)
12. Lasten neurologia
13. Psykogeriatrinen osasto
14. Kuntoutuksen osastot ent. hoiva (Parikkala, Taipalsaari, Honkaharju 1 ja 2)
15. Terveys sosiaalityö
16. Pitkäaikaissairaat mielenterveysasiakkaat
17. Perhepalvelujen sosiaalityö
18. Työkykykoordinaattorit

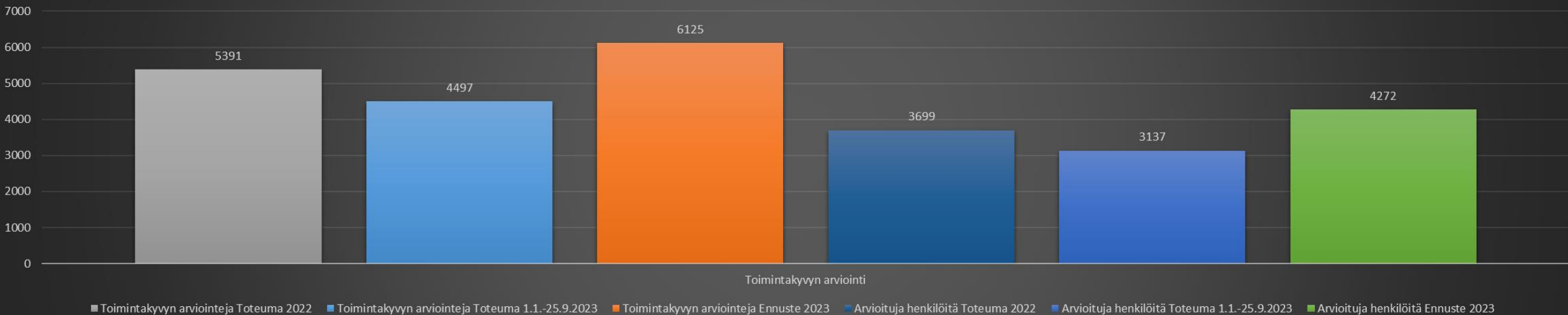
KÄYTTÖ ALKAMASSA MYÖS MUUTAMALLA MUULLA HYVINVOINTIALUEELLA KESÄLLÄ 2024



ETELÄ-KARJALAN  
hyvinvointialue

Lomaketyyppi	Toimintakyvyn arviointeja				Arvioituja henkilöitä				Arviointeja per henkilö	
	Toteuma 1.1.-25.9.2023	Ennuste 2023	Toteuma 2022	Ennustettu muutos 2022->2023	Toteuma 1.1.-25.9.2023	Ennuste 2023	Toteuma 2022	Ennustettu muutos 2022->2023	Toteuma 1.1.-25.9.2023	Toteuma 2022
ICF-1	4092	5573	5172	+8 %	3000	4086	3647	+12 %	1,36	1,42
ICF-2	4009	5460	5088	+7 %	2972	4048	3622	+12 %	1,35	1,40
ICF-3	3233	4403	4174	+5 %	2475	3371	3119	+8 %	1,31	1,34
ICF-4	2837	3864	3566	+8 %	2296	3127	2860	+9 %	1,24	1,25
PROMIS-10	683	930	700	+33 %	468	637	527	+21 %	1,46	1,33
PROMIS-29+2	83	119	0		65	93	0		1,28	
SPPB	308	419	370	+13 %	259	353	326	+8 %	1,19	1,13
GDS-15	116	158	188	-16 %	104	142	176	-20 %	1,12	1,07
Turvallisuushavainto	1086	1479	1401	+6 %	1027	1399	1291	+8 %	1,06	1,09
<b>Toimintakyvyn arviointi</b>	<b>4497</b>	<b>6125</b>	<b>5391</b>	<b>+14 %</b>	<b>3137</b>	<b>4272</b>	<b>3699</b>	<b>+16 %</b>	<b>1,43</b>	<b>1,46</b>

### Toimintakyvymobiilin käyttömäärät 2022-2023



# TOIMINTAKYKYMOBIILIN TUOMA TYÖAJANSÄÄSTÖ ASIAKKAAN ENSIKIRJAUKSESSA (kysely 2020, 60 vastaajaa)

4100

Arviot 2020

32<sub>min</sub>

Työajansäästö ka/arvio

57

Työajansäästö viikkoa tällä  
ryhmällä

Kumulaatio



ETELÄ-KARJALAN  
hyvinvointialue



## Miten toimintakykymobiilista saatua tietoa käytetään/hyödynnetään konkreettisesti

Katsotaan asiakkaan aikaisempaa toimintakykyä ja sen kehittymistä, keskeisiä ongelmakohtia ja edistäviä tekijöitä.

Tavoitellaan kansallisen suosituksen mukaista rakenteisen tiedon viemistä asiakas- ja potilastietojärjestelmiin.

Seurataan asiakkaan toimintakyvyn kehittymistä.

Hyödynnetään toisten tekemää arviointia ja näin vältetään päällekkäiseltä tekemiseltä.



## Vaikuttavuuden näkökulma, niin asiakas/organisaatiotasolla

Asiakas kohtaa vähemmän päällekkäisyyttä – olemassa olevan tiedon hyödyntäminen. Tämä myös vähentää turhaa ajankäyttöä.

Laadullinen vaikuttavuus keskeistä eli asiakaslähtöisyys, asiakkaan omat voimavarat ja toimintakyky yleisesti korostuu ja tulee toiminnan päätähdeksi.

Seurataan palvelujen vaikuttavuutta toimintakykyyn ja mittareilla seurataan prosessien vaikuttavuutta asiakkaan kokemukseen omasta toimintakyvystään kuten Promis 29+2.



## Kuinka toimintakykymobiilia kehitetään, miksi

Kehitetään jatkuvasti, ketterästi ja dynaamisesti yksiköiden sekä työntekijöiden tarpeisiin.

Organisaatiotasolla tavoitteena asiakaslähtöisyyden lisääntyminen, työtyytyväisyys sekä tiedon hyödynnettävyys sote-asiakkuudessa. Kustannusvaikuttavuus.



# Ajatuksia ICF:n ja mobiilin käytöstä

Enemmän asiakaslähtöisyyttä, enemmän asiakkaan voimavarojen kartoitusta ja niistä lähtevää suunnittelua: Asiakkaan osallisuus lisääntynyt ICF:n ja sovelluksen myötä

Mahdollistaa rakenteisen kirjaamisen realistisesti (osaaminen, resurssit, ajankäyttö)  
Kuka kykenee kirjaamaan ICF:n mukaisesti ja rakenteisesti ilman apuvälinettä tai kuka osaa tuottaa sanellen ICF:n mukaisen kirjauksen?

## Tarkennekeskustelua käyty paljon – suoritustaso ja suorituskyky

Jo kehittämisen alusta sovellukseen on valittu tarkenteeksi ainoastaan suoritustaso perustuen toimintakyvyn kokonaisprofiiliin ja kokonaisuuteen. Avoimia kenttiä käytetään sitten kuvaamaan suoriutumista tarkemmin.  
*Toistaiseksi mennään näin mutta tilannetta kuulostellaan suhteessa kirjaamisen suosituksiinkin*

Kirjaaminen on seurausta siitä miten me teemme arviointia – panostetaan osaamiseen!

Halutaan suunnata toimintakykykeskustelua enemmän toimintaan ja arkeen.  
Miettiä arjen tarpeita, käytännöllisyyttä ja satsata siihen. Organisaation ja kansalliset tarpeet sekundaarisena



Kiitos!



Riikka Lehmus

Asiantuntija

[riikka.lehmus@ekhva.fi](mailto:riikka.lehmus@ekhva.fi)