

Liikunnan olosuhteet yhteisessä tietokannassa

Kirsi Vehkakoski, Lipas- projekti,
liikuntatieteellinen tiedekunta



Kansallinen liikuntapaikkojen tietokanta

- Lipas Liikuntapaikat.fi on valtakunnallinen tietokanta liikuntapaikoista, ulkoilureiteistä ja virkistysalueista.
- Tietojen ylläpito on pääasiallisesti kuntien liikuntatoimien vastuulla
- Tietokannan tietoja ylläpidetään jatkuvasti
- Tiedot ovat avointa dataa, jota jaetaan rajapintojen kautta maksutta muihin verkko- ja mobiilipalveluihin sekä tutkimukseen
- Lipas-järjestelmän kehittämiseen on saatu avustusta opetus- ja kulttuuriministeriöltä

Lipas-tietojen hyödyntäminen

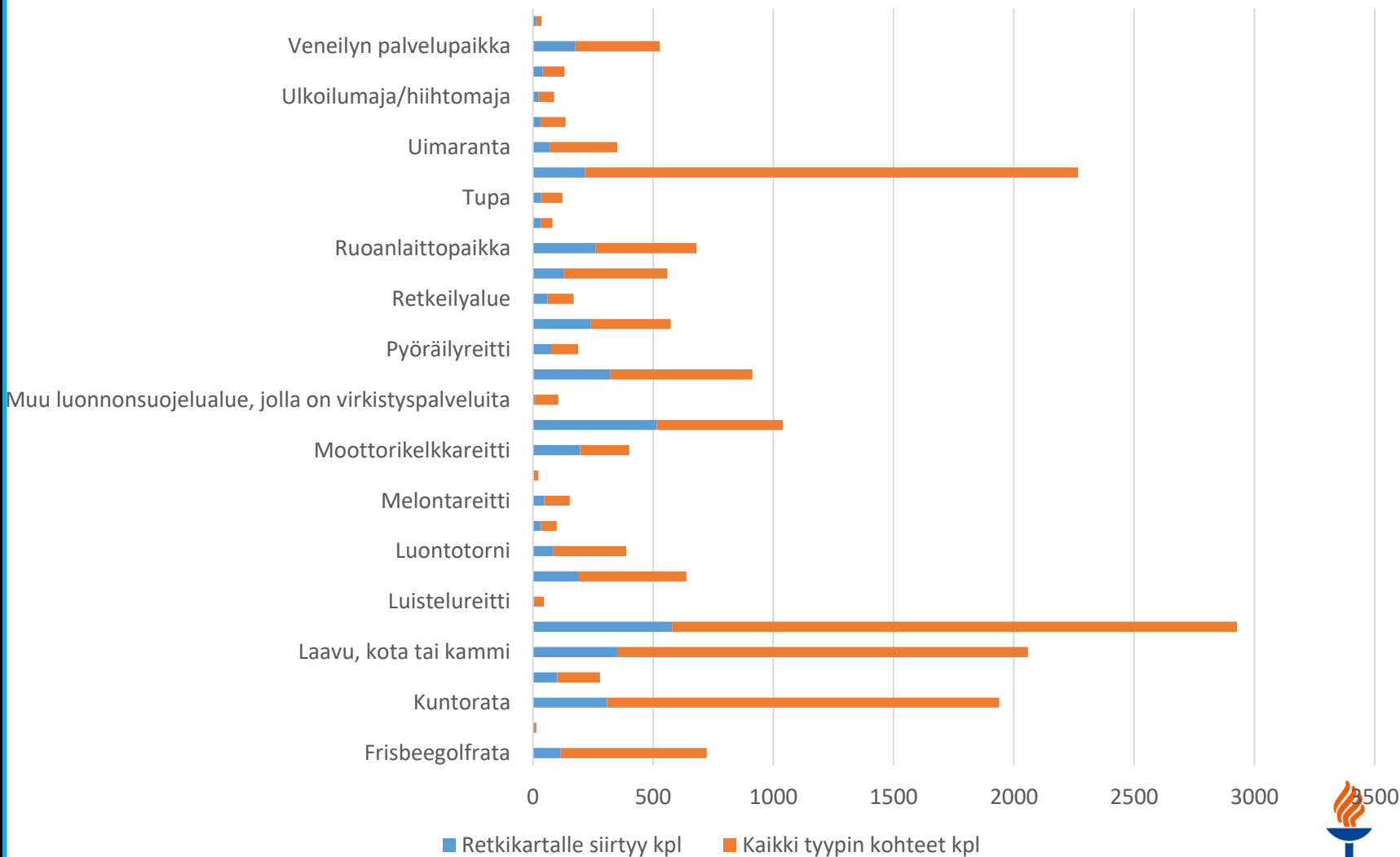
- Retkikartta.fi
- Finterest.fi
- Pääkaupunkiseudun palvelukartta (palvelukartta.hel.fi) plus muita palveluita
- Tässä.fi
- Me-säätiön harrastaminen – sovellus
- Uimaan.fi, Paikkatietoikkuna.fi, Liiteri.fi jne.
- Lipas-tietojen hyödyntäminen on helppoa sovelluskehittäjille: yhtenäinen avoin valtakunnallinen data tarjolla wms, wfs ja REST-apin kautta

Liikuntapaikat eri pääryhmissä, lukumääriä (2014-2018)

Pääloukka	Kpl (15.9.2014)	Kpl (4.4.2016)	Kpl (17.1.2018)	Kpl (2.5.2018)
Virkistyskohteet ja palvelut	3017	3843	4457	4512
Ulkokentät ja liikuntapuistot	13482	13281	14257	14234
Sisäliikuntatilat	6448	6712	6930	6946
Vesiliikuntapaikat	2868	2983	2941	2945
Maastoliikuntapaikat	6290	6513	7096	7233
Veneily, ilmailu ja moottoriurheilu	302	311	319	319
Eläinurheilualueet	733	1095	1051	1052
Huoltorakennukset	41	58	61	66
Yhteensä	33181	34796	37112	37307

Retkikartalle siirtyy 4274 kohdetta

Lipas-Retkikartta tiedonsiirto, tilanne 29.5.2018



Maakunnissa tilanne vaihtelee:

Maakunta	Retkikartalle siirtyy (kpl)	Kaikki Lipas-kohteet (kpl)
Ahvenanmaa		203
Etelä-Karjala	413	1185
Etelä-Pohjanmaa	40	1769
Etelä-Savo	37	1204
Kainuu	192	1087
Kanta-Häme	18	1137
Keski-Pohjanmaa	8	622
Keski-Suomi	132	2436
Kymenlaakso	225	1214
Lappi	576	2687
Pirkanmaa	71	2965
Pohjanmaa	15	1315
Pohjois-Karjala	216	1566
Pohjois-Pohjanmaa	552	3537
Pohjois-Savo	570	2114
Päijät-Häme	50	1141
Satakunta	97	1508
Uusimaa	996	7181
Varsinais-Suomi	66	2436
Yhteensä	4274	37307



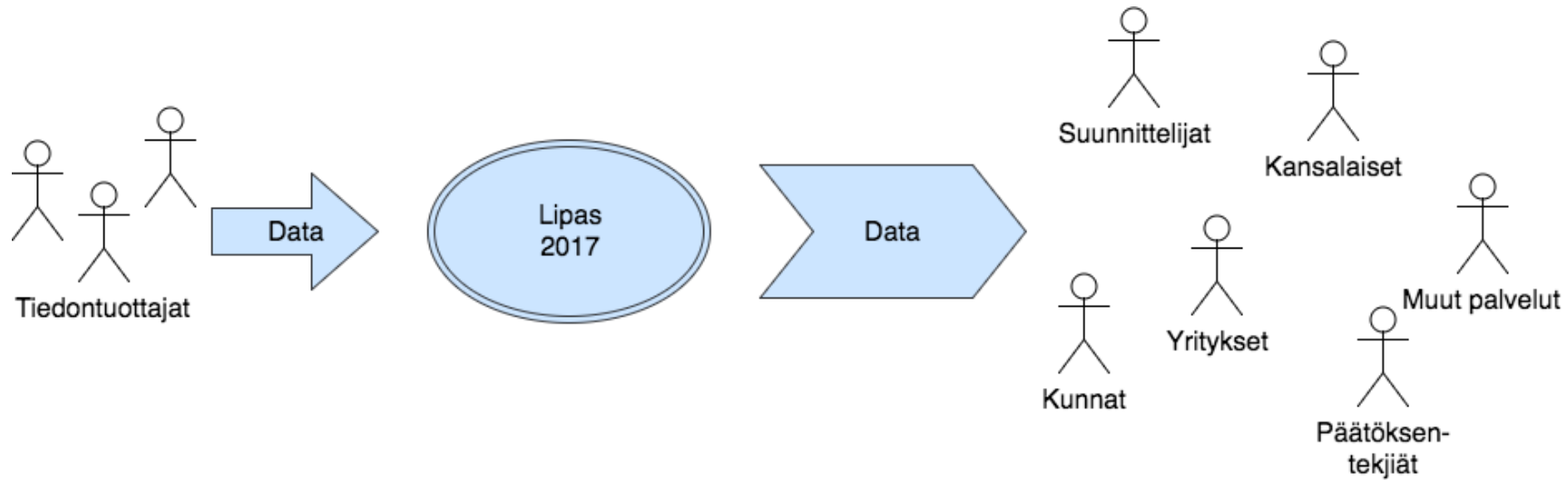
Keskisuomen tilanne

	Kpl
Retkikartalle siirtyy	
Frisbeegolfrata	5
Kiipeilykallio	1
Kuntorata	11
Kävelyreitti/ulkoilureitti	5
Laavu, kota tai kammi	20
Latu	19
Luontopolku	11
Luontotorni	8
Melontareitti	6
Muu luonnonsuojelualue, jolla on virkistyspalveluita	1
Opastuspiste	3
Pyöräilyreitti	2
Rantautumispaikka	10
Retkeilyreitti	6
Telttailu ja leiriytyminen	1
Tupa	1
Uimapaikka	16
Ulkoilualue	3
Veneilyn palvelupaikka	2
Vesiretkeilyreitti	1
Yhteensä	132

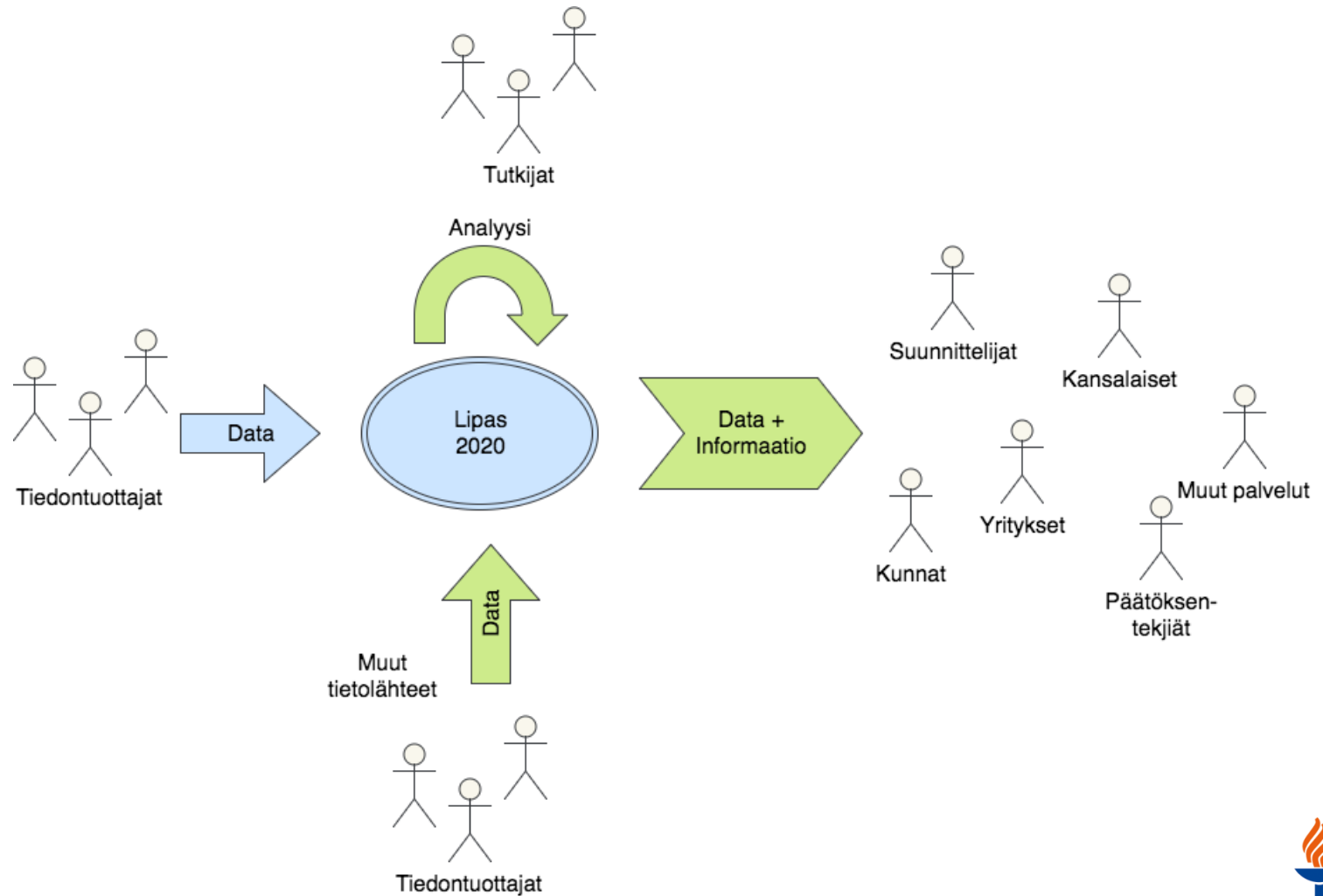
Lipas-järjestelmä on uudistumassa

- Nykyinen käyttöliittymä on avattu 2013
- Uusimme käyttöliittymän, käyttäjähallinnan ja kehitämme uusia tapoja hyödyntää tietoa 2018-2019
- VTT:n uimahalli- ja jäähalliportaalit yhdistyvät Lipas-järjestelmään: kehitystyöt aloitettu
- Kehittäminen jatkuu Lipas-käyttöliittymän parissa
- Toteutustapana vuorovaikutteinen prosessi käyttäjien kanssa, testaa-kehitä-testaa – logiikalla
- Avoimen lähdekoodin järjestelmä, projektin omana työnä
- Avoimet rajapinnat tiedon julkaisuun.
- Uusia rajapintoja / sovelluksia tiedon tuomiseen Lipakseen
- Skype-demot 2 viikon välein, käyttäjätapaamiset, demotestaus jne.

Nykyinen Lipas



Lipas 2.0



Miten mukaan?

- Laita sähköpostia lipasinfo@jyu.fi ja kerro kiinnostukseksi!
- Liity Lipas liikuntapaikat.fi facebook-ryhmään
- Liikuntapaikan, -reitin tai palvelun hallinnoija: pyydä käyttäjätunnusta tietojen tallennukseen.
- Pyydä / osallistu käyttäjäkoulutukseen (myös verkkokoulutuksia)
- Kehitä oma sovelluksesi Lipas-tietojen ja muiden tietoja avulla



Kiitos!