



CSC

ICT Solutions for
Brilliant Minds



PAS-yhteistyöryhmä

3.4.2020



Kokouksen avaus

- Todetaan läsnäolijat
- Esityslistan hyväksyminen
- Edellisen kokouksen muistio



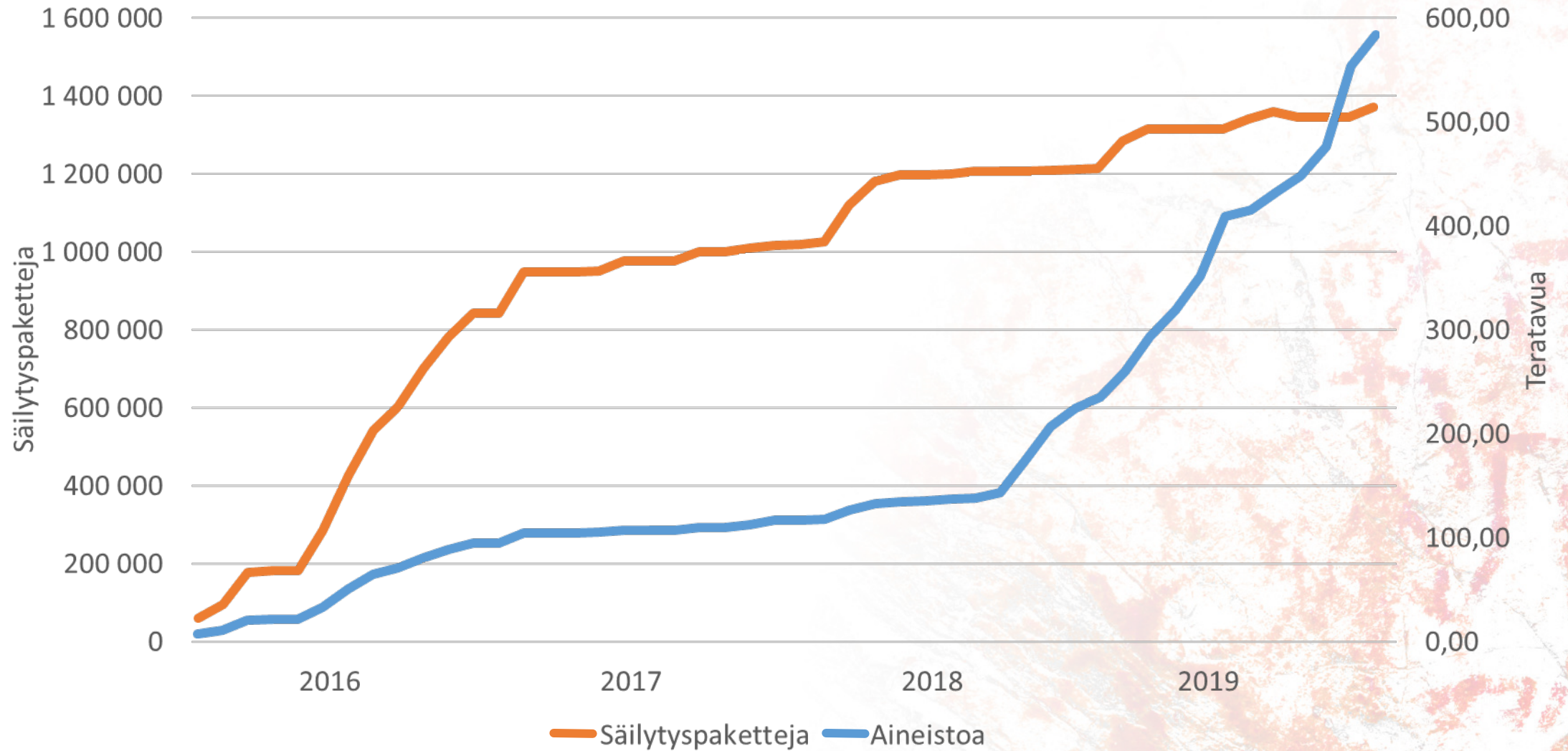
Laaturaportti 2019

digitalpreservation.fi/laaturaportit/2019



- Vuoden lopussa säilytyksessä 580 tt aineistoja yli 1 377 000 säilytyspaketissa
 - Kasvu 360 tt ja 160 000 säilytyspakettia
- Vuoden 2019 aikana kuudessa tapauksessa säilytyspaketeista puuttui yksi ehjä kopio
 - Tapausten laajuus vaihteli muutamasta sadasta megatavusta vajaaseen 600 gigatavuun.
 - Yksi johtui rikkoontuneista nauhamedioista ja viisi korruptoituneesta kopiosta kiintolevyllä.
- Vuoden 2019 aikana PAS-ratkaisun levytallennuksesta rikkoutui kolme kiintolevyä
 - Yksikään levyrikko ei vaarantanut säilytyksessä olevaa aineistoa

Aineistokertymä – 2016-2019



Vuosikalenteri 2020

- Huhtikuu:
 - PAS-yhteistyöryhmän kokous 1/2020: 3.4
- Toukokuu:
 - Koulutus (webinaari?): PAS-palvelun strateginen hyödyntäminen tai PAS perusteet (?)
 - ~~PASIG (19-21.5.2020)~~
 - Käynnistetään määritysten päivittäminen Webropol
- Kesäkuu:
 - ~~Open Repositories (1-4.6.2020): => 2021~~
 - OPFCON (10.6.2020): online
 - Työpaja: Looginen säilyttäminen (?)
 - PAS-yhteistyöryhmän kokous 2/2020: 17.6
- Syyskuu:
 - OPF Webinar: Siptools & FileScraper 10.9.2020
 - ~~IPres (21-24.9.2020) => 2021~~
 - PASIG (22-24.9.2020)
 - PAS-yhteistyöryhmän kokous 3/2020
- Lokakuu:
 - Koulutus: Säilytys- & siirtokelpoiset tiedostomuodot ja niiden validoiminen
- Joulukuu:
 - PAS-yhteistyöryhmän kokous 4/2020

PREMIS tapahtumatyyppien määrittelyiden tarkentaminen

- Työpaja järjestettiin 6.2.2020
- Tapahtumat listaa päivitetty työpajassa saadun palautteen perusteella ja lisäksi selityksiä on päivitetty vastaamaan tarkemmin LoC selityksiä.
 - Erityisesti: säilytyspaikka (repository): *Taho, järjestelmä tai vastaava, jossa säilytetään digitaalista aineistoa.*
- Listaan lisätty suosituksia tapahtumien käyttöön
- Toivomme organisaatioilta esimerkkejä tapahtumien käytöstä
- Muutokset määrittelyyn (ja toteutukseen) vasta myöhemmin PAS-palvelun käyttämien tapahtumien osalta

PAS-viestintä organisaatioiden tukemiseksi (digitalpreservation.fi)

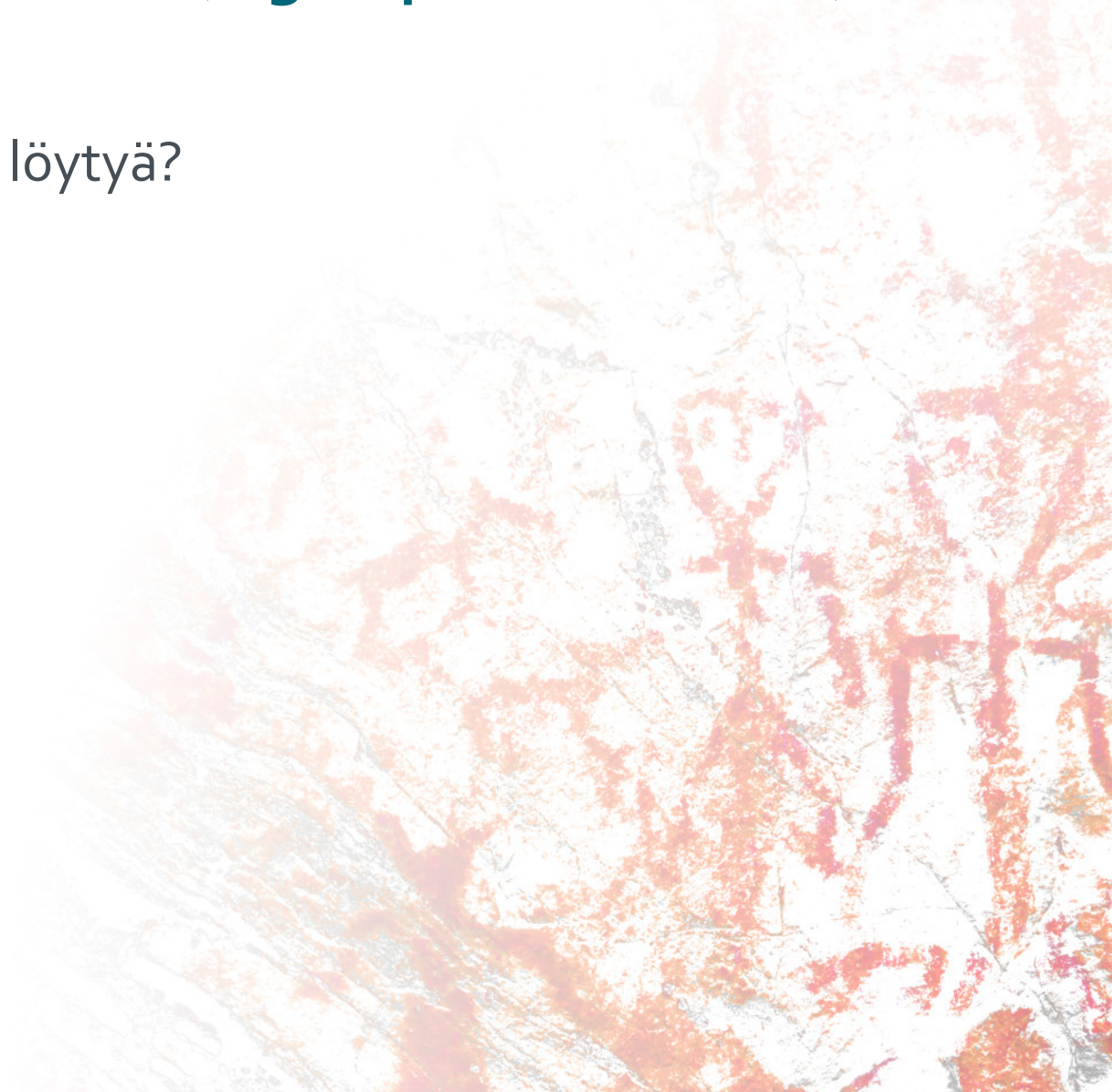


- Useissa palautekyselyissä on toivottu ohjeistuksen parantamista
- Musiikkiarkisto on siirtämässä oleellisen sisällön digiwikistä digitalpreservation.fi sivustolle. Samalla on mielekästä pohtia sivuston sisältöä kokonaisuudessaan.
- Millaista tukea ja ohjeistusta organisaatiot tarvitsevat/toivovat?
- Mitä sisältöä organisaatiot toivovat sivustolle?

PAS-viestintä organisaatioiden tukemiseksi (digitalpreservation.fi)



- Mitä asioita seuraavien teemojen alta pitäisi löytyä?
 - Mikä on PAS?
 - Määritykset
 - Käytännön ohjeet
 - Työkalut
 - Raportit ja julkaisut
 - Looginen säilyttäminen
 - Digitaalisen aineiston hallinta



PAS-palveluiden uudet ominaisuudet Q1/2020

- Tiedostojen analysointikomponentin jatkokehitys
 - Tiedostomuodon tunnistustyökalun päivitys ja paikkaaminen
 - Otsakkeettomien XML-tiedostojen sekä GML-tiedostojen tunnistaminen
 - Erilaiset SPSS Portable ja CSV-tiedostovalidoinnin korjaukset
 - Merkistököödausongelmien korjaaminen tekstitiedostoihin liittyen
- Bittitason säilyttämisen jatkokehitys
 - Työkalut ja konfiguraatiot nauhakopion virkistämiseen
 - Työkalujen jatkokehitys nauhojen eheystarkastukseen ja sijaintitietokannan hallintaan
- Hajautuksen viiveiden poistaminen
- Korjauksia ja parannuksia vastaanottoon ja rajapintoihin
- SAPA-kehitystyö omassa projektiryhmässään erillisen suunnitelman mukaisesti
- Fairdata PAS:
 - Erilaisia ensimmäisten käyttöönottojen vaatimia muutoksia
 - Tiedostojen analysointikomponentin käyttöönotto metadatan generoinnissa
 - Vastaanoton raporttien haun korjaus hallintaliittymään
 - Valinnainen tiedostojen validointi paketoinnin aikana
 - Levytilan lisäys paketointipalveluun
 - Erilaisia korjauksia ja parannuksia hallintaliittymään, paketointipalveluun ja väliaikaiseen tallennuspalveluun

Sopimukset – KP-PAS

(27.3.2020)



Organisaatio	Kapasiteetti (Tt)	Aineistoa (Tt)	Täyttöaste	Säilytyspaketteja
Celia	80	12,37	15 %	4 272
Kavi	660	501,40	76 %	1 477
Kansallisarkisto Kansallisarkiston vastaanottamat alkujaan digitaaliset valtionhallinnon asiakirjalliset aineistot	41	0,27	1 %	379
Kansallisarkisto VAPA-järjestelmään siirretyt tietoaaineistot	1	0,14	14 %	389
Kansallisgalleria	20	0	0 %	0
Kansalliskirjasto Kulttuuriaineistolain nojalla kerätyt aineistot	165	145,01	88 %	1 374 935
Kansalliskirjasto Kansalliskirjaston digitoimat kulttuuriperintöaineistot	175	14,73	8 %	3 888
KOTUS	60	9,71	16 %	403
Museovirasto	1	0	0 %	0
Musiikkiarkisto	70	0	0 %	0
Svenska litteratursällskapet i Finland	50	1,14	2 %	166
Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto	1	0,01	1 %	1 481
Yhteensä	1324,00	684,78	52 %	1 387 390

Säilytyspäätökset – FD-PAS

(27.3.2020)



Organisaatio	Kapasiteetti (Tt)	Aineistoa (Tt)	Täyttöaste	Säilytyspaketteja
Geologian Tutkimuskeskus GTK:n tomografialaitteen tuottamat tietoaineistot	12	0,00	0 %	0
Helsingin yliopisto Helsingin yliopiston SMEAR-aineistojen valikoima meteorologisia - ja ilmanlaatumittauksia	2	0,01	0 %	13
Helsingin yliopisto M. cinxia and C. melitaearum in the Åland metapopulation system	2	0,00	0 %	1
Jyväskylän yliopiston kiihdytinlaboratorio 250-Nobeliumin hajoamisspektroskopia	1	0,00	0 %	0
Oulun yliopisto, Sodankylän geofysikaalinen observatorio Havaintoaineistot	30	0,00	0 %	0
Yhteensä	47	0,01	0 %	14

Uudet aineistokokonaisuudet

- Kansallisarkiston massadigitointi-hankkeen aineistot
 - OKM:n myöntämä kapasiteetti 24 teratavua
- Kansallisarkiston digitaaliarkistosta siirrettävät aineistot ja takautuvan digitoinnin aineistot
 - OKM:n myöntämä kapasiteetti 565 teratavua



Ilmoitusasiat

- Määritykset julkaistu ja niissä huomioitu saavutettavuus mahdollisimman pitkälle
- Sopimus pohjissa huomioitu saavutettavuus
- OPFCONiin hyväksytty CSC:n esitys teemalla "*Tools for Creating and Validating SIPs - Reducing the Technological Know-How of Preparing Content for Digital Preservation*"
- OPF-webinaari scraperista ja siptoolsista on sovittu järjestettäväksi 10.9.2020.

Kokouksen päättäminen

- Muut asiat
- Seuraava kokous
 - Keskiviikkona 17.6.2020 klo 12:30.
- Kokouksen päättäminen

