

Palvelualue 2- kommentointia varten

2. Käyttäjä- ja resurssien hallinta sekä tukiprosessin tuki			
Palvelun nimi	Palvelun kuvaus	Palvelun tuottaja	Palvelun käyttäjä
Käyttäjähallinnon federaatiot	Haka, Virtu, and other relevant identity federations. Overall services for national researcher identification and authentication. Opiskelijoiden tunnistaminen? Päättäjien ja virkamiesten tilannekohtainen tunnistaminen?	CSC, Korkeakoulut, Tutkimuslaitokset, muut palveluntuottajat	Korkeakoulut, tutkimuslaitokset, tutkijat
Kansainväliset käyttäjähallinnon federaatiot	European/International research identification and authentication. For example EUDAT, PRACE, Edugain, ELIXIR-AAI ... (ORCID, ResearcherID)	Kansainväliset toimijat, CSC	Korkeakoulut, tutkimuslaitokset, tutkijat
Yrityskäyttäjien hallinta	Commercial partner and company customer, user and resource management support Suomi.fi authentication or some relevant automated process for opening new services and access for users. Sisältää ns. kansalaiskäytön ja kansainvälisten ei federaatiokäyttäjien hallinnan	CSC, korkeakoulut ja tutkimuslaitokset sekä DVV	Yritykset ja kansalaiset ja KV-käyttäjät
Tutkimushallinnon yhteentoimivuuden tuki	(Yhteentoimivuus.fi etc.) Technical services to support interoperability in different phases of research. For example, field of science classification (national common terminology) as a good case in scientific computing. Yhteiset sanastot, koodistot, terminologiat, yms	CSC, muu valtionhallinto, korkeakoulut ja tutkimuslaitokset, DVV	Tutkimuslaitokset, korkeakoulut ja tutkijat
Auktorisointi ja käyttöluvit	(Valtuutus- ja luvituspalvelut) CSC REMS and other corresponding processes and technical services to support the management of permissions for users of datasets. Sensitiivisen datan aineistot, valtionhallinnon lakiin perustuvat aineistot lisäksi. Includes self management portal to handle access rights. Should also include capacity management and some additional identity management services (Haka, Google, Facebook IDs). Huomioidaan palveluiden integraatio aineistojen helppokäyttöisyys anonymisointi ja pseudonymisointi sisältyvät käyttöluvitukseen	CSC, korkeakoulut, tutkimuslaitokset ja Findata sekä aineiston tuottajat (Kela, Tilastokeskus) Yritykset	Korkeakoulut ja tutkimuslaitokset
Laskenta- ja dataresurssien hallinta	Academic role-based access to scientific computing resources. CSC:n resurssienjakoryhmä (ja vastaavat prosessit muissa organisaatioissa), ja lisäksi kansallisella tasolla Grand Challenge- ja SA:n Huippuyksikköhaut yms. Paikalliset resurssien hallinta	Korkeakoulut , tutkimuslaitokset, CSC, paikalliset tutkimusinfrastruktuurit	Tutkijat ja tutkimusryhmät
Pienimuotoisten laskentaresurssien hallinta ja pilotointi	Role-based and secure access to scientific computing resources for students and other small-scale users Opiskejoilla rajattuja pääsyjä kokeilemaan tieteellisen laskennan resursseja	Korkeakoulut , tutkimuslaitokset ja CSC	Tutkijat, tutkimusryhmät opiskelijat ja yritykset (pilotit)
Tutkimusprojektien hallinta	Project/group management service for non-academic projects, for example courses, student projects, company projects Skaalautuvuus? Automatisoidut palvelut? Kuvataan mitä tämä palvelu on konkreettisesti	Korkeakoulut , tutkimuslaitokset ja CSC	Tutkijat, tutkimusryhmät opiskelijat ja yritykset (pilotit)
Identiteetin ja pääsyn hallinnan konsultaatio ja tuki	Support services for smaller Universities etc. how to integrate their services to the national infrastructures	CSC	Korkeakoulut ja tutkimuslaitokset
Pysyvä opiskelija- ja tutkija-identiteetti	Students get their semi-permanent CSC account based on student status and HAKA identity. (study courses, research assistant roles, etc. - same account during the whole study duration)	CSC	Korkeakoulut ja tutkimuslaitokset

Tutkijan polun tuki	Expert and support services for different paths of scientific computing services Practical support for different paths and phases of research, "tutkijan polku" How to know which services are available? How to get into services in CSC and in other organisations? Monikanavaisuuden tuki Increasing research process knowledge of computing support experts, through job rotation between CSC and users' organisations, for instance. User centric customer journeys, management of feed back Asiakastarpeiden ymmärtäminen	CSC, Korkeakoulut ja tutkimuslaitokset	Tutkijat ja tutkimusryhmät
Yhteinen kansallinen help desk	Universities, research institutes and CSC could offer common and integrated service desk for the researchers From end-user point of view, the support would always come from one desk, using the common knowledge base. Easiness of use, user-centric support service! Monikanavaisuuden tuki	Korkeakoulut, tutkimuslaitokset ja CSC	Tutkijat
Yhteinen tieteellisen laskennan tietopankki	Guidelines for new user groups, for example University lecturers (docs.csc.fi type examples) Support materials for all sides of scientific computing in Finland (University services, CSC services, other services) Different parts of the service "stack": resources (computing and data), software (open source etc.), data management, ... Standard service templates for CSC services and all other services Tehokäyttäjät, vähemmän laskentaa tekevät tutkijat, uudet tutkijat, opiskelijat, eri kohderyhmät huomioituna Guidelines, support, service availability information etc. for non-common user groups, for example lecturers in the Universities Muut vastaavat käyttäjäryhmät samalla tavalla tunnistettuna, esim. lopputyön tek	CSC, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, plus tutkijat itse	Tutkijat, korkeakoulutnija tutkimuslaitokset
Tieteellisen laskennan osaamisverkosto	Yhteisön tuki ja tiedonvaihto (Tutkimuksen yleiset toimintatavat, ja niihin liittyvät ohjeistus ja tuki) Palveluiden käyttöönotto, datan hallinta tutkimuksen aikana ja sen loppuessa, tietoturva- ja suoja, jne. Hyvien yleisten käytäntöjen levitys Monikanavainen CSC asiantuntijoiden ohjeet, postilistat ja vertaistuki, palveluiden työvoimien opetus, ... vert FCCI-osamiskeskusehdotukseen.	CSC, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, yritykset ja tutkijat	Tutkijat, korkeakoulutnija tutkimuslaitokset

Kommentoi kirjautuneena alla olevalla kommentointityökalulla [Write a comment...] palvelualueen 2 palveluita ja palvelukuvauksia sekä listattuja palvelun toimittajia ja käyttäjiä: