

Alasin

Kokeile Alasin-palvelun ensimmäisen työkalun demoversiota nyt

Demossa pääset kokeilemaan Alasin-palvelun ensimmäisen työkalun, Trendityökalun, toimintoja. Demotyökalua suositellaan käytettäväksi Firefoxilla tai Chromella. Käytettäessä Internet Exploreria tai Edgeä syötä käyttäjätunnus muodossa dw\xxxx. Tunnukset saat pyytämällä jutta.virolainen@csc.fi

Alasin-palvelun kiinnostukseen ja kehitykseen liittynyt kysely sulkeutui 16.11.2018. Kyselystä koostettuun yhteenvetoon pääset tutustumaan linkistä: [Alasin kyselyn Yhteenveto.pdf](#)

Korkeakouluille visuaalista analytiikkaa tarjoava Alasin-palvelu



Tervetuloa uuden Alasin-palvelun esittelysivuille!

CSC – Tieteen tietekniikan keskus Oy on valmistellut Alasin-palvelun toteuttamista korkeakouluille. Tälle sivulle on kerätty tietoa uudesta palvelusta ja linkki palvelun ensimmäisen osion demonstraatioversioon.

Mistä idea palvelun kehittämiseksi on tullut?

Idea palveluun on syntynyt korkeakoulujen kanssa käymissämme keskusteluissa. Monet korkeakoulut tekevät samantyyppistä analytiikkaa, ja usein tarpeet ovat yhteneviä. Vipusessa käytettävä esitysmuoto ei tue parhaalla mahdollisella tavalla korkeakoulujen oman toiminnan seuranta. Uusi palvelu tarjoaa korkeakouluille visuaalista analytiikkaa oman koulutus- ja tutkimustoiminnan ajallisen kehittymisen seurantaan sekä sen vertailuun muihin korkeakouluihin.

Kokeile Alasin-palvelun ensimmäisen työkalun demoversiota nyt

Demossa pääset kokeilemaan Alasin-palvelun ensimmäisen työkalun, Trendityökalun, toimintoja. Tunnukset demoversioon saat ottamalla yhteyttä meihin. Yhteystiedot: Kehityspäällikkö Jutta Virolainen, jutta.virolainen@csc.fi

Pääset tämän demoversion avulla kokeilemaan suunnitellun työkalun toiminnallisuuksia ja antamaan niiden pohjalta palautetta kehitystyöhön. Trendityökalun avulla korkeakoulu pystyy löytämään kiinnostavia huomioita omasta kehityksestään suhteessa muihin korkeakouluihin. Työkalun pohjana on käytetty ammattikorkeakoulujen rahoitusmallia, mutta demoversiossa käytetty data on keksittyä. Tämä demoversio on kevytdemo ja siinä saattaa esiintyä hitautta käyttäjämäärän kasvaessa.

Demotyökalua suositellaan käytettäväksi Firefoxilla tai Chromella. Käytettäessä Internet Exploreria tai Edgeä syötä käyttäjätunnus muodossa dw\xxxx

[Linkki demotyökaluun](#)



Palvelu tiivistetysti

Alasin yhdistää korkeakoulun kehittämisen kannalta oleelliset seuranta- ja vertailutiedot yhden palvelun kautta hyödynnettäviksi ja mahdollistaa nopean, helposti omaksuttavan, tilannekuvan toiminnan keskeisimmistä indikaattoreista. Lisäksi käyttäjän on mahdollista porautua tiedoissa tarkemmalle tasolle sekä ladata tiedot omaan jatkojalostukseensa. Palvelu hyödyntää useita eri tietolähteitä kokoavaa opetushallinnon yhteistä tietoausta, Vipusta.

Palvelua on tarkoitus kehittää vaiheittain ja lisätä uusia toiminnallisuuksia palveluun käyttäjäorganisaatioiden tarpeiden ja käytössä olevien resurssien mukaan.

Esimerkki Alasin-palvelun kehitysskelistasta:

1. Ensimmäinen työkalu ("**Trendityökalu**") hyödyntää korkeakoulujen aikaisempien vuosien dataa korkeakoulujen toiminnan trendien havaitsemiseksi. Kehitystyön pohjana ovat korkeakoulun rahoitusmallin indikaattorit. Kokeile nyt tämän työkalun demoversiota: ([Linkki demoversioon](#))
2. Toinen työkalu ("**Kertymätyökalu**") on suunniteltu korkeakoulun päivittäisen toiminnan tueksi ja siinä seurattaisiin kuluvan vuoden kehitystä verrattuna edellisiin vuosiin. Kehitystyön pohjana ovat korkeakoulun rahoitusmallin indikaattorit. Toisen työkalun rakennus on tarkoitus aloittaa ensimmäisen työkalun julkaisun jälkeen.
3. Kolmas työkalu ("**Ennakointityökalu**") on suunniteltu olevan korkeakoulujen tulevaisuuden toiminnan tueksi tarkoitettu. Kehitystyön pohjana ovat korkeakoulun rahoitusmallin indikaattorit. Sen on tarkoitus tuottaa korkeakouluille ennakoititietoja.

Palvelun hyödyt korkeakouluille

- Palvelu helpottaa oman korkeakoulun toiminnan ajallista seurantaa, korkeakoulujen vertailujen tekemistä kuin myös kuluvan vuoden toiminnan tarkastelua.
- Palvelu tarjoaa visuaalista analytiikkaa korkeakoulun koulutus- ja tutkimustoiminnan monelle eri osa-alueelle.
- Palvelu on kehitetty täydentämään ja helpottamaan korkeakoulujen omaa analytiikkaprosessia.
- Yhteispalvelulla korkeakoulu pystyy jakamaan kehittämisresursseja kaikkien korkeakoulujen kesken.
- Korkeakoulu pystyy entistä paremmin hyödyntämään Vipunen-alustan dataa oman toimintansa kehittämisessä.

Toiminnallisuus	Hyöty
Visuaalinen analytiikka	Nopea ja helposti hahmotettava tilannekuva korkeakoulun tiedolla johtamiseen.
Tiedot kootusti eri tietolähteistä	Vipusesta eri raporteilta ja rajapinnoilta löytyvien tietojen yhdistäminen yhdeksi työkaluksi.
Automatisoitu tietojen päivitys	Palvelun tiedot päivittyvät jatkuvasti, joten käytettävä tieto on jatkuvasti ajantasaisista.

Korkeakoulujen vertailu suhdelukujen avulla	Korkeakoulu pystyy helpommin tarkastelemaan oman toimintaansa verrattuna eri suuruisiin kouluihin.
Analytiikan porautuvuus	Korkeakoulu voi tarkastella tutkintotasolla omaa toimintaansa verrattuna muihin kouluihin.
Graafit ja data aina yhdistettävissä	Käyttäjä voi aina ladata kyseisessä graafissa käytetyt tiedot jatkokäyttöön.
Tietojen suojaus	Korkeakoulu pystyy tarkastelemaan tietoja summatasolla. Ei mahdollisuutta tarkastella yksittäisiä opiskelijoita ja heidän toimintaansa.

Palvelun alustava hinta-arvio

CSC:n tuottama uusi palvelu olisi sitä käyttäville korkeakouluille maksullinen. Hinta koostuisi kertaluonteisesta liittymismaksusta sekä vuosimaksusta.

Alustava hinta-arvio on laskettu seuraaville kahdelle vuodelle, skenaariot A ja B. Mitä useampi korkeakoulu ottaa palvelun käyttöön, sitä nopeammin muut suunnitellut osiot ja ominaisuudet saadaan käyttöön ja sitä edullisemmaksi palvelu korkeakouluille tulee.

Vuosi	2019	2020
Skenaario A		
Palvelun ostaneiden korkeakoulujen lukumäärä	8	12
Kertaluonteinen liittymismaksu (€) (+alv.)	3 500	7 500
Vuosimaksu (€) (+alv.)	9 000	9 000
Palvelun alustava roadmap	Palvelun ensimmäisen version toteutus käynnistetään alkuvuodesta 2019 ja ensimmäinen osio, Trendityökalu, on organisaatioiden käytössä keväällä 2019.	Vuoden 2020 aikana käynnistetään suunnittelutyö Kertymätyökalun kehittämiseksi. Kehitystyön eteneminen on riippuvainen palvelun ostaneiden korkeakoulujen lukumäärästä.
Skenaario B		
Palvelun ostaneiden korkeakoulujen lukumäärä	15	20
Kertaluonteinen liittymismaksu (€) (+alv.)	3 500	7 500
Vuosimaksu (€) (+alv.)	9 000	9 000
Palvelun alustava roadmap	Palvelun ensimmäisen version toteutus käynnistetään alkuvuodesta 2019 ja ensimmäinen osio, Trendityökalu, on organisaatioiden käytössä keväällä 2019. Lisäksi vuonna 2019 käynnistetään Kertymätyökalun suunnittelutyö yhdessä käyttäjien kanssa tavoitteena valmis työkalu korkeakoulujen käyttöön vuoden loppuun mennessä.	Vuoden 2020 aikana käynnistetään suunnittelutyö Ennakointityökalun kehittämiseksi. Kehitystyö jatkuu tulevina vuosina käyttäjien tarpeet huomioiden.

Kiinnostuitko palvelusta?

Mikäli kiinnostuit palvelusta oman korkeakoulusi puolesta, ota yhteyttä: Kehityspäällikkö Jutta Virolainen, jutta.virolainen@csc.fi

Palvelu on kehityksessä, joten vastaanotamme mielellämme kommentteja, kysymyksiä ja huomioita tätä uutta palvelua ja sen ensimmäistä demoversiota koskien.