

exam

EXAM - JÄRJESTELMÄKEHITYS

19.9.2019

TO-ryhmä, Marjut Anderson/CSC

Kehitystoiveet (syksy 2019)

- Backlogissa yli 170 tikettiä
 - Bugeja, pieniä korjaustoiveita, isoja toiminnallisuuksia
 - <https://jira.eduuni.fi/secure/RapidBoard.jspa?rapidView=236&projectKey=CSCEXAM&view=planning&issueLimit=100>
- Kysely pääkäyttäjille keväällä 2019
 - No-show -toiminnallisuus → Päätetty että toiminnallisuus muutetaan.
 - Käyttäjien tunnistetiedot → Tuodaan opettajista sähköpostitieto.
 - Tallenteiden säilytysajat → Huomioitu Tenttievierailu-sopimuksessa.
 - Roolit → Käynnistetään tunnuksen elinkaaren hallinnan selvitys.
 - https://wiki.eduuni.fi/x/pqI_Bg
- TO-ryhmä on käynyt listan kokonaisuuksien kautta läpi elo-syyskuun aikana ja tehnyt ehdotuksen priorisoinnista.
- Seuraava backlogin arviointikierros tehdään syksyllä 2020

Backlogin priorisointi

118			CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet				
119	1	Task	CSCEXAM-313	Uusi kysymystyyppi: Väittäjä	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
120	1	Task	CSCEXAM-116	Tentin ohjeistuskentän rivitys ei toimi	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
121	1	Task	CSCEXAM-398	Arvioinnin lukituksen yhteyteen mahdollisuus julkaista arvioitu tentti	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
122	3	Task	CSCEXAM-135	Opiskelija valitsee arvioitavat kysymykset (tentin kokonaispistemäärän mukaan)	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
123	5	Task	CSCEXAM-236	Kuva osaksi tekstiä editorissa	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
124	3	Task	CSCEXAM-382	Siirry seuraavaan kysymykseen -painike	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
125	5	Task	CSCEXAM-383	Tenttikopio ilman riippuvuuksia	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
126	5	Task	CSCEXAM-8	Jaeltava tentti	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
127	3	Task	CSCEXAM-399	Sisäinen muistiinpano arviointiin	CSCEXAM-131	Arvioinnin kehittämistarpeet		12.9.2019
128								
129								
130		Epic	CSCEXAM-381	Aihealueiden kehittäminen				
131	2	Task	CSCEXAM-282	Aihealuekohtaiset pisteet näkyviin kokonaispisteiden lisäksi tentin laatu	CSCEXAM-381	Aihealueiden kehittäminen		12.9.2019
132	2	Task	CSCEXAM-303	Liitteen lisääminen myös aihealueeseen	CSCEXAM-381	Aihealueiden kehittäminen		12.9.2019
133	2	Task	CSCEXAM-226	Aihealuekohtaiset pisteet opiskelijalle näkyviin	CSCEXAM-381	Aihealueiden kehittäminen		12.9.2019
134								
135				Peruskorjaus				
136	0	Task	CSCEXAM-331	Lataa tenttivastauksen liitetiedostot -toiminto ongelmallinen		Peruskorjaus		12.9.2019
137	0	Task	CSCEXAM-51	Kysymys > Lisää avainsana -kentän yhteyteen erillinen Lisää -painike		Peruskorjaus		12.9.2019
138	0	Bug	CSCEXAM-245	Kysymyskohtainen arviointi, arvioidut vastaukset katoavat näkyvistä		Peruskorjaus		12.9.2019
139	0	Bug	CSCEXAM-359	TENTAATTORI: paluu väärään näkymään pika-arvioinnissa		Peruskorjaus		12.9.2019
140								
141	4	Bug	CSCEXAM-136	Tenttikysymysten arvontaan käytettävä algoritmi ei ole aina toimiva: samanaikaisesti alo		Peruskorjaus		12.9.2019
142	5	Task	CSCEXAM-221	Oman koodin lisääminen EXAMin HTML-sivun head-tagin sisään		Peruskorjaus		12.9.2019
143								



Järjestelmäkehityksestä

Rahoitus

- Konsortiorahoitus
- Hankerahoitus
 - Omakonetentti
 - Älytentti
 - Yhteiskäyttöisyys (yhteistentti, tenttievierailu)
 - Analytiikka
- Omat tilaukset

Versiokehitys

- 2 versiota vuodessa
 - kevät, syksy
- pieni (korjaus)versio n. kerran kuussa

Kehityskohteet

NYT (syksy 2019)

- Hankekohteet:
 - Omakonetentti: SEB-toteutus, **tenttilaisuuden luominen ja tentin suorittaminen**
 - analytiikka: tenttianalyysi-sivu, palautteen lukemisen seuranta, **raporttirajapinta**
 - yhteiskäyttö: pilottien **tenttivierailutuki yhteistenteille**
 - Pienkorjaukset käyttöliittymään ja prosesseihin

SEURAAVAKSI

- Hankekohteet:
 - analytiikka: tenttianalyysin jatkokehitys
 - älytentti: proto
 - yhteiskäyttö: suoritustensiirto (selvitys), admin-toiminnot
- No-show ei suorituskerraksi -muutos /OPETTAJA
- Poikkeusaukioloaikojen kehittäminen (ajanjakson syöttäminen) /ADMIN
- Väittäjä-kysymystyyppi /OPETTAJA

MYÖHEMMIN

- Tenttitilojen hallintasivun jatkokehitys (tenttitilan ja -koneiden tietojen näkyminen, tietojen muokkaaminen, poistaminen käytöstä) /ADMIN
- Mobiilivarauskalenteri /OPISKELIJA, ESTEETTÖMYYS
- Opiskelijan palauteprosessin kehittäminen (opettaja päättää näytetään tentin jälkeen arvioinnit ja vastaukset) /OPISKELIJA, ESTEETTÖMYYS

Rajauksia

- Toistaiseksi ei kajota kysymyspankkiin
 - esim. riippumaton tenttikopio, jaeltava tentti
 - hyvin tarkkaan mietittävä seuraukset
- Kuva osaksi tekstiä (editori)
 - Toteutus hyvin työläs, vaatii erillisen kuvahallintapalvelun
 - Tenttivierailussa kuvien välittäminen oma toteutus
 - Kuitenkin kuvien käyttö on nytkin mahdollista liitteiden kautta

Uudet kehitystoiveet

- Bugit selvitykseen ja kehitykseen ketterästi
- Uudet kehitystoiveet käsitellään ja selvitystyö käynnistetään mahdollisuuksien mukaan
- Korkeakoulukohtaiset omat tilaukset on keino saada oma toive kehitykseen, mutta ne käsitellään saman prosessin mukaisesti. Etenemismahdollisuuksia parantaa huolellinen taustoitus ja määrittely.
- Korkeakouluissa voi seurata tikettien etenemistä Watch-toiminnolla.

- Kysymyksiä, kommentteja?