

Kehitys ja ylläpito 2021 (arkistoitu)

- Aikatauluttamatta vielä: varastotietueisiin liittyvät tarpeet
- Epävarmaa: Yhteistilastoinnin jatkon aiheuttamat mahdolliset työt
- Jos aikaa jää, edetään 3-prioriteetin tehtävillä.
- Huomaa, että yhteisön hyväksymisprosessi voi viivyttää tulosten käyttöön saamista

Vuosikello

Tammikuu

- Kansalliskirjaston päivitys > tehty
- Tilastot: KITT, yhteenliittymän kustannustenjakso, Sanasto, julkaisutilasto
- Alustapalvelun kehittäminen CSC:n kanssa, suunnittelun aloittaminen > aloitettu
- Ylläpitotehtäviä

Helmikuu

- Prioriteetti 1 -kehitystehtävät: dependenssien tarkistukset ja korjaukset > työn alla
- Alustapalvelun kehittäminen CSC:n kanssa, suunnittelu > kesken
- Tilastointihackathon > pidettiin 17.2.2021
- Ylläpitotehtäviä

Maaliskuu

- Prioriteetti 1-kehitystehtävät > työn alla
- Alustapalvelun kehittäminen CSC:n kanssa, suunnittelua tehty
- Ylläpitotehtäviä

Huhtikuu

- Prioriteetti kehitystehtävät > osa valmista, osa työn alla > suurella todennäköisyydellä saadaan valmiiksi ennen kesää tehtävään päivitykseen
- Ylläpitotehtäviä

Toukokuu

- Prioriteetti 1-kehitystehtävät
- Ylläpitotehtäviä
- Alustapalvelun kehittäminen CSC:n kanssa, päädytty siihen, että perusarkkitehtuuria ei nyt muuteta

Kesäkuu

- Prioriteetti 2.1 -kehitystehtävien valmistelu
- Prioriteetti 2.2: selvitys ja etenemissuunnitelma
- Ylläpitotehtäviä

Heinäkuu

- Lomakuukausi

Elokuu

- Prioriteetti 2.1 -kehitystehtävät
- Ylläpitotehtäviä

Syyskuu

- Prioriteetti 2.1 -kehitystehtävät
- Ylläpitotehtäviä

Lokakuu

- Kirjastoverkkopäivät: työpaja
- Prioriteetti 2.2: Eteneminen suunnitelman mukaan
- Ylläpitotehtäviä

Marraskuu

- Toimintasuunnittelu 2022
- Prioriteetti 2.2: Eteneminen suunnitelman mukaan
- Ylläpitotehtäviä

Joulukuu

- Prioriteetti 2.2: Eteneminen suunnitelman mukaan
- Ylläpitotehtäviä

Kehitystehtävät

Päalista, ks. <https://www.kiwi.fi/display/KK/Kehitystoiveet>

Prioriteetti 1

- #10 - Elasticsearch-indeksoinnit
- **SOLVED** mutta vähän purkkaviritys, kaipaa kehittämistä



KOHA-112 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.



KOHA-116 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

- #16 - Virhe: [Fines.pl](#) -cronjob ei noudata FinesCalendar-järjestelmäasetusta (jos edelleen ajankohtainen) **SOLVED**
- #29 - Kuljetuksessa olleen niteen varauksen perumisen jälkeen kuljetuksen kohdepaikaksi pitäisi vaihtua kotikirjasto **SOLVED**
- #37 - Elasticsearch-tiedonhaun parantaminen

Prioriteetti 2.1

- # 24: Asiakkaan kaikki maksut -kenttä kuitteihin ja viesteihin - **SOLVED**
- # 12: MARC-luettelointipohjiin oletusindikaattori - 3.5. toimii bibeissä, ei varastotietueissa. **PARTIALLY**
Tilanne 8.10.2021: Varastotietuetoiminnallisuudet ovat syyskuun lopulla päässeet yhteisöversion viimeiseen hyväksymisvaiheeseen (needs sign-off), eli odotetaan lopputarkastusta. Kun voidaan tietää, että varastotietueisiin ei enää tule isoja muutoksia, voidaan alkaa katsoa tätä ja muita varastotietojen kehittämiskohteita.
- # 2: Varauksen noutopaikan rajoittaminen Finnassa OPACHoldsIfAvailableAtPickup -asetuksen mukaisesti **SOLVED**



KOHA-56 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Prioriteetti 2.2

Vaativat vielä lisätutkimusta: mikä on paras tapa toteuttaa.

- # 39: Asiakastietojen katsomisen lokittaminen



KOHA-85 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

- # 34: Osakohteiden käsittelyn kehittäminen- Kun Melindasta poimitaan BIB-tietue pitäisi kaikkien osakohteiden replikoitua samalla Kohaan **SOLVED**

- # 7: Holdingia ei voi muokata lehtien saapumisvalvonnassa. Ks. yllä varastotietojen tilanteesta
NOT STARTED Odottaa varastotietueudistuksen signoffia CV:ssa.
- # 26: Hyllyvarauslistaan tarvitaan mahdollisuus suodattaa myös noutopaikan mukaan.
SOLVED

Ylläpitoluonteiset tehtävät

Tietoturva

Useita tietoturvaa parantavia toimenpiteitä (ei avata tässä)

Erillisen lokituspalvelimen pystyttäminen



KOHA-110 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Tuotteenhallinta

Ansiblen (konfiguraatioidenhallintatyökalun) asetusten perusteellinen läpikäynti ja dokumentaation päivittäminen



KOHA-111 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Ansiblen käyttäjienhallinnan ja käyttöoikeuksien uudelleenjärjestely



KOHA-119 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Kaikki Kohan pakettitiedostojen dependenssit siirretään Kansalliskirjasto repoon. Poistetaan dependenssit, joita ei enää pidetä yllä.



KOHA-113 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Poistetaan ohjelmat, joita ei enää käytetä.



KOHA-114 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Kaikkiin uusiin dependensseihin automaatio



KOHA-115 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Koha-päivitykset automatisoidaan (plack- ja SIP2 -palvelinten uudelleenkäynnistys)



KOHA-117 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Testauksen automatisointi: Get rid of manual testing now needed both biblio modification plugin, and Tuudo plugin,

 KOHA-118 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Koha

Käytännöt

Selvennetään pääkäyttäjäkäytäntöjä, luodaan pääkäyttäjät uudestaan.

 KOHA-120 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Pääkäyttäjien tietokantaoikeuksien hallintaprosessit

 KOHA-121 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Laatu, suorituskyky

Kohan ohjelmajärjestelmien hallinta: määritellään enimmäisresurssinkäyttö, ensisijaisuudet.

 KOHA-122 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Lokien analyysi ja havaittujen ongelmien korjaaminen

 KOHA-123 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Koodin perusteellista uudelleenkirjoitusta: C4/[Circulation.pm](#) ja C4/[Reserves.pm](#)

 KOHA-124 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Toteutetaan rest-biblios-rajapinta toisella tavalla (eroon manuaalisesta testauksesta)

 KOHA-125 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Toteutetaan Tuudo-plugin toisella tavalla (eroon manuaalisesta testauksesta)

 KOHA-126 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Trakastellaan sähköpostien oikeaa lähtemistä ja korjataan tarvittaessa

 KOHA-127 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Automatisointi

Elastic Search: automaattinen uudelleenkäynnistyminen

 KOHA-128 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Elastic Searchin ja Analysis-icu-lisäosan päivitysten automatisointi

 KOHA-129 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

HAMKin kulunvalvontatiedoston tuottamisen automatisointi

 KOHA-130 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Tietokanta-oikeuksien poistamisen automatisointi

 KOHA-131 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Tietokanta

Kohan tietokantaskeema yhteisöversion mukaiseksi.

 KOHA-132 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Tietokantojen korruptioiden korjaaminen.

 KOHA-133 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Tietokannan siivous ajastetuksi toiminnoksi

 KOHA-134 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Palvelimet, levyt

Otetaan Swap-partitiointi pois päältä, tehdään levyjen repartitio.

 KOHA-135 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Palvelimen käyttäjähallinnan dokumentointi ja prosessiin mahdollisesti parannuksia

 KOHA-136 - Jira project doesn't exist or you don't have permission to view it.

Yhteisössä toimiminen

Osallistutaan bugikorjauksiin ja niiden tarkastukseen.