**Aikaisemmin toimineita ominaisuuksia, jotka Aurorassa vielä kesken (toteutettava heti, nämä ovat tärkeysjärjestyksessä)**

* E-kirjeiden lähettäminen (muistutukset ja noutoilmoitukset). Kirjeiden on tarvittaessa lähdettävä kokonaan automaattisesti.
* Muistutusten lähetystavat: tarvitaan tieto, onko 1.ja 2. muistutukset mahdollista lähettää eri välineillä (1. tekstiviesti/sähköposti/kirje, 2. vain kirje). Jos tämä on mahdollista, tarvitaan aikataulu.
* Perintätoimistoyhteys, Intrum Justitia (järjestelmä vaihtumassa Intrumilla) Laskujen sisältö on myös saatava oikeaksi (aineistokorvausten lisäksi laskuun on saatava myöhästymismaksut, muistutuskulut ja yhteissumma).
* Ellibsin sähkökirjojen saatavuus testattavana
* Yhteys Nelli-portaaliin ja etäkäyttöiset tietokannat
* Verkkokirjaston kohdasta "ilmoitusasetukset ja tunnusluku" -linkin takaa puuttuu ilmoitusasetuksiin liittyvä toiminnallisuus. Tämä puuttuu Aurorasta
* Thinclientien tilanne on tällä hetkellä Turun IT:n tutkittavina

**Kehittämistarpeita, toivottavasti nämä saadaan jo Q2-versioon (nämä ovat tärkeysjärjestyksessä)**

* eBooking-rajapinnan korjaaminen niin, ettei rajapinta kysy asiakkaalta syntymäaikaa ensimmäisellä käyttökerralla vaan hakee sen Aurorasta; toteutetaan mahdollisimman pian
* Maksujen säilyminen maksuhistoriassa niin kauan kuin jotakin maksettavaa on Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin
* Oikeanmuotoinen ja riittävästi tietoa sisältävä luettelokortti aineistonhallintaan. Jos aineistonhallintaa ei enää kehitetä, kortti on saatava Silverlightiin. Axiellille on jo aikaisemmin toimitettu tieto siitä, millainen kortin on oltava. Kortti pitäisi saada mieluiten aineistonhallintaan siksi, että hakutulosten tulkitseminen on siellä nyt erittäin vaikeaa.
* Luettelointiin pitäisi saada valikot indikaattorien poimimista varten.
* Tiloissa, jotka eivät poistu automaattisesti (esim. laskutettu –tila), ponnahdusikkunan joka varoittaa ko. tilasta on näyttävä aina kun nide palautetaan (riippumatta siitä onko nide palautettu jo aikaisemmin).
* Oletustarratulostuksen määritys kirjastossa omin voimin Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin
* Valintalistojen hallinnointi on sekavaa ja toimittajatunnuksia ei pysty "lukitsemaan" kuten Pallaksessa. Tästä on seurannut se, että valitsjoiden pitää aina valita oikea toimittaja ja tarkkailla toimittajan oikeellisuutta koko ajan. Valintalistoilla on nyt ollut paljon toimittajavirheitä ja niiden seulominen on vaatinut tuntikausien työn hankinnassa.

**Kehittämistarpeet seuraaviin versioihin**

**(tärkeysjärjestystä eri otsikoiden välillä ei ole määritelty, otsikoiden alla asiat ovat tärkeysjärjestyksessä)**

**Yleisiä kehittämistarpeita**

* Käyttäjäoikeuksien kehittäminen
  + Kuittiasetusten irrottaminen pääkäyttäjätoiminnoista kirjastojen omaan käyttöön.
  + Ulkopuolinen vierailija, jolla ei pääsyä asiakasrekisteriin (tämä ryhmä ei nyt toimi oikein)
  + Tietueen poistaminen erilliseksi oikeudeksi, joka ei vaadi luettelointioikeuksia – onko mahdollista?
* Lindorff-yhteys (Paimion perintä)
* Aktiivisen näytön selkeämpi korostus Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin
* Ilmoitustavat: kirjastolla mahdollisuus räätälöidä ne ilmoitustavat, jotka ao. kirjastossa on käytössä Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin
* Yksikön näkyminen verkkokirjastossa. Tämän ominaisuuden hallinnointi kirjastosta käsin Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin
* Hyllyvarausvahti vähän Origon tapaan Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin

**Kehittämistarpeita toimintokohtaisesti**

**Silverlight-kausijulkaisujen hallinnassa**

* Hakeminen aikarajoitteella epäluotettava (esim. Suomen lääkärilehti 14–15 kaksoisnumerot aikarajoitteella 1.1.12-31.12.12 katoavat)
* Saatavuus välilehden oletuksena 3kk , täysin turha, mieluimmin vaikka kuluva vuosi
* Korvaushinnan toivotaan kopioituvan kaikille tilatuille osastoille
* Tilausten saapumiskäsittelyn on onnistuttava kaikki kirjaston yksiköt ja/tai osastot kerrallaan – toimiiko tämä jo? (ei vielä tehty, tehdään seuraavaksi vasta maaliskuussa 2013)
* Hankintoja tehtäessä laina-ajan pitäisi olla automaattisesti ko. yksikössä haluttu laina-aika (nyt Librassa tehdyt määritykset eivät vaikuta Silverlightissä).
* Miksi joka vuosi, joka lehdelle pitää tehdä uusi julkaisumalli
* Hankinnan tiloiksi toivotaan nimityksiä:
  + Tilattu→ lehtivuosikerta tilattu (nykyisin odottaa tilausta)
  + Toimitettu→ lehtivuosikerta maksettu (kokonaan saapunut)
  + Peruttu→ lehtivuosikertaa ei voida/haluta enää tilata
* Lehtivuosikerrat eivät saavu osittain eikä niitä toimiteta osittain (nyt Silverlightissä on vuosikerroilla mahdollisena tilana ”osittain saapunut”)
* Kausijulkaisunumerot toiminnossa sarake ” numeron nimi” pitäisi saada lajittelevaksi

**Lainauspalvelu**

* Tarvitaan asiakkaan äidinkielen valinta, nyt vain asiakkaan tulosteiden kieli valittavana.
* Ilmoitustapojen valinnat selkeämmin esille (nyt piilotettuina rattaanpyörän takana) Lähetetty Q2-kehittämistoiveisiin

**Luettelointi**

* Toimiva auktoriteettirekisteri olisi tärkeä (nykyinen rekisteri ei toimi).
* Aineistolajeissa on vielä epäloogisuutta
* Signum pitäisi saada jotenkin osaksi tietuetta, niteen tasolla ollessaan se ei esim. tule hyllyvarauskuittiin
* Eräajoina saatavien tietuetäydennysten toiminnallisuutta pitäisi kehittää (lisää listoja, mahdollisuus määritellä tietue ei-täydennettäväksi). Osittain tähän liittyen: rajaus- ja suodatusmahdollisuuksia pitäisi parantaa.

**Tiedonhaku**

* Silverlightistä on saatava tulosteita (paperilla / tiedostoon) – tiedonhaun tuloksia ei nyt pysty tulostamaan
* Hakutuloksia pitäisi näkyä oletuksena näytöllä enemmän kuin nyt. Lisäksi pitäisi olla mahdollista valita kaikki hakutulokset näkymään näytölle.
* Laajennettuun hakuun pitää saada tekijä-haku, joka toimii metatunnisteella ”vs”.
* Tietokantakohtaisesti pitäisi pystyä määrittelemään, mitä aineistolajeja näkyy tiedonhaun valikoissa (pitäisi näkyä vain ne aineistolajit, joita tietokannassa on käytetty).

**Niteet**

* Pitäisi saada siilo niteiden massamuutoksia varten Silverlightiin. Muutoksia pitäisi pysytä tekemään osastolle, sijainnille ja laina-ajalle. Siirtolainaus massana pitäisi myös saada Silverlightiin.

**Hankinta**

* Saapumiskäsittely pitäisi saada sujuvammaksi, ongelmia on ollut saapumiskäsitellessä useita niteitä yhtä aikaa. Toimii periaatteessa, mutta käytännössä ei, ohjelma jää helposti jumiin pitkäksi aikaa.
* Yksittäisten tai muutaman kappaleen "pikatilauksen" teko Auroran kautta on todella hankalaa. Pallaksessa toimi hienosti ja helposti.
* Budjetin toimintaa on kehitettävä niin, että hankinnat päätyvät oikeille budjettiriveille, vaikka saapumiskäsittelyä tehtäisiin kerralla monelle yksikölle massana.