

Itsepalveluautomaatit ja RFID-laitteet

Ennen käyttöönottoa (Mikroväylän ohjeistus):

Kirjastossa:

-tehtävä vaadittavat avaukset automaatile kirjastojärjestelmän SIP palvelimelle.

-toimitettava Mikro-Väylä Oy:lle jokaiselle automaatile (esim. salattu tiedonvälitys ks. <https://www.csc.fi/fi/funet-filesender-tiedostonjakopalvelu>)

- Kohapostista saatavat: HOST IP / HOST NAME, Socket port
- Kohapostista saatavat: Login name, Password (kullakin automaatile oltava omat Koha-tunnukset). Kohaposti luo myös Kohaan asiakastyypin esim. x_automatti, jota automatti käyttää.
- Location (kirjaston määriteltävä automaatile tunnistettava nimi esim. METAUTOARA = Metropolian Arabian automatti).

-poista automaateilta Voyagerin lainaus ja palautusoikeudet

Käyttöönoton aikaan:

-automaattien oltava auki (Mikroväylän etähallinta), mutta ohjelmisto (Bookmatic) pois päältä.

Käyttöönoton jälkeen:

- tarkista, että yhteys on Kohaan (lainaa ja palauta kirja ja tarkista, että lainat kirjautuvat Kohaan)

-kuittilostimien toiminnan tarkistus

Muuta:

- Kohan SIP yhteydet (tai vastaavasti Stunnel yhteys) : SIP2 liikenne tapahtuu automaatin ja palvelimen välillä SOCKET liikenteellä.
- Lajittelijalle pitää tehdä lajittelukriteerit uudelleen
- JY:ssä kaikki tämä menee huoltosopimuksen piikkiin
- Stunnelointiin tarvittava sertifikaatti Kohapostista

Koha-Suomen ohjeet (mm. Stunnel)

[https://tiketti.koha-suomi.fi/projects/koha-suomen-dokumentaatio/wiki/Yleisohje_SIP2-laitteen_kytkemiseksi_Kohaan_\(lainauspalautusomatoimiautomaatit\)](https://tiketti.koha-suomi.fi/projects/koha-suomen-dokumentaatio/wiki/Yleisohje_SIP2-laitteen_kytkemiseksi_Kohaan_(lainauspalautusomatoimiautomaatit))

https://tiketti.koha-suomi.fi/projects/koha-suomen-dokumentaatio/wiki/SIP2-palvelimien_asennusohje

https://tiketti.koha-suomi.fi/projects/koha-suomen-dokumentaatio/wiki/Tekninen_dokumentaatio (Automaatit)

RFID

Mikroväylä: Samat lukijat toimivat, kuitenkin erikseen aina itse valittava LAINAUS tai PALAUTUS ennen kirjan levyille laittoa.

Kirjasto	Toimittaja	Kommentteja
Centria ammattikorkeakoulu		
Diakonia ammattikorkeakoulu	Mikroväylä (Ylläpito Plus - sopimus)	Mallit: Bookmatic R-SC1, B-SC2, R-SC3
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu	Mikroväylä	
Humanistinen ammattikorkeakoulu Humak		
Hämeen ammattikorkeakoulu	Mikroväylä (huoltosopimus)	HAMKin nykyiset Bookmatic automaattit ovat yhteensopivia KOHAN kanssa. Mikroväylä asensi tunneloinnin automaateille.
Jyväskylän yliopisto	Mikroväylä (huoltosopimus)	Mikroväylän mukaan nykyiset automaattit ovat yhteensopivia Kohan kanssa. Kosmeettinen haitta lainakuitissa ääkköset, koska uusi ohjelmaversio, jossa Koha ääkköset (UTF), ei välttämättä taivu JY:n automaatteihin sellaisenaan.

Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu	Mikro-Väylä (huoltosopimus) PV-Supa ATP	Bookmatic R-SC2 ja EM (huoltosopimus) RFID-palautushylly Lauri-lainaus- ja palautusautomaatit
Kansalliskirjasto		
Kansallisarkiston kirjasto		
Laurea ammattikorkeakoulu	Mikroväylä (huoltosopimus)	Malli: R-SC2
Metropolia ammattikorkeakoulu		
Svenska handelshögskolan		
Tiedekirjasto Tritonia	Mikroväylä (huoltosopimus)	Lainausautomaatit:R-SC2 Lajitteleva palautusautomaatti Bookmatic CI3
Tilastokirjasto		
Varastokirjasto		
Yrkeshögskolan Arcada		