# Sisällys

Koha Offline Circulation -asennus Kohassa	2
Koha Offline Circulation –asennus Asennuspisteellä (Oulun kaupunki)	6
Asennuksen jälkeen	9
Ohjelman käyttäminen	11
Lainojen tallennus	12
Lainatietojen lähettäminen tietokantaan	13
Tiedoston poistaminen	16

#### Koha Offline Circulation -asennus Kohassa

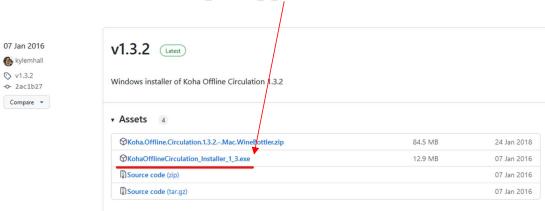
1. Kirjaudu Kohaan -> Lainaus ja Palautus -> Lataa työpöytäsovellus



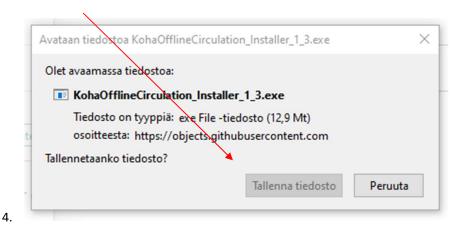


Linkki menee nettisivulle, josta ohjelma ladataan.

2. Valitse KohaOfflineCirculation\_Installer\_1\_3.exe



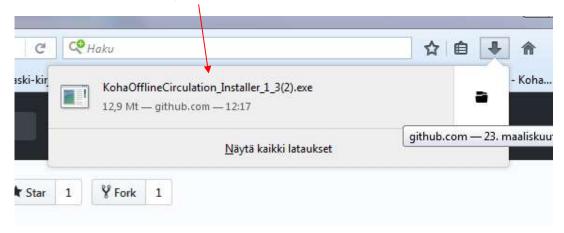
3. Tallenna tiedosto



Koha Offline Circulation Asennus- ja käyttöohje Koha-tuki



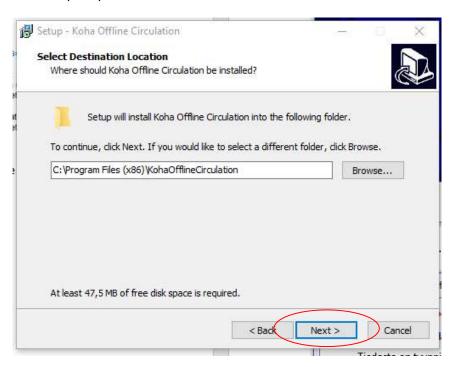
5. Klikkaa latausnuolta ja avautuvaa tiedostoa.



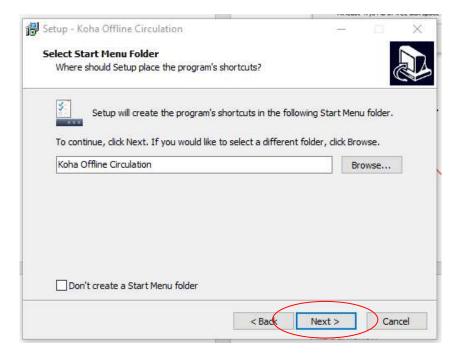
- 6. Ohjelma pyytää järjestelmävalvojan kirjautumisen (Oulussa sen voi tehdä vain it-tiimi).
- 7. Sovelluksen asennus alkaa. Klikka "Next".



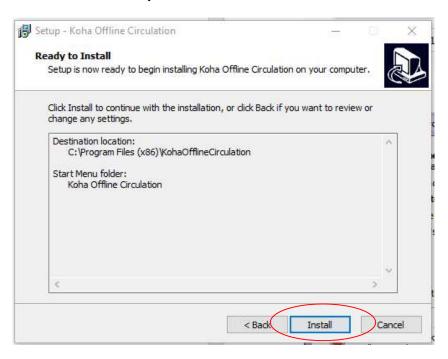
8. Hyväksy valittu tiedosto klikkaamalla "Next".



9. Klikkaa "Next", niin sovelluksen kuvake asennetaan "Käynnistä"-valikkoon nimellä "Koha Offline Circulation".



10. Klikkaa "Install" jolloin asennus alkaa.



#### 11. Klikkaa "Finish".



### Koha Offline Circulation – asennus Asennuspisteellä (Oulun kaupunki)

1. Klikkaa Asennuspiste-pikakuvake auki. Pikakuvake löytyy työpöydältä.

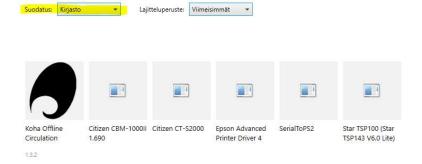


2. Etsi sovelluksista "Koha Offline Circulation"



Kaikki Pakollinen

\* Etsimiseen voit käyttää Suodatus-toimintoa.



- 3. Klikkaa Koha Offline Circulation –ohjelmakuvaketta.
- 4. Valitse: Asenna

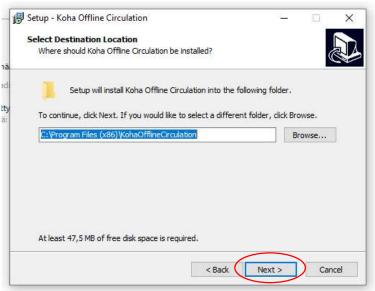


#### 5. Valitse: Next

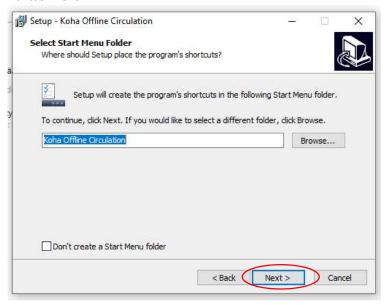


## 6. Valitse: Next

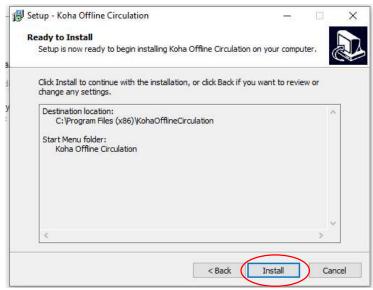
Asennuspolkua ei tarvitse vaihtaa.



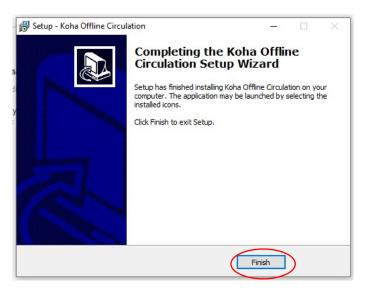
#### 7. Valitse: Next



#### 8. Valitse: Install



#### 9. Valitse: Finish



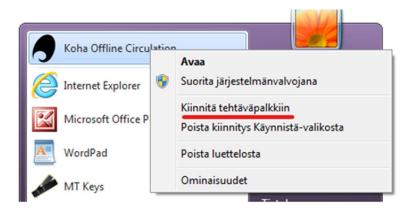
10. Nyt ohjelman pikakuvake pitäisi löytyä työpöydältä.



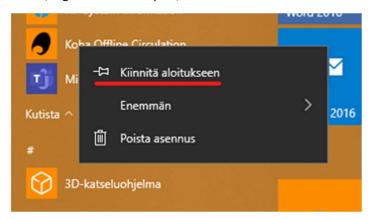
#### Asennuksen jälkeen

Kun ohjelma on asennettu, löydät ohjelman **Käynnistä**-valikosta tai ohjelman pikakuvakkeen **työpöydältä**.

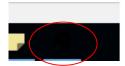
Voit siirtää sen tehtäväpalkkiin hiiren oikealla näppäimellä -> Kiinnitä tehtäväpalkkiin.



Windows 10:ssä ohjelman kuvake kannattaa kiinnittää myös aloitusnäyttöön, sillä jos tehtäväpalkki on musta, logoa on vaikea löytää/nähdä.



Kuva mustasta tehtäväpalkista:

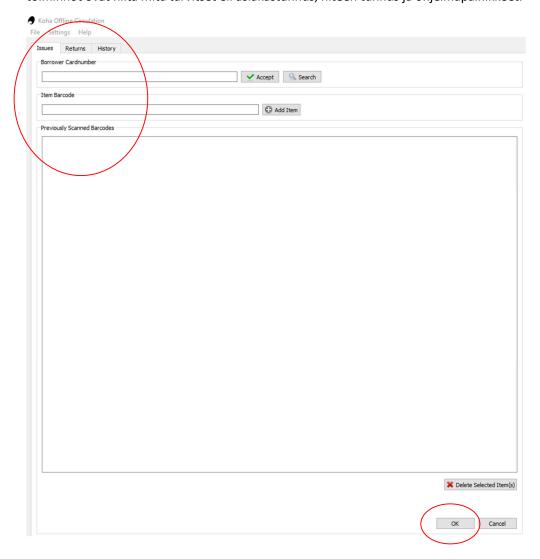


Tehtäväpalkin värin voi myös vaihtaa, jolloin musta logo näkyy selkeästi.



### Ohjelman käyttäminen

Kun klikkaat ohjelman auki, se on valmis käyttöön. **Issues**-välilehdellä olevat (alla olevassa kuvassa) toiminnot ovat niitä mitä tarvitset eli asiakastunnus, niteen tunnus ja ohjelmapainikkeet.



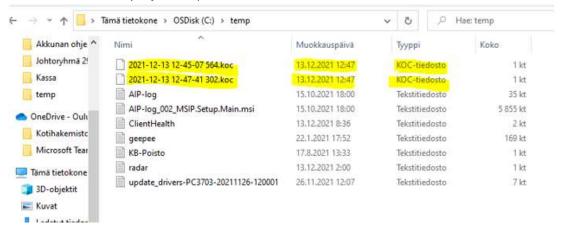
- 1. Lue asiakkaan kirjastokorttitunnus **Borrower cardnumber** -kenttään ja lainattavan niteen nidetunnus **Item Barcode** -kenttään. Kun kaikki kyseisen asiakkaan lainaamat niteet on luettu (ne siirtyvät automaattisesti **Previously Scanned Barcodes** -näyttöön), klikkaa **OK**.
- 2. Ensimmäisen lainauksen jälkeen ohjelma pyytää tallentamaan lainatiedot. Tallennuksesta tarkemmin seuraavaksi.
- 3. Tallennuksen jälkeen voit lukea seuraavan asiakkaan korttitiedon ja lainattavat niteet.

### Lainojen tallennus

- 1. Ensimmäisen asiakkaan jälkeen ohjelma pyytää tallentamaan lainatiedot ja antaa tallennusnäytön.
  - Älä muuta tiedoston nimeä, joka koostuu päivämäärästä ja kellonajasta (vvvv-kk-pp tunti-minuutti-sekunti sekunninsadasosa)
  - Tiedosto kannattaa tallentaa esim. C: -aseman temp-kansioon.



Jos asiakaspalveluvuoro vaihtuu ja toinen virkailija kirjautuu koneelle ja ja jatkaa Koha Offline Circulation -ohjelman käyttöä, niin eri käyttäjien tallennetut tiedostot näkyvät kukin omina tiedostoina kaikille käyttäjille temp-asemassa.



Huom. Pidä mielessä mihin tallensit tiedoston, jotta löydät sen myöhemmin helposti. Voit ottaa tiedostonnimen ja sijainnin paperille ylös.

- 2. Tallennuksen jälkeen palaat automaattisesti takaisin lainaustilanteeseen.
- 3. Lue seuraavan asiakkaan asiakastunnus ja lainattavien niteiden tunnukset, klikkaa OK. jne..

Ohjelma pyytää tallennuksen vain ensimmäisen lainauksen jälkeen, joten kaikki loput asiakkaat ja lainat tallentuvat samaan tiedostoon automaattisesti.

### Lainatietojen lähettäminen tietokantaan

Lainat lähetetään tietokantaan heti, kun yhteydet taas toimivat. Jos lainat lähetetään tietokantaan vasta päivän tai parin päästä, voi asiakkaalle kirjautua esim. aiheettomasti noutamattoman varauksen maksu, jos varattu aineisto lainataan viimeisenä noutopäivänä offline-lainauksella ja lainatieto siirretään Kohaan vasta seuraavana päivänä.

1. Kun yhteydet taas toimivat, kirjaudu Kohaan -> Lainaus ja palautus

Valitse "Lähetä yhteydettömän tilan lainaustiedosto (\*.koc)".

#### Yhteydettömän tilan lainaus

Lähetä vhtevdettömän tilan lainaustiedosto (\*.koc)
Odottavat yhteydettömän tilan toimet

Lataa työpöytäsovellus

Lataa Firefox-selaimen lisäosa

2. Etsi tallennettu tiedosto/tallennetut tiedostot klikkaamalla näppäintä "Selaa".

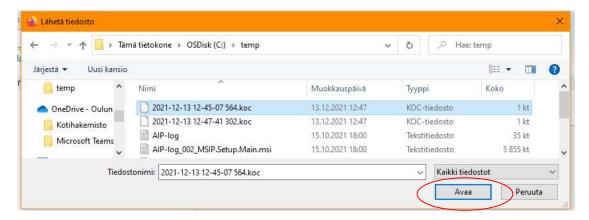
### Lähetä yhteydettömän tilan lainaustietoja



Esimerkissä tiedostot on tellennettu C:-levyn temp-kansioon.

Koha-tuki

3. Valitse ensimmäinen .koc-tiedosto ja klikkaa "Avaa".



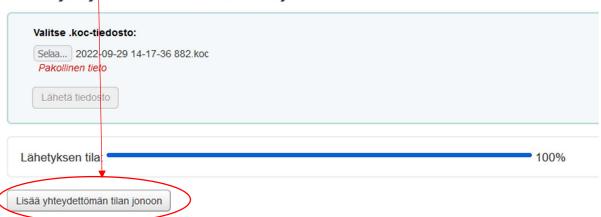
4. Lähetä tiedosto.

### Lähetä yhteydettömän tilan lainaustietoja



5. Klikkaa "Lisää yhteydettömän tilan jonoon" -näppäintä, jonka jälkeen saat tiedon, että tiedosto on ladattu.

#### Lähetä yhteydettömän tilan lainaustietoja



6. Klikkaa "Lähetä toinen KOC-tiedosto", jos sinulla on enemmän kuin yksi tiedostoa ladattavana.

### Kohan yhteydettömän tilan lainaus

Tiedostosi ladattiin. Kun kaikki tiedostot on ladattu, jatka käsittelyä odottavien yhteydettömän tilan tapahtumissa.

Lähetä toinen KOC-tiedosto

Näytä käsittelyä odottavat yhteydettömän tilan tapahtumat

- 7. Kun olet lähettänyt tiedoston/kaikki tiedostot, niin klikkaa linkkiä: "Näytä käsittelyä odottavt yhteydettömän tilan tapahtumat", niin saat listan lainoista.
- 8. Valitse kaikki ja klikkaa "Käsittele".

### Yhteydettömän tilan lainaus

✓ Valitse kaikki ➤ Tyhjennä valinnat

	Pvm	Toiminto	Viivakoodi	Kortin numero	Summa				
	2022-09-29 14:17:36	Lainaus	564N19874533	00-10-10-000					
	2022-09-29 14:17:36	Lainaus	564N19874533						
Valituille toiminnoille Käsittele Poista									

Ohjelma lähettää lainaustiedot Kohaan ja listaa lähetetyt asiakas- ja nidetiedot näytölle.

# Yhteydettömän tilan lainaus

	Pvm	Toiminto	Viivakoodi	Kortin numero	Summa
Onnistui.	2022-09-29 14:17:36	Lainaus	564N19874533	5	
Onnistui.	2022-09-29 14:17:36	Lainaus	564N19874533		

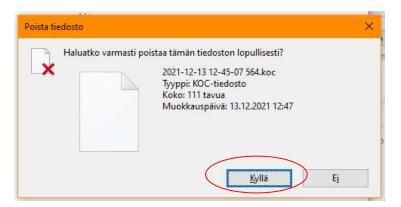
Listasta löytyvät mahdolliset virheet esim. jos asiakkaan tunnus tai niteen tunnus on jouduttu näppäilemään käsin ja on tullut näppäilyvirheitä eikä tietoja löydy Kohasta. Tuolloin listalla on vajaita lainatietorivejä (viivakoodi puuttuu tai kortin numero puuttuu).

Vajaat lainatietorivit kannattaa tutkia ja mahdollisesti käsitellä manuaalisesti.

### Tiedoston poistaminen

#### Lopuksi tiedosto/tiedostot, johon lainat tallennettiin, pitää poistaa täydellisesti.

- 1. Hae tiedosto(t), johon lainat on tallennettu.
- 2. Klikkaa poistettava KOC-tiedosto aktiiviseksi ja paina sen jälkeen yhtä aikaa Shift + Del. Ohjelma kysyy, haluatko varmasti poistaa tiedoston lopullisesti?
- 3. Valitse Kyllä.



**HUOM!** Tiedosto **on poistettava** kokonaan, sillä Koha Offline Circulation tallentaan seuraavat lainat samaan tiedostoon, jos sellainen koneesta löytyy eikä ohjelma kysy tallennuspaikkaa ollenkaan.

Eli jos tiedostoon tallentuvat esim. kolmen päivän lainat, Koha menee sekaisin, kun virkailija lähettää sille samoja lainoja yhä uudestaan ja uudestaan.