

2018-12-04

INSTALLATION AV KLIENT

BOOK-IT version 10.0

Innehållsförteckning

Förberedelse inför installation	3
Installation	4
Installation via gränssnitt	4
Installation via kommando-fönster.....	5
Konfigurationsfilen	6
Offline	8
BOOK-IT Boot	9
Inställningar.....	10

Förberedelse inför installation

Klicka på Start-knappen i Windows, välj menyn *Program* och därefter mappen *Axiell Bibliotek*.

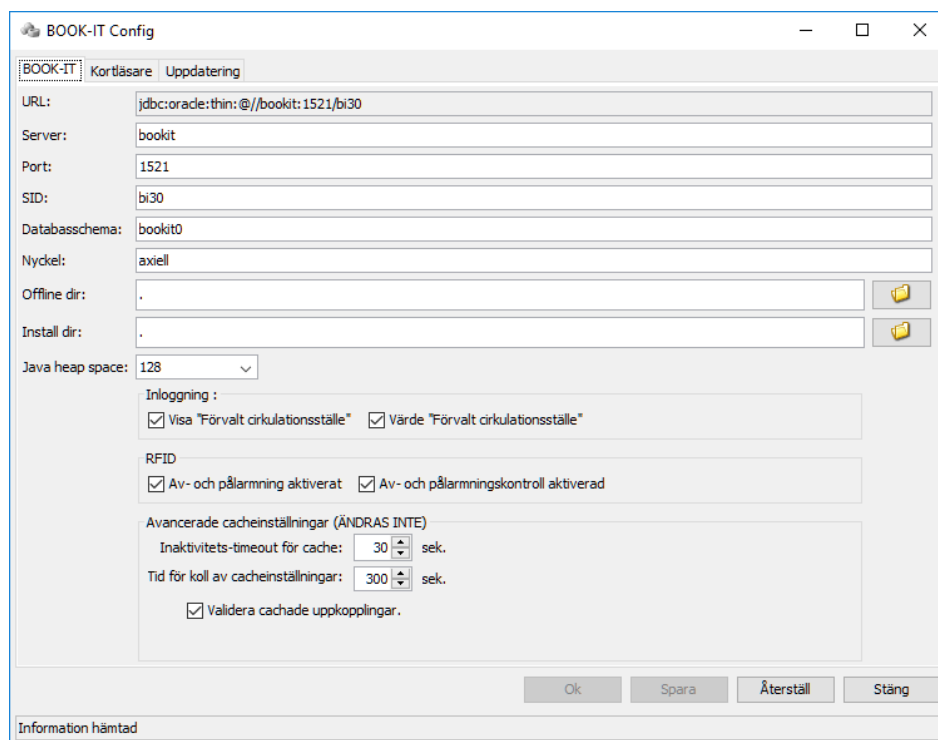
Starta *BOOK-IT 9.1 Config*

Kontrollera värdet i fältet *URL* och *Användarnamn*. I fältet *URL* ska det stå: *jdbc:oracle:thin:@//bookit:1521/bi30* där värdet *bookit* kan vara utbytt mot till exempel ett IP-nr.

OBS! Ni som sedan tidigare har en axiell.com-adress i fältet *Server*, kan i version 10.0 INTE använda denna i fältet *Server 1*.

I fältet *Databasschema* är det vanligaste värdet *bookit0*, såvida inte BOOK-IT installationen innehåller flera instanser (scheman), då kan värdet vara till exempel *bookit1*, *bookit2* etc.

Ta en skärmdump av BOOK-IT Config-fönstret för att ha värdena framför dig när du ska installera klient 10.0. Notera även eventuellt värde i fältet *Bookit webserver* i fliken *Uppdatering*.



Figur 1. BOOK-IT Config version 9.1

Installation

Installationsfilen (MSI) finns att hämta på axiell.se alternativt levereras efter överenskommelse med support.

Det krävs administratörsbehörighet till datorn för att installera klienter. Man behöver inte ha administratörsbehörighet för att köra BOOK-IT, och alla filer som sparas när man kör BOOK-IT hamnar i användarens katalog.

Standard installationskatalog är: *C:/Program/Axiell/BOOK-IT 10.0* alt. *C:/Program (x86)/Axiell/BOOK-IT 10.0*. Det går att ange en annan katalog än den som föreslås.

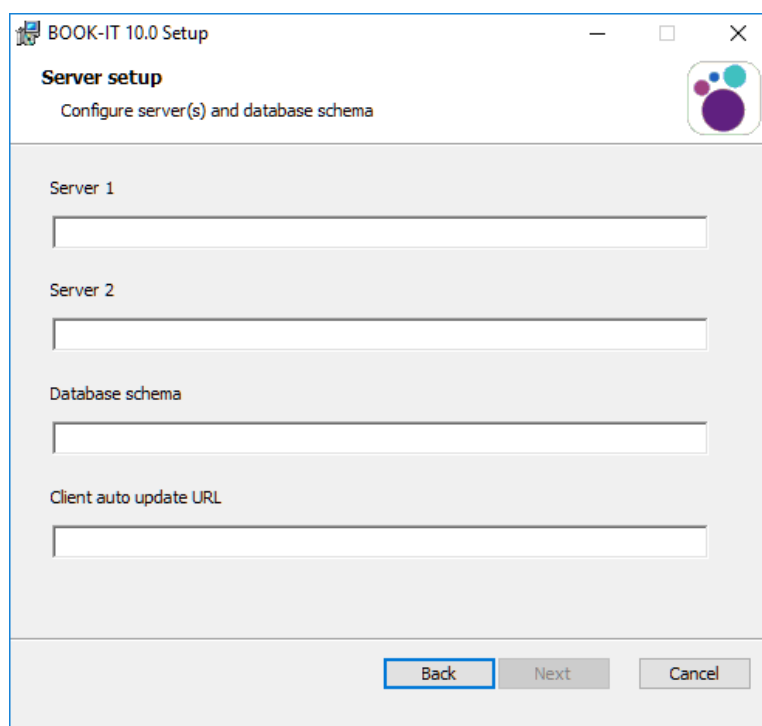
OBS! Om man vill installera en BOOK-IT 10.0-klient parallellt med en tidigare version av 10.0-klienten så kan man numera uppgradera klienten via MSI-fil. Det går utmärkt att ha flera olika BOOK-IT-klienter samtidigt, t.ex. 9.1 och 10.0.

Avinstallation görs genom Windowsfunktionen "Lägg till / Ta bort program" i Kontrollpanelen. Välj de BOOK-IT-komponenter som visas i listan en och en. Alternativt kan man avinstallera BOOK-IT via MSI-fil också.

När installationen är klar finns det en genväg för BOOK-IT 10.0 på pc:ns skrivbord och en ny programgrupp *Axiell Bibliotek* (om den inte redan fanns) i menyn *Program* under *Start*-knappen i Windows.

Installation via gränssnitt

Starta installationsprogrammet och klicka dig igenom installationsprocessen tills du kommer till följande steg:



I *Server 1* skriver du det värde som står i fältet *Server* i den förra versionens konfigurationsfil.

Server 2 ska endast användas på uppmaning av/i samråd med Axiell.

I *Database schema* skriver du in det värde som stod i fältet *Databaschema* i den förra versionens config-fil.

I fältet *Client auto update URL* skriver du in det värde som stod i fältet *Bookit webserver* i fliken *Uppdatering* i tidigare version.

Installation via kommando-fönster

Installation av BOOK-IT-klienten går alldeles utmärkt att göra även via ett så kallat kommando-fönster.

Syntaxen för detta ser ut enligt:

```
msiexec /i <msi-fil> [INSTALLDIR] <SERVER1> [SERVER2] <DB_SCHEMA>  
[CLIENT_AUTO_UPDATE_URL] /q
```

där parametrar inom <> är obligatoriska, medan parametrar inom [] är valfria.

Ex:

```
C:\msiexec /i bookit-10.0.12.msi INSTALLDIR="C:\Program Files(x86)\Axiell\BOOK-IT  
10.0" SERVER1="server1" SERVER2="server2" DB_SCHEMA="bookit0"  
CLIENT_AUTO_UPDATE_URL="bookit.axiell.com" /q
```

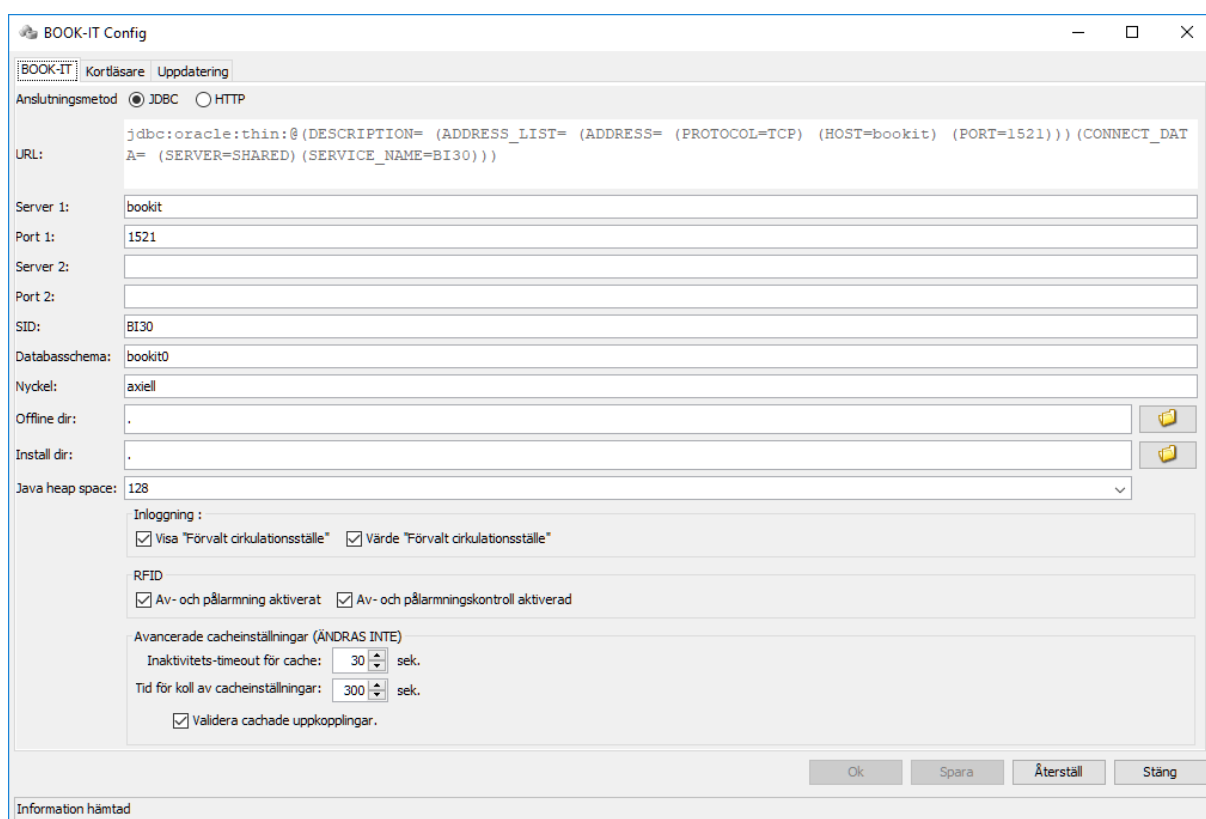
OBS! "SERVER2" ska endast användas på uppmaning av/i samråd med Axiell.

Konfigurationsfilen

Det finns möjlighet att konfigurera klienten så att användaren tvingas välja enhet och cirkulationsställe vid inloggning.

Starta *BOOK-IT Config*.

För att kunna spara ändringar i filen måste man ibland öppna den i administratörläge, dvs högerklicka på filen och välja "Kör som administratör". Detta måste till exempel alltid göras om man jobbar med Windows 10 men kan vara aktuellt i andra versioner också.



Om kryssrutan *Värde förvalt cirkulationsställe* avmarkeras så måste användaren vid inloggning bocka i *Förvalt cirkulationsställe* alternativt välja annan enhet.

Om också kryssrutan *Visa förvalt cirkulationsställe* avmarkeras så visas inte kryssrutan *Förvalt cirkulationsställe* vid inloggning utan användaren måste alltid välja enhet i listrutan.

Inställningarna för RFID:

Enheter eller cirkulationsställen som inte vill ha av-/påarmningen igång kan stänga av den i BOOK-IT Config på varje arbetsstation.

Kryssrutan för av- och påarmningskontroll gäller för Bibliothecas RFID-plattor Axess Staff Station (tidigare Smartstation 120) med integrerad RFID. Dessa har nu en utökad kontroll av av- och påarmningen. Om en bok tas bort från plattan för snabbt kan av- eller påarmningen misslyckas vilket gör att den t ex larmar i bågarna trots att den är utlånad. Nu reagerar BOOK-IT på detta och ger ett meddelande om att larmningen misslyckats och uppmanar personalen att lägga tillbaka boken på plattan. Bocka ur kryssrutan om ni inte vill använda denna kontroll.

Avancerade cacheinställningar (ÄNDRAS INTE) – ska alltså **inte** ändras!

Offline

Under uppgraderingen kan du använda Offline-klienten för utlån och återlämningar. Observera att du **måste** använda den senaste klienten d.v.s. **version 10.0**.

Fältet *Offline dir* har en punkt som värde. Den anger att filer som skapas när du kör offline läggs i katalogen `C:\Users\\BOOKIT\Offline`. En annan sökväg kan anges genom att klicka på katalogikonen längst till höger i fältet *Offline dir*. Vid start av Offline skapas en underkatalog `/Offline`, som offline-filerna sparas i.

Läs mer om hur offline fungerar i dokumentet *Offline 10.0* finns på axiell.se.

Loggfiler från klienten sparas i den katalog som finns angiven i systemparametrarna: `LOG_PATH`, `LOG_PATH1`, `LOG_PATH2`, eller `LOG_PATH3`. Klienten provar dem i tur och ordning. Den första sökväg klienten har åtkomst till kommer att användas för att spara loggfiler i. Grundinställningen i dessa parametrar är att filerna sparas i katalogen `C:\Users\\BOOKIT\log`.

BOOK-IT Boot

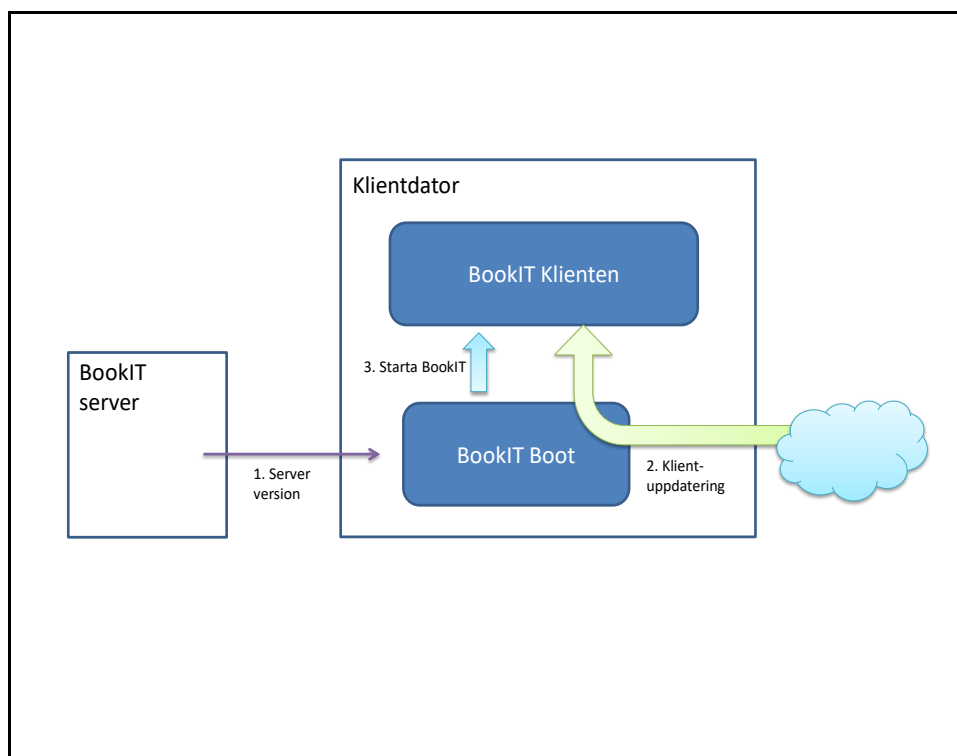
BOOK-IT Boot innebär automatisk uppgradering av klienten vilket starkt rekommenderas av Axiell för att underlätta i samband med nya releaser. Klienten behöver alltid ominstalleras i samband med nya huvudversioner, tex 10.0.

Funktionen *BOOK-IT Boot* är ett verktyg för att uppdatera BOOK-IT klienten utan att behöva installera om den. *BOOK-IT Boot* är en fristående funktion som installeras tillsammans med BOOK-IT klienten.

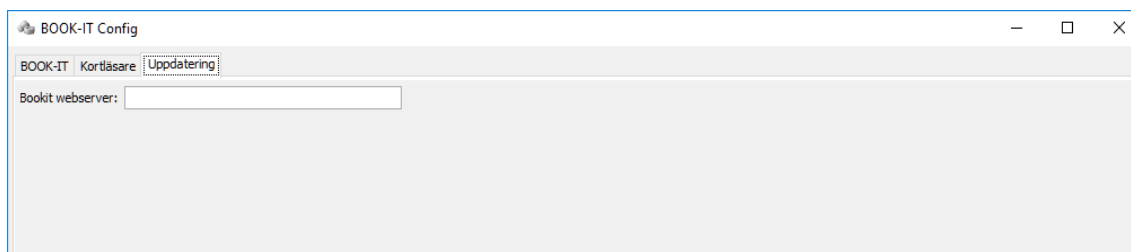
Det finns en systemparameter `C_AUT_UPGRADE` som ska ha inställning 1 för att tillåta automatiska uppdateringar.

Om du inte vill använda *BOOK-IT Boot* kan du stänga av den, antingen lokalt vid respektive klientinstallation eller via BOOK-IT servern. I det senare fallet styr man samtliga klienter som använder en viss server.

Funktionen säkerställer att rätt version av klientprogramvaran används baserat på vilken BOOK-IT serverversion klienten går mot. Varje gång du startar klienten kommer den se om det finns någon uppdatering. Om uppdatering finns kommer denna laddas ner till klienten och sedan startas BOOK-IT klienten. Du har möjlighet att avbryta en uppdatering – under uppdateringen visas en dialogruta där du kan bocka i att du vill starta befintlig version direkt istället för att vänta på uppdateringen. Normalt tar nedladdning och uppdatering 2-3 sekunder.



Inställningar



I fliken *Uppdatering* måste BOOK-IT:s webserver pekats ut. Det är samma server som t.ex. Freelib och/eller BOOK-IT Webservices ligger på. Om du är osäker på namnet kan du kontrollera systemparametern *RPT_URL* – parametern inleds med webbserverns namn.

Ange namnet utan inledande `http://` fram till `/report.....`

Obs, för de bibliotek som kör på Axiells server kommer denna att ändras, direkt efter uppgraderingen till 10.0. Information om aktuell adress skickas till respektive bibliotek. För dessa bibliotek ser webserveradressen ut enligt följande:
bibliotek.axiell.com (byt ut bibliotek mot rätt namn)

Klientuppdateringen görs default via https, dvs port 443. Om http ska användas istället ska du istället ange `http://` innan servernamnet, t.ex. **`http://opac.tyreso.se`**

Om du vill stänga av uppdateringsfunktionen lokalt på klienten ska fältet *Bookit webserver* vara tomt.

På servern anger systemparametern '*C_AUT_UPGRADE*' om automatisk uppdatering ska vara påslagen eller inte.

Observera att om du har en BOOK-IT-klient igång, och startar en till och denna uppdateras så bör du stänga båda klienterna så att du inte riskerar att ha två olika versioner igång samtidigt.

Detaljinformation

När en BOOK-IT klient installeras så ligger alla filer i katalog `C:\Program (x86)\Axiell\BOOK-IT 10.0`, om man inte ändrar installationskatalogen vid installation. En av dessa filer innehåller själva BOOK-IT-klienten. När man använder BOOK-IT Boot så är det just denna fil som laddas ner, men den läggs inte i installationskatalogen utan i en underkatalog i användarens hemkatalog. När klienten startas kontrollerar den om denna fil ligger i användarens hemkatalog. Om den gör det används den, annars används den som ligger i installationskatalogen. Detta gör att klienten kan uppdatera sig utan att påverka Windowsinstallationen och utan att administratörsrättigheter behövs.