Opdateret 30.5.2011/SKP

# Netlydbog til Brønden

## Fremtidigt dataflow:

Dagligt udtræk fra Publizon via Publizons API-klient. Der trækkes ud på ”nyt siden sidst”.

Posterne er i XML-format. Det daglige dataudtræk konverteres via php-script til DM2, og tildeles i denne proces et Faustnummer. (HHL har lavet mapningen). DM2-posterne sendes dernæst direkte til Basis som foreløbige accessionsposter, og til Posthuset, sidstnævnte med henblik på at blive sendt til Brønden og bibliotek.dk.

Dagligt udtræk af ”nyt siden sidst”

Konverteres til DM2

Konverteres til DM2

Forsidebasen

Basis

DBC Posthus

Konverteres til DKABM

Brønd

Bibliotek.dk

De foreløbige Netlydbogsposter i Basis, registreres færdig af Datadivisionen. Efter endt katalogisering sendes disse til Brønden og bibliotek.dk, og overskriver således de foreløbige poster. Der laves et ugentligt udtræk af Netlydbogsposter fra Basis, som sendes til Brønd med submitter 150015. Til bibliotek.dk sandes posterne ind med submitter ?

## Mulighed for søgning og sortering på oprettelsesdato

Publizons originaldata rummer en dato, der angiver hvornår posten er lagt på Publizons site. Denne dato betragtes som postens første oprettelsesdato, og konverteres til felt 001\*d i DM2. I DKABM konverteres marc-felt 001\*d fremadrettet til konstruktionen  
<ac:activity>  
 <ac:action xsi:type="ac:TypeOfActivity">created</ac:action>  
 <ac:date>2010-07-08</ac:date>  
</ac:activity>

For at Netlydbog.dk og andre skal kunne generere nyhedslister med de seneste Netlydbøger, er der etableret et sorterings-indeks i SolR, som rummer datoen fra felt 001\*d.

Forsidebilleder  
Man ønsker at gøre brug af forsiderne til lydbøgerne, ikke til det boglige forlæg. Af denne årsag skal billederne fra Publizon-udtrækket sendes til DBC’s Forsidebase.

Grænsefladerne henter billeder fra Forsideservice på samme vis som tilfældet er i dag for bogposter, o. lign.  
  
Sletning af poster  
Det skal være muligt at slette poster, der ikke længere stilles til rådighed via Netlydbog.dk.  
Den API som Publizon pt. benytter sig af, levner ikke mulighed for markering af sletteposter. Derfor kommer sletning af en post i umiddelbar fremtid til at foregå ved, at Publizon sender en mail til DBC’s katalogisatorer, som hernæst markerer posten som værende utilgængelig.  
Desværre fjernes nødvendige oplysninger til dataudtræk i denne proces, hvorfor en slettet Netludbogspost ikke automatisk kommer med i det ugentlige udtræk.

Sletteposterne må derfor håndteres manuelt, og det overvejes pt. hvad den bedste løsning vil være.

## Overgang fra eksisterende flow

Som det er i dag, sendes et udtræk af DBC’s netlydbogsposter til brønden en gang ugentligt.

Ved overgang til nyt flow skal sikres:  
Datadivisionen registrerer i dag på baggrund af adviseringer fra Publizon pr mail, om at der er kommet en ny titel. Denne metode ophører.

I stedet vil Datadivisionen fremover skulle fremsøge nye titler til registrering via de foreløbige accessionsposter, der vil blive lagt i Basis.   
For at hindre dobbeltregistreringer, mv., skal der laves en sammenligning mellem de af DBC registrerede poster, og de poster, der ligger i Publizons base. Kun differencen sendes til Basis som accesionsposter.