

Samarbeids- og utviklingsmidler for 2011

Portal for utlån av ebøker

Søknadssum 400 000 kroner

Opplysninger om søker

Organisasjonsnavn

Buskerud fylkesbibliotek

Organisasjonsnummer

974606097

Adresse

PB 3554
3007 Drammen

Hjemmeside

<http://www.buskerud.fylkesbibl.no/>

Institusjonens leder

Trond Minken

Ansvarlig kontaktperson (søker)

Dag Erlend Lohne Mohn

Telefon

47-92035254

Epost

dag.mohn@bfk.no

Mål for prosjektet

Målet med prosjektet er å utvide funksjonaliteten i utlånsportalen slik at den blir klar for utlån av ebøker til iPad og andre nettbrett. Dette er et igangsatt flerårig prosjekt. Prosjektet fikk utlysningstilskudd fra ABM-utvikling i 2009 og 2010 og ønsker å bli vurdert etter de opprinnelige søknadskriterier.

Prosjektbeskrivelse

Utlånsportalen ble lansert 21. oktober 2010 og har fått stor oppmerksomhet. Det ble den første og er så langt den eneste muligheten for å låne ebøker og lesebrett på et folkebibliotek i Norge. Etter to dager ble samtlige 80 lesebrett lånt ut og i løpet av en ukes drift har vi lånt ut flere hundre ebøker. Lånerne er svært interessert i løsningen og et av de aller vanligste spørsmålene vi får er om løsningen fungerer for iPad. Foreløpig har vi måttet svare nei på det spørsmålet.

Fra arbeidet med utlånsportalen for ebøker startet fram til i dag har det kommet et svært viktig nettbrett på markedet, iPad fra Apple. Flere produsenter er underveis og lanseres i Norge i løpet av året. De skiller seg fra tradisjonelle lesebrett ved å ha mange flere funksjoner og bærer mer preg av å være en datamaskin enn ett rent lesebrett. Her har jeg valgt å kalle dem nettbrett. Brettene har fått stor betydning for utviklingen av lesebrett og ebøker. Det eksisterer anslagsvis 40 000 iPad-brett i Norge allerede før produktet er lagt ut for salg. Siste informasjon fra bransjen peker på en lanseringsdato for iPad i Norge 17. november. Det er ingen tvil om at denne typen brett både er og vil være et svært betydningsfulle. Utlånsportalen må derfor fungere for brukere av slike brett. Publikum forventer dette og vi ønsker å være tilgjengelige på så mange som mulig av etablerte løsninger for lesing av ebøker.

Det er mange grunner til at folk kjøper iPad og andre nettbrett, og muligheten for å lese ebøker er bare en av disse. Likevel har det vist

Samarbeids- og utviklingsmidler for 2011

seg at iPad-eiere både kjøper og leser ebøker i stort omfang. Uansett om dette er et brett som i prinsippet er dårlige egnet for lengre leseøkter og leseøkter ute i sollys, vil det være et brett som det leses på og som trolig vil være dominerende de nærmeste årene.

Dette er tenkt som en videreutvikling av funksjonalitet i utlånsportalen for å sikre at ebøkene blir tilgjengelig for iPad og andre nettbrett. Denne metoden for utlån av ebøker vil vi se på flere typer lesebrett, og det er viktig for oss å skaffe oss erfaring med dette. Vi låser oss altså ikke til en produsent, men gjør ebøkene tilgjengelig for utlån på det viktigste lesebrettet på markedet i dag. Samtidig blir vi bedre forberedt for å lage løsninger som fungerer etter lignende prinsipper. Målet om å være tilgjengelig for så mange typer lesebrett som mulig står fremdeles sterkt i prosjektet.

Cappelen Damm har vært bibliotekets tekniske samarbeidspartner gjennom hele prosjektet. Parallelt med dette samarbeidet arbeider Cappelen Damm også med videreutvikling av digitalbok.no, forlagets egen nettbokhandel for salg av ebøker. De ser også betydningen av å være tilgjengelig for iPad-brukere og andre nettbrett og jobber allerede med en løsning for salg av ebøker på iPad. Det er denne løsningen som er tenkt tilpasset og skreddersydd for utlån.

En slik løsning må også fungere på nettbrett, slik som iPad. Prosjektet ønsker å legge opp til tilgjengelighet på både MAC iOS (iPad) og Android (Galaxy Tab, m. fl.). Det er et mål for prosjektet at ikke bare bøkene som lånes ut, men også selve biblioteket blir mobilt. Funksjonaliteten i bibliotekssystemet søkes derfor overført til disse brettene ved at det utvikles en egen biblioteksløsning spesialtilpasset disse to operativsystemene.

Et av målene med prosjektet har hele tiden vært å ha tilgjengelig så mye innhold som mulig. Det har vist seg at enkelte forlag av ulike årsaker er tilbakeholdne med å lansere sine titler som ebøker. Likevel har vi i kjølvannet av lanseringen fått flere henvendelser fra forlag som ønsker å låne ut ebøkene sine. Hvis vi har en bra løsning for utlån som fungerer for de viktigste lesebrettene i markedet vil forlagene fortsette å komme til oss. En slik løsning må fungere på iPad og andre nettbrett.

Integrasjon mot biblioteksystemer er ønskelig også for denne typen lånere og arbeidet som gjøres med denne integrasjonen nå skal være overførbart til utviklingen i 2011. Vi ønsker også en integrasjon mot bokhylla.no, det vil si den delen av bokhylla.no som har titler som er falt i det fri. Når disse blir tilgjengelig i epub-formatet ønsker vi å distribuere de gjennom utlånsportalen. Vi tenker oss at de distribueres uten DRM, det vil si at de gis bort og ikke lånes ut.

Konklusjon

Dette er en naturlig og nødvendig videreutvikling av løsningen. Prosjektet har fått betydelig støtte gjennom to år og har blitt stadig viktigere i ebok-Norge. Fra å være et rent praktisk prosjekt for tre bibliotek i Buskerud har det blitt et prosjekt som setter på dagsorden alle de uløste spørsmålene rundt ebøker i biblioteket. Så langt har vi fått markert at biblioteket ønsker en sentral rolle også for fremtidens lesere i Norge. Skal vi fortsette å ha troverdighet rundt dette må løsningen tilpasses utviklingen. Det viktigste vi gjør for å få til det akkurat nå er å gjøre den tilgjengelig for iPad og dens likesinnede.

Samarbeids- og utviklingsmidler for 2011

Når vi slipper denne forbedringen i juli 2011 skal vi gå over i en driftsfase og løsningen skal stå på egne ben. Den skal videreutvikles og vedlikeholdes, men ikke av prosjektmidler. Den skal finansieres av bruken, det vil si bibliotekene som er kunder av løsningen.

Samarbeids- og utviklingsmidler for 2011

Start- og sluttdato for prosjektet

Fra dato	Til dato	Flerårig prosjekt, i fase
01-01-2009	01-07-2011	Andre år

Aktivitetsplan for prosjektet

Beskrivelse	Fra dato	Til dato
Kravspesifikasjon	01-03-2011	15-03-2011
Avtaleutarbeidelse inkludert vedlegg	15-03-2011	01-04-2011
Signering og oppstart programmering	01-04-2011	01-04-2011
Programmering	01-04-2011	01-06-2011
Testing og feilretting	01-06-2011	01-07-2011
Lansering	01-07-2011	01-07-2011

Andre opplysninger

Samarbeidspartnere

Organisasjon/institusjon	Formell avtale	Rolle
Drammen bibliotek PB 3554 3007 Drammen	ja	Drammen bibliotek skal teste, markedsføre og evaluere løsningen
Nore og Uvdal bibliotek Syljerudveien 5 3630 Rødberg	ja	Nore og Uvdal bibliotek skal teste, markedsføre og evaluere løsningen
Kongsberg bibliotek PB 115 3602 Kongsberg	ja	Kongsberg bibliotek skal teste ut løsningen, markedsføre og evaluere løsningen
Cappelen Damm AS Akersgata 47/49 0055 Oslo	ja	Cappelen Damm AS er teknisk leverandør.

Samarbeids- og utviklingsmidler for 2011

Søknadssum

Søknadssum Nasjonalbiblioteket **Søknadssum** 400 000
kroner

Budsjett

Utgifter

Kategori	Beskrivelse	Denne periode	Totalt for prosjektet
Tjenester kjøpt av andre	Programmering, testing, feilretting og prosjektledelse Cappelen Damm.	300000	1000000
Personalkostnader	Prosjektledelse og prosjektdeltagelse. Lønn og overheadkostander.	300000	1250000
Varer/utstyr	Innkjøp av nettbrett	100000	300000
Annet	Adminkostnader, kontorplass, PC-utstyr, kurs, reiser	0	250000
Totale utgifter		700000	2800000

Inntekter

Kategori	Beskrivelse	Denne periode	Totalt for prosjektet
Tilskudd fra Nasjonalbiblioteket		Søknadsbeløp 400000	Beløp 1200000
Egenfinansiering	Prosjektledelse og prosjektdeltagelse. Lønn og overhead.	300000	1500000
Egenfinansiering	PC-utstyr, lesebrett, lisenser	0	100000
Totale inntekter		700000	2800000