



2007 – 3 – Oktober

BIBSYS får nye telefonnummer

BIBSYS vil i høst få nye telefonnummer. Dette gjelder BIBSYS Administrasjon, BIBSYS Brukerstøtte samt alle ansatte. De nye telefonnumrene vil bli tatt i bruk fra 1. november 2007. Fram til 1. januar 2008 vil de gamle numrene for Administrasjon og Brukerstøtte ha automatisk telefonsvarer som opplyser om de nye numrene.

Fra 1. november gjelder disse numrene:

- BIBSYS Administrasjon 90 25 40 00
- BIBSYS Brukerstøtte 95 82 40 00
- Fax 73 59 48 68 (uendret)

Nye nummer for de ansatte vil bli oppført i NTNU sin telefonkatalog fra 1. november, men alle henvendelser vedrørende bruk av våre produkter og tjenester skal gå til BIBSYS Brukerstøtte og ikke direkte til enkeltpersoner ved BIBSYS. Administrative henvendelse skal gå til BIBSYS Administrasjon.

Timo Brøyn

BIBSYS-nytt er et informasjonsblad for brukere av BIBSYS' produkter og tjenester, og utgis fire ganger i året.

Trykt opplag: ca. 1500.

Utgiver: BIBSYS, Roy Gundersen (direktør)

Ansvarlig redaktør: Hege Johannesen

Redaktør: Vera Tagseth

Innhold

<i>BIBSYS får nye telefonnummer</i>	1
<i>Konsortiene og BIBSYS grunnverdier</i>	3
<i>Nytt styre for BIBSYS</i>	4
<i>Bibliotek tjenester i læremiddelsystemer</i>	4
<i>Det 71. norske bibliotekmøte</i>	6
<i>SFX-import til Bibliotekbasen</i>	6
<i>BIBSYS Driftsenter – en status</i>	8
<i>Status for BIBSYS Mime og BIBSYS Tyr</i>	9
<i>Zotero</i>	9
<i>Spennende seminar</i>	12
<i>BIBSYS bruker scrum, men hva i granskauen er det for noe?</i>	12
<i>Nye kunder</i>	13
<i>Nytt(ig) fra BIBSYS brukerstøtte</i>	14
<i>Personalnytt</i>	15
<i>Potetkryssord</i>	16
<i>Løsning på agurkkryssord</i>	18
<i>Vinnere av Agurkkryssord i nr 2. 2007</i>	19
<i>BIBSYS-nytt for 18 år siden</i>	19

Konsortiene og BIBSYS grunnverdier

BIBSYS bygger på et samarbeid mellom institusjoner organisert i konsortier. Det største er samarbeidet om Biblioteksystemet som omfatter 102 institusjoner. De to nyeste konsortiene er Portal-konsortiet (39 konsortier) og Brage-konsortiet (29 institusjoner).

For disse nye konsortiene prøver vi nå ut en ny modell. Blir dette vellykket vil modellen kunne bli innført for de andre konsortiene. Modellen medfører sterkere formalisering og større innflytelse for institusjonene. Styret vil senere fatte endelig beslutning vedr. konsortie-modellen.

Modellen har tre viktige elementer.

- *Arbeidsgruppen.* De fem medlemmene er valgt for to år og har som oppgave å behandle og prioritere forslag til videreutvikling av produktet i form av en arbeidsplan. De skal også bistå med testing, høringsuttalelser og informasjon.
- *Styringsgruppen.* De fem medlemmene er valgt for to år og har som oppgave å vedta arbeidsplanen (utarbeidet av Arbeidsgruppen), akseptere leveranser og foreslå budsjett for konsortiet. Hovedtanken er at Styringsgruppen kan fungere

som bindeledd mellom medlemmene i konsortiet og BIBSYS.

- *Brukermøtet.* Dette holdes årlig og fungerer som generalforsamling for konsortiet. Brukermøtet foretar valg av styringsgruppe og arbeidsgruppe. Videre vedtar brukermøtet budsjett-rammen som er bindende for konsortiet.

Denne modellen gir utstrakt innflytelse til institusjonene. Samtidig er det fortsatt slik at det er styret for BIBSYS som fattet de endelige beslutningene.

BIBSYS-samarbeidet bygger på noen enkle grunnverdier:

- Integrasjon både mellom institusjonene (samarbeid om katalogisering, emneordsbruk, lånetjenester mfl.)
- Integrasjon mellom de ulike modulene BIBSYS programsystem er bygd opp av.
- Høy grad av brukermedvirkning

Disse grunnverdiene har ført til at BIBSYS-bibliotekene i Norge har en felles bibliotek-katalog, noe som er temmelig unikt i internasjonal sammenheng, og som også er mangelvare for norske folkebibliotek.

Det er vel verdt å slå ring og verne om disse grunnverdiene. Konsortie-modellen er et av tiltakene BIBSYS vil bruke for dette.

Vi vil også sørge for at de bygges inn i arkitekturen for et modernisert BIBSYS. Og ikke minst, vedtektene til BIBSYS slår fast at det skal opprettes et kontaktutvalg som skal behandle økonomiske og strategiske spørsmål. BIBSYS selv vil i tillegg foreslå at det opprettes en faglig arbeidsgruppe som i hovedsak skal behandle overordnede IT-faglige og bibliotekfaglige spørsmål.

Jan Erik Kofoed

Nytt styre for BIBSYS

I henhold til vedtektene skal BIBSYS ha et styre bestående av fem medlemmer oppnevnt av Kunnskapsdepartementet og ett medlem valgt av og blant de ansatte i BIBSYS. Kunnskapsdepartementet har nå oppnevnt følgende medlemmer i BIBSYS styre:

- Leder: ass. universitetsdirektør Sverre Spildo, Universitetet i Bergen
- Nestleder: bibliotekdirektør Bente R. Andreassen, Universitetsbiblioteket i Oslo
- Direktør for formidling Marit Vestlie, Nasjonalbiblioteket
- Hovedbibliotekar Else Norheim, Høgskolen i Østfold
- Universitetsdirektør Lasse Lønnum, Universitetet i Tromsø
- 1. vara: Direktør Petter Kongshaug, UNINETT
- 2. vara: Bibliotekdirektør Dagmar

Langeggen, Handelshøyskolen BI

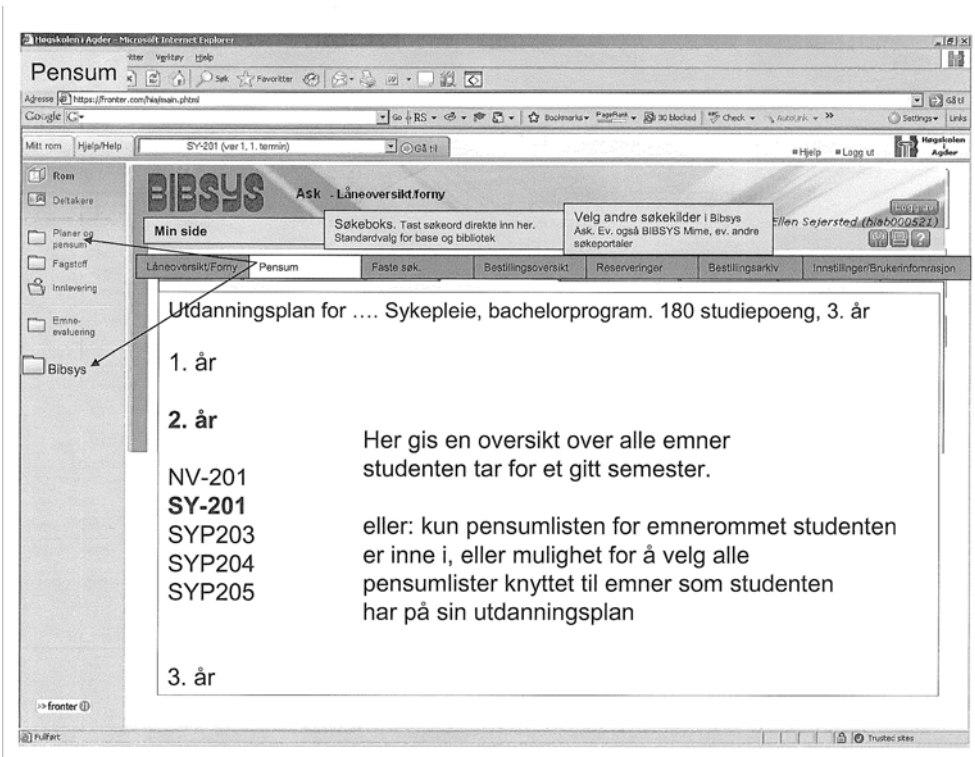
De ansatte i BIBSYS har valgt seniorkonsulent Ingvild Kongsbakk som sin representant i BIBSYS styre, mens rådgiver Jan Erik Garshol er valgt som vara.

Hege Johannesen

Bibliotek tjenester i læremiddelsystemer

Bibliotek tjenester i Læremiddelsystemer er navnet på et samarbeidsprosjekt mellom BIBSYS, Fronter og Universitetet i Agder (UiA). Prosjektet er finansiert av ABM-utvikling. Formålet er å se på muligheter for integrasjon mellom læremiddelsystemer (LMS) og tjenester fra BIBSYS. Både Its Learning og Blackboard kunne vært aktuelle samarbeidspartnere, men denne gangen lyktes det å få en avtale med Fronter. UiA deltar også i prosjektet med spesifisering og testing.

Det mest aktuelle området for integrasjon er kopling fra Fronter til *Min Side* i BIBSYS Ask. UiA har laget spesifisering for en variant som også omfatter ei side for *Pensumlitteratur*. Dette gir noen ekstra utfordringer siden det krever kopling mellom emneinndelingen for undervisningen ved institusjonen og klassifisering i Bibliotekbasen.



Eksempel på *Min Side* integrert i fronter. *Pensum*-fanen er aktivert

I tillegg til Fronter er firmaet *IntelliSearch* trukket inn, de er leverandør av søkesystemer til Fronter. Et område som vil bli undersøkt er mulighet for samsøking mot Bibliotekbasen fra søkesystemet til Fronter. IntelliSearch har ansvar for denne delen.

Et viktig vilkår for vellykket integrasjon er at pålogging i Fronter også vil være gyldig for adgang til tjenester fra BIBSYS. Dette blir løst ved at både BIBSYS og Fronter bruker

FEIDE som adgangskontroll med SSO- (Single Sign On) funksjonalitet. (SSO betyr at man etter å ha logget på én tjeneste også har tilgang til andre tjenester (fra ulike leverandører) som har samme type adgangskontroll.)

Selv om det er begrenset hvilket omfang som kan legges i prosjektet *Bibliotekstjenester i Læremiddel-systemer*, vil det gi indikasjoner på hvilke muligheter som finnes og gi eksempler på hvordan de kan realiseres. Dette kan senere gi opphav til andre

prosjekter der også Its Learning og Blackboard blir trukket inn.

Jan Erik Kofoed

Det 71. norske bibliotekmøte

Neste års store arrangement innen biblioteksektoren vil være Det 71. norske bibliotekmøte som finner sted i Bergen i tidsrommet 5. – 8. mars. Informasjon om arrangementet er tilgjengelig på bibliotekmøtets eget nettsted: www.bibliotekmote.no

Elektroniske påmeldingsskjema for deltagere og utstillere vil være tilgjengelige fra 1. november 2007.

Hege Johannesen

SFX-import til Bibliotekbasen

UniPort-konsortiet (UBB, UBiT, UBO, UBTø og UUS) vedlikeholder e-tidsskrifter i sin lenke-applikasjon SFX hvor bestandopplysninger og lenke-konfigurasjoner oppdateres automatisk hver måned. For å unngå dobbeltarbeid har BIBSYS i samarbeid med UniPort utviklet rutiner for import av SFX-informasjon til Bibliotekbasen og presentasjon i BIBSYS Ask.

Fra 17. september 2007 kjøres det

jevnlige importert av SFX-beholdning til Bibliotekbasen. Dette betyr at alle bibliotek kan se oppdaterte beholdnings-ata i BIBSYS Ask på det som samtlige UniPort-bibliotek abonnerer på og vedlikeholder i SFX.

Importen oppdaterer automatisk foreløpig ca 90 % av titlene, og blir i første omgang kjørt én gang pr måned. Frekvensen kan endres om ønskelig. De resterende 10 % trenger manuell behandling/kontroll før de blir med i den automatiske oppdateringen. Opplegget for den manuelle behandlingen er ikke avklart ennå.

Løsningen er designet og laget i samarbeid med UniPort. Samarbeidet har fungert godt, og resultatet virker også godt. Beholdningen fra ulike leverandører lagres sammenfattet i ett uttrykk. Det vil si at én linje kan dekke beholdningen fra alle leverandører når den presenteres i BIBSYS Ask. Lenketeksten er erstattet med ikon. Ved å klikke på ikonet får du SFX-menyen med alle detaljene for det biblioteket du velger. Slik kan oversikten for *Alle bibliotek* se ut:

Ullevål universitetssykehus HF	
 Ullevål	54(2000)nr 1--
Universitetsbibl. for miljø- og biovitenskap	
Swets	54(2000)--
Swets BioOne	54(2000)--
BlackwellSynergy	61(2007)--
Universitetsbiblioteket i Bergen	
 Meir	1947--
Universitetsbiblioteket i Oslo	
 UBO	54(2000)nr 1--
Universitetsbiblioteket i Tromsø	
 UBTØ	1947--
Universitetsbiblioteket i Trondheim	
 e-UBiT	1947--

Klikk på ikon gir SFX-meny for det aktuelle bibliotek.

I tillegg til lisensiert materiale har UniPort også åpnet for import av gratistitler fra SFX. SFX har over 3000 gratistitler fra forskjellige pakker som ikke finnes i Bibliotekbasen fra før, og denne tilveksten kan være ok for fellesskapet. UBO står for eksporten, og fil leveres hver måned. I BIBSYS Ask vil gratistitlene vises under 'Tilgjengelig for alle', med lenketeksten 'SFX':

Tilgjengelig for alle	
DOAJ	1(2004)-- Gratis
UK PubMed Central	1(2004)-- Gratis
SFX	2004-- Gratis

Tilgang til fulltekst for lisensierte tidsskrifter er basert på IP-nr, slik at kun institusjoner som har abonnement på tidsskriftet vil få tilgang til fulltekst fra SFX-menyen.

Tilgangen til gratistitler via SFX er selvsagt åpen for alle, og klikk på SFX-lenke for gratistittel bringer deg direkte til fulltekstdokumentet.

Lenking til fulltekst for både gratis og lisensierte tidsskrifter skjer via UniPorts lenketjener.

Ved importen fra SFX til BIBSYS blir det generert én ny dokumentpost for hvert bibliotek. Denne posten får status 'mini' og levid 'sfx'. Den sammenfatter alle beholdningene for alle leverandørene for dette biblioteket. Alle tidligere registrerte dokumentposter knyttet til objektposten får status 'intern', for at disse ikke skal vises i BIBSYS Ask.

Se mer informasjon på nettsiden SFX-import : Brukerveiledning,

<http://www.bibsys.no/nettdok/ubportal/dokumentasjon/brukerveiledning.html>

Erling Fossan og Hana Christie

BIBSYS Driftsenter – en status

BIBSYS har det siste året skiftet ut store deler av maskinparken med nye partisjonerbare servere. Disse er kraftige fysiske maskiner som kan deles inn i flere logiske maskiner. Dette forenkler vedlikeholdet ved at færre fysiske maskiner trenger vedlikehold. Det gir samtidig stor fleksibilitet ved at det er enkelt å opprette nye maskiner. Teknologien er det siste innen serverteknologi, og BIBSYS er i front når det gjelder å ta den i bruk. Serverne har god stabilitet og ytelse og vi har så langt svært gode erfaringer med bruken av dem.

I sommer fikk vi installert dieselaggregat som ekstra strømforsyning i hovedhallen vår. Også reservehallen har aggregat, dette er besørget av utleier. Det betyr at vi har en god sikring av strømforsyningen i begge maskinhaller.

BIBSYS er et driftsenter som også tilbyr drift av servere og lagring ut over det som inngår i de produktene vi tilbyr. Vi tar gjerne nye oppdrag fra dere, ta kontakt med oss dersom dere har behov for driftstjenester!

Sigrid Smedsrud

Status for BIBSYS Mime og BIBSYS Tyr

I forbindelse med BIBSYS Brukermøte i Oslo tidligere i år, ble det første brukermøtet i BIBSYS Portal-konsortium avholdt. Der ble bl.a. Styringsgruppe for konsortiet valgt, funksjonstid og utvidelse av arbeidsgruppen vedtatt, langtidsplan for 2007-2009 presentert og en økonomisk gjennomgang, med vedtak om en nødvendig økning av årets budsjett og forslag til økninger i 2008 og 2009, presentert. Konsortiets noe anstrengte økonomi var også ett av flere tema på styringsgruppens konstituerende møte i slutten av august. BIBSYS ga på møtet en status for produktene BIBSYS Mime, BIBSYS Tyr og BIBSYSx, og den kan kort oppsummeres med at vi hittil har brukt mye tid og ressurser på databasekonfigureringer. Dette omfatter tilpasninger for de enkelte institusjoner både når det gjelder standardutvalg og tilgang til øvrige databaser de har abonnement på. Databasekonfigureringer er svært ressurskrevende arbeid, og i tiden fremover ønsker BIBSYS, med samtykke fra styrings- og arbeidsgruppen, å prioritere arbeidet med å forbedre fullteksttilgangen. Årsaken er at det er dette sluttbrukerne i hovedsak er opptatte av, og det vil være et viktig suksesskriterium for produktet. Andre saker som BIBSYS har jobbet med i år, og som ble nevnt på møtet, er

mindre oppdateringer av GUI og hjelpetekster, utarbeidelse av langtids arbeidsplan, oppdatering av nettsider, spørreundersøkelse, og saksbehandling av feilmeldinger og endringsforslag. De fleste av disse oppgavene er utført i samarbeid med Arbeidsgruppen. Referat fra både Styringsgruppens og Arbeidsgruppens møter er publisert på BIBSYS Nettsted (se: For BIBSYS-bibliotek > Møter).

Timo Brøyen

Zotero

Det finnes mange *referanseverktøy* som kan hjelpe deg med å holde greie på litteraturreferanser, lage bibliografier, lage siteringslister i dokumenter, eller ganske enkelt vedlikeholde en privat katalog over litteratur. Kjente verktøy er for eksempel ProCite, Reference Manager og EndNote, som alle er programmer som du må installere på din egen maskin, og som alle koster penger. En annen kategori av verktøy er nettbaserte, som du ikke trenger å installere, men som også koster penger. Eksempler på denne typen er RefWorks og WriteNote. Mange av våre brukere er også brukere av slike verktøy, som de gjerne har fått tilgang til gjennom sin institusjon.

Denne artikkelen er reklame for Zotero, som er en tredje type verktøy. Zotero er gratis, i motsetning til de forannevnte. Zotero vil nok også for

mange framstå som enklere å bruke og enklere å komme i gang med. Sammenlignet med de etablerte kommersielle verktøyene kan det være noen funksjonelle mangler, men det er ikke sikkert dette spiller noen rolle for deg!

Zotero må installeres på din maskin som et tillegg ('extension', 'plugin') til nettleseren Firefox. Selve referansene lagres på din maskin (ikke på nettet), men du arbeider med dem i en egen ramme i Firefox. Kort sagt virker Zotero på den måten at den analyserer innholdet av den nettsida du har åpen, og trekker ut litteraturreferanser (metadata) som befinner seg (mer eller mindre eksplisitt) på denne sida. Mest effektivt virker Zotero sammen med søketjenester som for eksempel Amazon, EBSCOHost, GoogleScholar, WorldCat og mange andre. Og her er det sjølsagt viktig å nevne at også BIBSYS Ask er 'Zotero-kompatibel'. Det betyr i praksis at Zotero er opplært til å forstå presentasjonsformatet som BIBSYS Ask bruker, slik at du med å klikke på et ikon kan overføre en enkeltreferanse eller ei hel treffliste til Zotero. Du må prøve det sjøl for å se hvor enkelt det er!

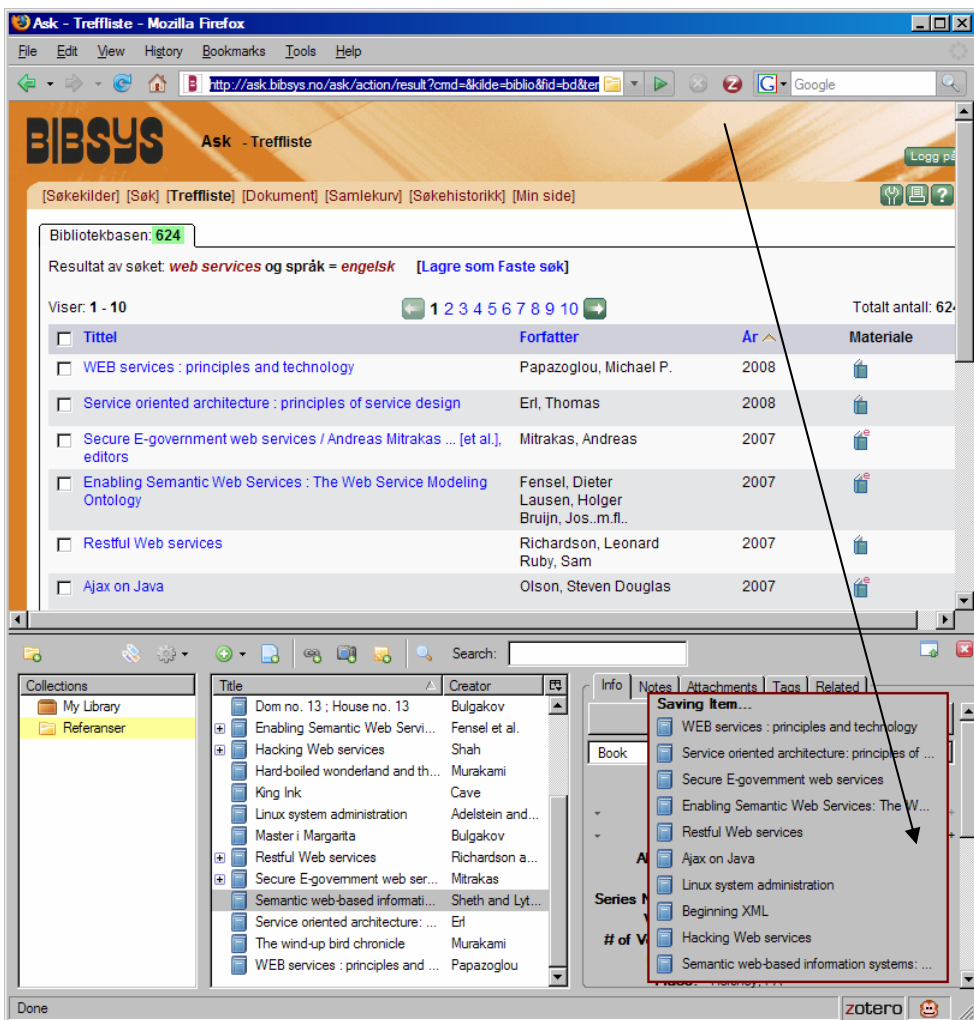
Når du så har fått lagt inn referanser i Zotero, kan du utnytte dem på mange forskjellige måter, for eksempel:

- Organisere dem hierarkisk i mapper
- Manuelt korrigere eller supplere

med metadata, stikkord ('tagger') og lignende

- Søke på vanlige søkebegrep som tittel, forfatter, etc
- Lokalisere dokumenter vha en OpenURL-tjeneste, som for eksempel BIBSYSX
- Produsere pent formaterte litteraturlister som enkelt kan settes inn i MS Word eller Open Office
- Eksportere referansene i standardformater som for eksempel MODS, RTF, BibTex, EndNote, Dublin Core m.fl.
- Arbeide med Zotero-referansene dine direkte fra MS Word eller Open Office (krever en egen 'plugin')

Figuren nedenfor antyder hvordan Firefox viser et søkevindu i BIBSYS Ask sammen med et Zotero-vindu. Overføring fra BIBSYS Ask til Zotero skjer ved å klikke på det gule ikonet som står til høyre på adresselinja. Merk at det ikke er nødvendig at Zotero-vinduet er åpent, ikonet vil være der likevel!



Til slutt kan det nevnes at dette samvirket mellom BIBSYS Ask og Zotero er kommet i stand uten at BIBSYS har lagt to pinner i kors. En eller annen norsk bruker har på Zoteros nettforum etterlyst en slik funksjonalitet, hvorpå utviklerne av Zotero nokså raskt sørget for at det

nødvendige 'BIBSYS-filteret' ble føyd til i Zotero.

Zotero kan enkelt lastes ned fra <http://www.zotero.org/>. Her finnes også omfattende dokumentasjon, FAQ, brukerforum med mer.

Ole Husby

Spennende seminar

I dagene 5. – 7. september gjennomførte BIBSYS et seminar med den nederlandske konsulenten Johan van Halm. Tema var trender og generell utvikling innen bibliotek og IT, samt bibliotekenes og BIBSYS sin rolle i dette. Foruten åtte fra BIBSYS deltok Stein Høydalsvik fra Universitetsbiblioteket i Tromsø og Hilde Høgås fra Nasjonalbiblioteket.

Johan van Halm stilte mange gode spørsmål som ledet til fruktbare diskusjoner. Saker som ble diskutert var blant annet viktigheten av at en både i BIBSYS og internt ved bibliotekene løfter blikket fra detaljer og får mer fokus på de store linjene. Det er viktig at noe skjer og at en møter krav og behov hos den nye generasjonen sluttbrukere som er vant til Google og Amazon. Viktigheten av et tettere strategisk samarbeid mellom bibliotekene og BIBSYS var et annet tema som ble diskutert. I etterkant er det aller viktigste at ideene som kom fram under seminaret settes ut i livet, og BIBSYS ønsker å satse for å få det til.

Sigrid Smedsrud

BIBSYS bruker *scrum*, men hva i granskauen er det for noe?

Hvis du spør om det er noe nytt i BIBSYS, kan det hende at vi svarer: 'Jo da, vi har nettopp innført *scrum*.' Jaha, og hva er nå det for noen mystiske og kryptiske saker? Her skal du få forklaringen.

Først bakgrunnen: BIBSYS har slitt en del med å finne fram til en effektiv arbeidsmetodikk for utviklingsarbeidet. For noen år tilbake fikk vi Capgemini til å utvikle en prosjektmetodikk basert på en såkalt PKP (prosjektkvalitetsplan). Denne har vi brukt siden med vekslende hell. For noen større prosjekter har den gitt gode resultater, men for de relativt små og kortvarige prosjekter ble PKP-metoden for tung, kostbar (mye overhead) og lite smidig. Vi begynte derfor å se oss om etter mer effektive metoder. I januar 2007 begynte vi å prøve ut *scrum*.

Scrum¹ er en metode for teambasert arbeid. Det arbeides med produkter over en periode som betegnes *scrum*. Denne deles inn i en eller flere sprints på 30 dager. En sprint starter med én dags detaljert planlegging, og

¹ Begrepet *scrum* (utt. skrømm) er hentet fra rugby og amerikansk fotball og betegner formasjonen spillerne danner når ballen skal sparkes i gang etter et avbrudd.

avsluttes med leveranse til *produkteierne*. Det er produkteierne som definerer *hva* som skal gjøres med produktene, mens teamene selv bestemmer *hvordan* arbeidet skal utføres. Teamene består av 5-7 personer og ledes av en scrummester.

Scrum er en metode for smidig og skrittvis utvikling (*'agile and iterative development'*). Ved at utvikling skjer i små sykluser med planlegging, levering og evaluering har man god kontroll på prosessen, og man rekker om nødvendig å få korrigert kursen i tide. Sentralt i metoden står også kontakt med kunden, både via produkteierne og teamet.

BIBSYS har nå tre scrum-team, og vi vil gjennomføre en omorganisering som skal støtte opp om denne arbeidsmåten. Produktsenteret vil bli styrket, og det vil bli opprettet en egen enhet for Innovasjon og strategi som vil omfatte produkteierne. Disse vil også danne et team. Dette er bakgrunnen for at BIBSYS i sommer lyste ut en ledig stilling som produkteier.

Metoden har allerede begynt å gi resultater. Vi mener produktiviteten er på vei oppover, vi klarer å levere raskere enn før, og det er bedre overensstemmelse mellom planer og innholdet i leveransene.

Hvis du vil vite mer om scrum, slå opp i Wikipedia:

[http://en.wikipedia.org/wiki/Scrum_\(development\)](http://en.wikipedia.org/wiki/Scrum_(development))

Jan Erik Kofoed

Nye kunder

I løpet av året har BIBSYS fått flere nye kunder. Fire nye institusjoner har blitt innvilget deltagelse i BIBSYS-samarbeidet, noe som gir biblioteket rett til å bruke BIBSYS Biblioteksystem. Disse fire er Husbanken, Forsvarets høgskolesenter, SINTEF (Oslo) og Glomdalsmuseet. Handelshøgskolen BI og Betanien diakonale høgskole er nye brukere av BIBSYS Brage, mens Høgskolen i Nord-Trøndelag og Nasjonalbiblioteket er nye brukere av BIBSYS Mime og BIBSYS Tyr.

Hege Johannesen

Nytt(ig) fra BIBSYS brukerstøtte

Hjelp til lisensadministrasjon

Det er laget en ny og utvidet versjon av brukerhåndboka for Lisensadministrasjon. Denne er tilgjengelig på våre nettsider for BIBSYS-bibliotek, blant annet via nettsiden 'Håndbøker'.

Det er også kommet nye, forbedrede hjelpetekster. Disse får du tilgang til ved å logge på Lisensadministrasjon.

Ingrid Mogset

Har du medarbeidere som skal slutte?

Når en medarbeider slutter ved biblioteket, skal vedkommendes brukernummer for BIBSYS Biblioteksystem merkes for sletting. Ansvaret for at slik merking blir gjort er tillagt bibliotekenes ledere. Også terminalbrukernummer som ikke er i bruk skal merkes for sletting. Selve slettingen blir utført av BIBSYS. Dersom vi er i tvil om merkingen er riktig tar vi først kontakt med biblioteket. Slik går du fram for å merke brukernummer for sletting:

- I hovedmenyen for BIBSYS Biblioteksystem, velg

Bibliotekinformasjon

- Velg **Oppdatering av info knyttet til egen enhet**
- Velg rolleskjerm med **PF4 Rolle**
- Velg **Brukernummer (alle)**
- Still markøren på linjen for den brukeren som skal slettes og trykk **PF9 Slett**

Det vi da komme en S foran brukernummeret som betyr at det er merket for sletting. Du kan angre ved på nytt å stille markøren på riktig linje og trykke **PF9**. S-en vil da bli erstattet av en stjerne.

Hege Johannesen

Informasjon fra BIBSYS via e-post

Vi har opprettet egne informasjons- og diskusjonslister for brukere av de ulike produktene vi tilbyr. Dette er lister som du selv må melde deg av eller på. Hvilke lister som er relevante for deg vil være avhengig av hvilke produkter du bruker. For brukere av BIBSYS Biblioteksystem har vi *biblioteksystem@bibsys.no*, for brukere av BIBSYS Brage har vi *elpub@bibsys.no*, for brukere av BIBSYS ForskDok har vi *forskdok@bibsys.no* og for brukere av BIBSYS Mime og BIBSYS Tyr har vi *mime@bibsys.no*. I tillegg har vi listen *IT-ansvarlige@bibsys.no* for IT-ansvarlige ved BIBSYS-bibliotek.

Disse e-postlistene benyttes av BIBSYS for å sende ut informasjon om det aktuelle produktet. I tillegg kan alle som er medlem av en liste benytte den til å formidle informasjon, eller for å stille spørsmål til eller starte en diskusjon med, de øvrige medlemmene av listen. Informasjons- og diskusjonslistene skal ikke benyttes for henvendelser til BIBSYS. Alle henvendelser til BIBSYS via e-post må enten sendes til BIBSYS Brukerstøtte (*bibdrift@bibsys.no*) eller til BIBSYS administrasjon (*firmapost@bibsys.no*).

På- og avmelding, arkiv, personlige innstillinger og bestilling av nytt passord er tilgjengelig via BIBSYS nettsted for BIBSYS-bibliotek. Se **E-postlister** under **Hjelpemidler**.

Hege Johannesen

Personalnytt

Rune Brandshaug sluttet ved BIBSYS
31. august 2008.

Sigbjørn Holmslett sluttet ved BIBSYS
30. september 2007.

Gregor Gabriel er tilsatt i et vikariat
som seniorkonsulent ved BIBSYS fra 1.
oktober 2007.

Potetkryssord

1	2	3	4	5	6		7	8		9		10
	11					12				13	14	
15										16		
	17			18					19		20	
21			22		23		24	25		26		
27			28	29								
30			31						32			33
		34						35				
36	37							38			39	
40			41			42	43					
		44									45	46
47	48					49				50		
51			52				53					

Innleveringsfrist 1. desember 2007. Løsningen sendes til: BIBSYS, 7491 Trondheim. Husk navn og adresse. Alternativet er å scanne løsningen og sende den via e-post til kryssord@bibsys.no. Vi trekker ut tre vinnere som får tilsendt premie i posten.

Vannrett

- 1 Eks nasjonalbibliotekar
- 7 Anti
- 11 Salto
- 13 Boligområde
- 15 Virkelig
- 16 6. sans
- 17 Mål
- 18 Adresse
- 20 Anfall
- 21 Språk
- 23 Hilsener
- 27 Lyd
- 28 Brukbar
- 30 Tall
- 31 Tvinn
- 32 Partileder
- 34 Samlingene
- 36 Forfatter
- 38 Våpen
- 40 Nasjonalbibliotek
- 41 Mål
- 42 Storkar
- 44 Ryktet
- 45 Dynasti
- 47 Medium
- 49 Mål
- 50 Stavløs
- 51 Meteorologisk fenomen
- 52 Kanal
- 53 Løpende ressurser

Loddrett

- 2 Bretting
- 3 By
- 4 Ikke UNIX
- 5 Klar
- 6 Nasjonalbibliotekar
- 7 Databaseeier
- 8 Kanal
- 9 Stige
- 10 Dyr
- 12 By
- 14 Nedbør
- 19 Oktogon
- 21 Adressater
- 22 Oppstivningsmiddel
- 24 Hør
- 25 Vekk
- 26 By
- 29 Elde
- 33 Hilsen
- 34 Programvareselskap
- 35 Dyra
- 37 Bibliotek
- 39 Dirigere
- 42 Melding
- 43 Profet
- 44 Gud
- 46 Nå
- 48 Oppdrett
- 50 BIBSYS-medlem

Løsning på agurkkryssord

M	I	K	R	O	M	A	R	C				M	A
E			H	A	A	L	A	N	D		P	U	R
L	A	C	O	S	T	E		N	E	B	U	L	A
L	E	O	N		T	P	C			Y	S	T	E
O	R	R	E	R		H	R	O	N		S	I	R
M	O	R		I	L		T	R	E	L	E	M	
	B	I	B	S	Y	S		V	E		K	I	M
B		B	I	B	S	Y	S		R	A	L	L	Y
L	C		B	I	B	S	Y	S			O	L	A
O		U	L	T	R	A		P	E	P	S	I	N
M	A	K	I		Y	K	R	O	M	O	S	O	M
S	K	J	O	R	T	E	E	R	M	E		N	A
T	R	Ø			E	R	G		E		R	Æ	R
R	Y	N	K	E	R		I		N	I	Å	R	S
E	L	N	A			Å	M	A		S	T	E	K
T		A	G	U	R	K	E	L	S	K	E	R	E

Vinnere av Agurkkryssord i nr 2. 2007

1. Berit Strange, Knut Hegna og Tone Christine Bøgh, Informatikkbiblioteket (fellesinnlevering)
2. Tord Augland, Høgskolen i Agder

Vinnerne får tilsendt premie i posten.

BIBSYS-nytt for 18 år siden

Vi sakser fra 'BIBSYS – på baksiden'

Bruken av BIBSYS

varierer i løpet av dagen. Når bibliotekene åpner, ser vi hvordan den ene terminalen etter den andre blir slått på. Vi har laget en kurve som viser CPU-tid. Spisepausen gjør tydelig utslag, det gjør også kaffen klokka to. Overvåkingen av de enkelte bibliotekene og hver enkelt bruker er bare i starten ennå, men blir utbygd. For dette er gøy, sier en begeistret Nils Olav Pukstad.