



# Nyheter i Mikromarc

Produkt	Versjon	Slippdato
<b>Mikromarc</b>	<b>3.6.00</b>	<b>14. januar 2013</b>

## Ny og forbedret funksjonalitet

Nedenfor finner du en kort beskrivelse av ny og endret funksjonalitet i denne versjonen. Se i hjelpen eller brukerveiledningen for ytterligere detaljer.

### Ytelsesforbedring

Det har vært stort fokus på å forbedre ytelsen på systemet. Hele systemet er gjennomgått for å kartlegge hvor det går tregt, og det er gjort forbedringer slik at Mikromarc som helhet skal oppleves mye raskere.

### Tidsskrift

Den viktigste nyheten i denne versjonen er Tidsskriftmodulen. I stolpemenyen velger du Innkjøp / Tidsskrift, og deretter Tidsskrift. Modulen tar utgangspunkt i en katalogpost for tidsskriftet, som du setter opp en utgivelsesplan for og deretter ett eller flere abonnementer. Nederst på første fanekort vil du da se heftene som forventes å komme, og du kan motta dem der. Hefter som lar vente på seg kan purres og hefter som aldri kommer kan reklameres. Se i hjelpen for mer opplysninger.

### Nye materialtyper / Integrasjon mot E-bøker

I Mikromarc kan du nå spesifisere en del flere materialtyper enn før. Noen av de viktigste nye er e-bøker, dataspill, blu-ray, språkkurs og lydbøker på ulike medier. Materialtypeoversikten du bruker ved katalogisering er helt nydesignet. For å kunne spesifisere de nye materialtypene er det innført bruk av MARC-felt 019\$b for de materialtypene hvor kontrollfeltverdiene (felt 000 og 007) ikke var spesifikke nok.

Med egne ikoner for e-bøker er det nå også mulig å ta i bruk Biblioteksentralens tjeneste for utlån av e-bøker, «Weblån».

**Utlånmeldinger:** NB! Hvis du har meldingsjobber med utvalgte materialtyper, vil *ikke* de nye materialtypene automatisk være valgt her. Husk å gå inn og oppdatere slike meldingsjobber.

### Katalog

I katalogen er det kommet et menyvalg for å kunne finne frem poster uten eksemplarer etter bestemte kriterier, og slette alle på én gang. Dette kan brukes til å rydde i baser med gamle poster uten eksemplarer.

### Lånerregisteret

Lånerregisteret er designet helt nytt, slik at det er mer plass til selve lånerlisten og det er gjort endringer i koden slik at ting skal gå raskere. Avgrensing av lånerlisten er gjort mer fleksibel ved at det er mulig å velge én eller flere lånergrupper, bibliotekenheter og klasser.

Det er dessuten laget funksjonalitet for avansert søk i lånerregisteret; du kan blant annet søke etter lånere med et bestemt postnummer i adressen eller lånere med fødselsdato innen et bestemt spenn.

For de kundene som ønsker det er det nå mulig å konfigurere opp muligheten for å ha mer enn ett lånekort per låner. Denne funksjonaliteten er utviklet for Sverige, hvor man ikke har nasjonale lånekort.

## **Tidsstyring av utlånsmeldinger**

Det er nå mulig å sette opp regelmessig kjøring av purringer og andre utlånsmeldinger, slik at du ikke behøver å huske på dette selv.

## **Avvikende lånetid**

For hver utlånsbetingelse du har kan du nå sette opp et tidsbegrenset avvik. Du kan for eksempel ha lengre utlånsperiode i sommerferien enn ellers i året.

## **Lagring av lånerhistorikk etter innlevering**

På fanekortet 'Skranke' under Innstillinger for Utlån kan du nå sette opp at du vil at historikken på hvem som var siste låner ikke slettes ved innlevering, men beholdes i inntil 14 dager. Det betyr at det blir mulig å etterlyse manglende CD-er eller erstatning for ødelagt materiale.

## **Websøk**

Det er mulig å sette på en funksjon hvor nye lånere selv kan registrere sine opplysninger og sende dem inn til biblioteket. Dette kan spare tid hvis det er tider på året hvor biblioteket får mange nye lånere.

## **Rapporter**

Det er utviklet en ny rapport over 'Tittelreserveringer som mangler eksemplarer til utlån'. Denne kan brukes til å se om det er titler det bør kjøpes inn nye eksemplarer av eller fjernlånes.

## **Statistikk**

Det er laget to statistikker til bruk i samlingsutvikling: 'Utlån per hylle' og 'Alder på bestand'. Det er også laget en ny statistikk «Utlån og fornyelser» (under 'Bibliotekbruk') hvor du kan ta ut utlånsstatistikk fordelt bl.a. på enheter, hyllesignatur, klassifikasjon, låneres alder, materialtype eller andre kriterier.

## Oversikt over nyheter og endringer

Numrene i venstre kolonne viser til saksnummer i vårt interne feil- og endringshåndteringssystem.

ID	Area Path	Title	Description
<a href="#">1315</a>	Administrasjon	Trestållige koder i Btj:s avtalsnummer	Detta handler om att Btj för att kunna hantera stora installationer har utökat enhetskoden från två till tre siffror i filutbytet mellan Burk och den lokala (MM3) basen.
<a href="#">1266</a>	Fjernlån	Refaktorering av fjernlån	Fjernlånsbildene skal bli oppdatert til å støtte MVVM. Dette krever en del omskriving av kode som kan påvirke funksjonaliteten.
<a href="#">1127</a>	Installasjon	Logging av databasepatcher til shdbupgradelog	For å ha kontroll på og å kunne sjekke om en database/kunde har fått en databasepatch eller sql-skript mellom vanlige releaser ønskes det at slike patcher og skript logges i databasen på lik linje med shdbupgrade som allerede i dag logges til shdbupgradelog.
<a href="#">2582</a>	Installasjon	Vil ha log4net logging som default skal være med i en serversetup	Vi ønsker at log4net-server.config skal default være med i en serversetup.
<a href="#">2598</a>	Installasjon	MM3Import utility missing from server setup	
<a href="#">1066</a>	Katalog	Ukjent materialtype bør ikke ha binders som ikon	Denne er en del av materialtypekode-patchen til 5.20
<a href="#">1104</a>	Katalog	Enhetsfilter för visning av exemplar	Det ska gå att välja att visa endast exemplar på de enheter som valts i filtret i F9 Sök. Listan i fliken F2 Exemplar ska då endast visa exemplar på de enheter som valts i urvalet för sökningen.
<a href="#">1108</a>	Katalog	Senaste låntagare ska kunna visas i historiken för återlämnade exemplar	Det ska gå att visa i exemplarhistoriken vilken låntagare som senast återlämnade exemplaret.
<a href="#">1116</a>	Katalog	Poster utan exemplar ska kunna sökas fram och gallras i mängd	Poster utan exemplar ska kunna sökas fram och gallras i mängd.
<a href="#">1201</a>	Katalog	Nye materialtyper for ebøker, Blu-ray, lydbøker, digibøker osv er ønsket	Det er ønske om søkbarhet og ikoner for nye medier som ebøker, Bly-Ray, digibøker, digikort, samt lydbøker og språkkurs på ulike format.
<a href="#">1486</a>	Katalog	Tregt AND søk der den ene delen av søket har veldig mange treff	Ett and-søk der den ene delen gir mange treff f. eks: FO = Lindgren, as* AND SP = swe tar svært lang tid.
<a href="#">1776</a>	Katalog	Tekst ved opprettelse av antall nye eksemplarer	Ved opprettelse av nye eksemplarer er det lagt inn en grense på 300 eksemplarer ad gangen, dette bør det stå i forklaringen. Teksten sier: Velg så mange eksemplarer du vil opprette på en gang.

ID	Area Path	Title	Description
<a href="#">2423</a>	Katalog	Kolonne med eksemplarer ved egen enhet trengs i trefflisten over poster	Man ønsker å få tilbake kolonne for egne eksemplarer (inklusive underliggende avdelinger), slik at man ikke behøver å avgrense på dette, men kan avgrense på alle enheter (evt. alle enheter man har reserveringssamarbeid med) - og likevel se hvilke titler man selv har eksemplarer på.
<a href="#">2387</a>	Konvertering	Det skal være mulig å konvertere volumposter registrert i Mikromarc 2's tidsskriftmodul	Når man forsøkte å opprette utgivelsesplaner på tidsskrift med volumer laget med Mikromarc 2, fikk man dublette volumer selv om navnet på volumene i utgangspunktet var identiske (samme årstall). Det viser seg at Mikromarc 2s tidsskriftmodul har lagret volum/årgang i 245\$p (se eksempel i attachment). Mikromarc 3 lagrer samme opplysning i 245\$n.
<a href="#">1107</a>	Lånere	Flera lånekort per låntagare	Det ska gå att ha flera lånekort kopplade till samma låntagare.
<a href="#">1115</a>	Lånere	Avancerad sökning i låntagarregistret (Avansert søk i lånerregisteret)	Alla låntagare tillhörande en låntagarkategori, ålder, skuldstorlek, postnummer, telefonnummer, status, skall kunna sökas fram
<a href="#">1397</a>	Lånere	Konvertere lånermodulen til WPF	
<a href="#">1488</a>	Lånere	Implementer scanning av svenske førerkort ifm flere strekkoder pr låner	
<a href="#">1490</a>	Lånere	Gå gjennom og endre referanser til shContact.BarCode i eksisterende kode	Utval av låntagare som har flera lånekort fungerar fint och låntagarens enhet och lånekortsnummer visas när man väljer låntagare.
<a href="#">2151</a>	Lånere	Ikonet for avansert lånersøk skal indikere at filterne ikke er tomme	Fordi spekken sier at filterne i lånersøket skal huskes, trenger vi en indikator som sier at søkefeltene ikke er tomme. Slik er det på eksemplarsøket i innkjøp og vi ønsker det skal være likedan her.
<a href="#">2460</a>	Lånere	Personnummer skal ikke som default kopieres over til lånerstrekkodetabellen	Personnummer som låntagar-ID har aktiverats automatiskt och sätts inte manuellt. Man vil at dette ikke skal være noen default, men at kopieringen over i lånerstrekkodetabellen heller kjøres ad hoc for de basene som ber om det.
<a href="#">2085</a>	Meldinger	Fra-adressen som brukes for utsendte meldinger bør vises	For feilsøking er det ille at det ikke vises i GUI hvilken fra-adresse som brukes. Det gjør at det er umulig å finne ut om den fra-adressen som systemet bruker er feil.
<a href="#">1368</a>	Ytelse	Diverse ytelseforbedringer	-Raskere søk i web (ca. 20-30% raskere) -Raskere lasting av cashbare data for web (lasting av søk ca 60% raskere, forutsetter minst 3 kjerner) -Forlenget tiden data i web caches. -Raskere multiserver -Redusert antall låser i server (i forbindelse med caching) -Raskere ISBD eksport med mange poster (ca. 20% raskere ved 1000 treff) -Treffliste eksport til Excel/Calc skjer nå i en bakgrunnstråd -Noe raskere oppstart av katalog (hovedsakelig ved lasting av katalog fra låners lån) -Raskere lasting av maeditor
<a href="#">1577</a>	Ytelse	Ytelsesforbedring kontofane låner	

ID	Area Path	Title	Description
<a href="#">1112</a>	Rapporter	Rapport för reservationer som inte kopplas till ett exemplar	Det er ikke tatt med årsak til at koblingen ikke kan gjøres(pri 2). Mangler også sjekk mot lånebetingelser da det kan gjøres mot materialtype, lånegruppe eller enhet (blir dessuten vanskelig uten eksemplar). Dessuten krever dette at man da viser årsak. Lettere å se årsak når eksemplar mangler eller har status slettet, ikke lett å se årsak når lånebetingelse for materialtype,lånegruppe eller enhet har PermitLoan=0.
<a href="#">1109</a>	Reservering	Inloggad enhet ska kunna vara förvald som hämtenhet vid reservation	Det ska gå att välja att inloggad enhet ska vara förvald utlämnande enhet vid reservation i klienten.
<a href="#">1111</a>	Reservering	Exemplarstatus "Reserverat under transport" ska kunna sättas vid återlämning	Det ska vara möjligt att välja att låta exemplarstatus uppdateras till "Reserverat under transport" samtidigt som man återlämnar ett exemplar som ska skickas till annan enhet.
<a href="#">2306</a>	Skranke	Når man søker på navn i skranken bør øverste navn i listen være markert	Når man begynner å søke på navn, og det bare kommer ett navn i listen, og brukeren trykker <enter>, forsvinner hele navnet og man får "rødt lys" i skranken.
<a href="#">1204</a>	Statistikk	Cirkulationstal per signum, undersignum och placering ska kunna tas fram.	Det ska vara möjligt att ta fram cirkulationstal per signum, undersignum och placering. Cirkulationstal är antalet lån dividerat med mediebeståndet. Man får då en genomsnittssiffra på hur ofta ett exemplar har varit utlånad under ett år.
<a href="#">1205</a>	Statistikk	Cirkulationstal per kön, ålder och åldersgrupp, låntagarkategori ska kunna tas fram.	Det ska vara möjligt att ta fram cirkulationstal per kön, ålder och åldersgrupp, låntagarkategori. Cirkulationstal är antalet lån dividerat med mediebeståndet. Man får då en genomsnittssiffra på hur ofta ett exemplar har varit utlånad under ett år.
<a href="#">1206</a>	Statistikk	Medieplaneringsmodul	Beståndsdelarna i en sådan modul: Bestånd per signum, årets nyförvärv, årets gallrade, åldersfördelning (beståndets ålder), senaste utlån, möjlighet att räkna ut nyttjandegrad. Dessutom möjlighet att automatiskt generera ett kalkyldokument med alla valda uppgifter införda.
<a href="#">1457</a>	System nede	System nede: Det skal være en progressbar ved overføring av transaksjoner	Overføring av transaksjoner kan ta over ett minutt ved mange transaksjoner. I denne tida framstår klienten som frosset. Det bør derfor implementeres en progress-bar som for statistikk og rapporter.
<a href="#">1136</a>	Tidsskrift	Ny tidsskriftmodul	Mikromarc 3 skal ha en periodikamodul (Tidsskrift-modul) som har så mye funksjonalitet at MM2-brukere kan gå over.
<a href="#">1961</a>	Tidsskrift	Tidsskrift - abonnement - tekst running	Tekst ved boks running i nytt abonnement: Ser at grunnlaget for denne boksen på svensk er fortløpande – som jo har en litt annen betydning enn running. Et abonnement vil jo være løpende til enten du manuelt setter stopp eller løpende fram til fastsatt dato. Oversettelsen av rubrikken Running.
<a href="#">2391</a>	Tidsskrift	Relevant meddelande ska visas när sista häfte i ett tidsavgränsat abonnemang blivit ankomstregistrerat	

ID	Area Path	Title	Description
<a href="#">2404</a>	Tidsskrift	Det bør være mulig å endre eksemplarstatus i katalog for purrede tidsskrifter	Det hender at man ikke får endret fra en status til en annen.
<a href="#">2436</a>	Tidsskrift	Det skal ikke alltid opprettes ny volumpost ved årsskifter	Når et volum går over to eller flere år, eller fra sommer til sommer innenfor ett år, vil det idag bli opprettet en ny volumpost ved når første hefte etter årsskiftet mottas. Det er fordi volumposten inneholder årstall i parentes, og heftets 245\$ n skal matche volumets 245\$ n for å henges på et eksisterende volum. Parentesen med årstall må fjernes fra volumpostens 245\$ n.
<a href="#">2477</a>	Tidsskrift	Hvis årstall er valgt som volumbetegnelse, skal radioknapper for skifte av volum deaktiveres	Det går an å sette opp en ulogisk utgivelsesplan, med årstall som volumangivelse men bytte av volum etter n hefter. Det takler ikke systemet, og burde ikke være mulig.
<a href="#">1223</a>	Utlån	Systemet ska hantera plessey-koder med A og X	Plesseykoden består oftast av 11 siffror och sedan 2 checksiffror, totalt 13 tecken. Dessa checksiffror kan enligt Plesseystandarden innehålla siffrorna 0-9 och bokstäverna A-E. Däremot finns det tillfällen då en scanner läser in tecknet 'A' i checksiffran som ett 'X' – alla scannrar betar sig inte på detta sättet och tryckt på lånekortet / streckkoden finns tecknet 'A' medans det i databasen alltså kan stå tecknet 'X'
<a href="#">1236</a>	Utlån	Hantering av Plesseystreckkoder	Svenska bibliotek använder i stor utsträckning streckkoder av typen Plessey, just denna typ av streckkod innehåller 2 checksiffror som ställer till med problem för våra kunder och deras låntagare.
<a href="#">2003</a>	Utlånsautomat	SelfCheck ska kunna hantera omlån utan att exemplaren finns till hands	Det finns önskemål om att stödja SIP2-formatet så att det går att låna om befintliga lån i utlånsautomat utan att ha det lånadae materialet fysiskt till hands.
<a href="#">2403</a>	Utlånsautomat	Det skall vara möjligt att kunna låna ut reserverat material via scserver	Kunder önskar att det skall vara möjligt för låntagare att låna reserverat material via självbetjäning.
<a href="#">2411</a>	Utlånsautomat	Selfcheckserver: Mulighet til å kunne henvise utlån av gitte lånetyper til betjent skranke.	Muligheten til å avvise utlån av gitte lånetyper mangler pr i dag i vår selfcheckserver. Må programmere inn støtte for dette.
<a href="#">2412</a>	Utlånsautomat	Det bør være mulig å avvise tapte utlån i automater	Det bør være mulig å avvise tapte utlån i automater. Innlevering av tapte utlån i en automat fører nå til at eksemplaret settes som "Tilgjengelig på hylla", mens låneren bare får beskjed om at innleveringen gikk greit. Det er et problem for noen, fordi erstatningskravene går videre til inkasso, selv om låneren altså har levert eksemplaret.
<a href="#">1103</a>	Utlånsbetingelser	Tidsbegrensade lånevillkor (tidsbegrenset utlånsbetingelse)	Det ska gå att skapa ett tidsbegränsat undantag i ett befintligt lånevillkor.
<a href="#">1100</a>	Utlånsmeldinger	Utlånsmeddelanden ska kunna skickas automatiskt (Automatisk utsending av utlånsmeldinger)	Det ska gå att låta utlånsmeddelanden skickas automatiskt. Det ska gå att välja när och hur ofta utlånsmeddelanden ska skickas.

ID	Area Path	Title	Description
<a href="#">1207</a>	Utlånsmeldinger	Meddelanden ska kunna skickas med postens e-brev	Meddelanden ska kunna skickas med postens e-brev. Det ska gå att välja postens e-brev i stället för brev, e-post eller SMS.
<a href="#">1398</a>	Utlånsmeldinger	Ytelsesförbedring Utlånsmeldinger	
<a href="#">1399</a>	Utlånsmeldinger	SMS - redigere mal	
<a href="#">1117</a>	Websøk	Det ska gå att registrera sig som ny låntagare i webbsök	Självregistrering för nya låntagare skall finnas.
<a href="#">1343</a>	Websøk	Problem med att skriva ut träfflista för webbsök med internet explorer 7 & 8	Det blir inte bra utskrifter för en träfflista i webbsök om man försöker att skriva ut i internet explorer 7 eller 8. Det blir endast en post per sida och det blir även flera tomma sidor.
<a href="#">1419</a>	Websøk	Biblioteksvar er nedlagt. Lenken bør derfor fjernes som et av standardvalgene i websøk	I og med at tjeneten er nedlagt og er default slått på i websøk, bør den fjernes.
<a href="#">2644</a>	Websøk	Listan för hämtenhet ska vara sorterad på namn	När man gör en reservation i Webbsök och ska välja hämtenhet så måste listan vara sorterad på namn.

## Feilrettinger og mindre endringsønsker

Numrene i venstre kolonne viser til saksnummer i vårt interne feil- og endringshåndteringssystem.

ID	Modul/område	Tittel	Beskrivelse
2603	Administrasjon	Valet för aktiv och inaktiv schemalagd aktivitet sparas inte	Om man har inaktiverat en schemalagd aktivitet, så går det inte att aktivera den igen.
1444	Generelt	Logo Mikromarcus har falt ut av Mikromarc-klienten	Logoen av hunden Mikromarcus har falt ut av alle deler av Mikromarc-klienten gjennom de siste releasene. Mikromarcus brukes aktivt i markedsføringen, og bør finnes igjen i systemet.
2428	Generelt	Fix for .net 4.5 fungerer ikke etter .net sikkerhetsoppdatering	
2608	Generelt	Potensielt krasj ved lukking av dialoger med dynamisk hjelp	
2233	Innkjøp	Ved import av ordrebekreftelser fra Biblioteksentralens nettbutikk blir ikke felt 856\$z - Beskrivelse - importert riktig	I websøk vises bare URL'en, ikke beskrivelsen i \$z. Samme feil som er rettet for manuell import i katalogmodulen (TFS 1760).
2234	Innkjøp	Ved import av ordrebekreftelser fra Biblioteksentralen settes ikke riktig materialtype basert på felt 019\$b	Ved import av ordrebekreftelser fra Biblioteksentralen settes ikke riktig materialtype basert på felt 019\$b.
1248	Katalog	Vid import av poster skall apostrofer inte dubbleras	När man sparar en post från externsök, importerar från Marc-fil eller hämtar poster via Bibliografisk Service (BTJ) så blir apostroftecken dubblerade om dessa finns i posten. T.ex. Författarnamnet <<O'Leary>> kommer in i Mikromarc som <<O"Leary>>
1271	Katalog	Eksemplarstatuser som systemgenereres skal ikke kunne velges i listen	I eksemplardetaljer og i listen over eksemplarstatuser å endre til i Skranken er alle eksemplarstatuser listet opp, også de som bare systemet skal kunne sette. Brukere kan gjøre feil her og velge en av disse, så de bør fjernes fra listen.
1325	Katalog	Legge inn autoritetsterm ved hjelp av autocomplete feiler, teksten \$autocomplete blir en del av termen	Skjer antagelig ved første gangs bruk av mal. Skjer ved registrering av første post i en sesjon med bruk av autoritetsregister. Skjer ikke alltid.



ID	Modul/område	Tittel	Beskrivelse
1431	Katalog	Henting av eksterne poster feiler hvis samme hovedfelt er filtrert ut flere ganger	Krasj hvis en har skrevet samme hovedfelt flere ganger i filtreringslisten.
1438	Katalog	Sammentrekning av FRBR blir feil i MML kolonner der den første posten ikke har data for feltet	Hvis en har tre poster med samme tittel og forfatter der to av de har f. eks. Norsk (Bokmål) som språk og den siste ikke har noe oppgitt språk og en søker opp disse vil språk kolonnen inneholde "Norsk (Bokmål) Norsk (Bokmål)" den skulle ha inneholdt " Norsk (Bokmål) Norsk (Bokmål)" (merk ledende pipe). Dette skjer kun i tilfeller der posten uten data kommer først. Et annet relatert problem er at feltet ikke blir sammentrukket hvis alle delfeltene er like. e.g. tre bøker med "Norsk (Bokmål)" skal vises som "Norsk (Bokmål)" ikke "Norsk (Bokmål) Norsk (Bokmål) Norsk (Bokmål)". Disse feilene gjelder kun MML kolonner, det blir riktig for de vanlige kolonnene.
1466	Katalog	Enheter ska sorteras hierarkiskt i enhetsväljare för nytt exemplar	När man ska välja ägare och fast placering för nytt exemplar så ska enheterna presenteras hierarkiskt i listan, på samma sätt som de presenteras när man redigerar ett exemplar i bilden "Exemplarets egenskaper".
1687	Katalog	Poster kan mangle 001-felt, eller 001 kan være repetert	Meldt av Nasjonalbiblioteket: Vi oppdaget en liten feil i noen av postene. Noen poster har missing<marcxchange:controlfield tag="001">. Noen poster har flere<marcxchange:controlfield tag="001"> .
1725	Katalog	Det ska gå att söka på titel i externa databaser utan att det blir fel	Sökning på vissa titlar ger inte träff i externa databaser även fast titlarna finns inlagda. Söker man på titeln "172 hours on the moon" i library of congress får man följande felmeddelande: "10007 timeout". Söker man däremot på författaren "Harstad, Johan" så får man träff i library of congress katalog.
2070	Katalog	Eksemplarer som opprettes skal automatisk legges seg kronologisk i eksemplarlista	Du står i katalog og skal legge på eksemplarer på eksisterende post, som også har eksisterende eksemplarer. Det eksemplaret du legger til, blir liggende øverst i lista selv om lista i utgangspunktet vises med de eldste eksemplarene øverst. Dermed får du en liste med tre nye eksemplarer først og dernest de gamle.
2486	Katalog	Søk på forfatter med pseudonym	Man søker på forfatter med pseudonym, får opp et forslag men så kommer man ikke inn på dette.

ID	Modul/område	Tittel	Beskrivelse
2592	Katalog	Krasj i katalog hvis katalog instillinger dialogen lukkes før den er ferdig lastet	Gir feilmelding med "Cannot access a disposed object" hvis dialogen for kataloginnstillinger lukkes før den har rukket å oppdatere seg selv med data (forsøker da å oppdatere den lukkede dialogen med data som feiler).
1812	Katalog\Autoritet	Henvisninger fra autoritet	Henvisninger som er laget i autoritet skal komme tilbake på posten og kunne brukes. Det viste seg at det lå flere delfelt på den, dette lå det opprinnelig ikke på posten.
1861	Katalog\Autoritet	Lage se-henvisning i autoritetsregister feiler	Ser ut som 'Lag se-henvisning' i autoritetsregister ikke lagres. Du kan lage selve henvisningen og alt ser ut ok, men når du åpner det på nytt finnes ikke lenger lenken.
1415	Katalog\Import og Eksport	OAI-PMH - Format på feltet oai-d skal være oai:mikromarc.no:NO-2021600:3065	OAI-id ser i dag slik ut, eks: «oai:oai.mikromarc.no:NO-2021600:3065». Ønsket format er: «oai:mikromarc.no:NO-2021600:3065». Dette er formatet alle andre biblioteker som leverer metadata via OAI-PMH følger.
2276	Katalog\Import og Eksport	MM3Import	Gjelder konvertering fra Aleph til MM3 med MM3Import. Konverteringen feilet like etter oppdateringen til base bibliotek. Merk at funksjonen MergeMarcRecords var aktiv. Jeg har lagt ved en loggfil, se attachements. MM3Import må støtte LoanType og ServiceSourceId i ciServiceHistory.
1078	Katalog\Søkekoder	Feil i søkekode for Eier og Fast plassering	Det er feil i standard søkekodene for: EXE Eier, EXP Fast plassert, og søkekode for Er nå på mangler.
1491	Lånere	Ytelse: Lånerbildet skal ikke gjøre mange kall etter ikke-gyldige data på server	Når lånerbildet åpnes, gjøres det flere spørringer mot server med ugyldige parametere, disse spørringene tar tid på server, noe som gjør at lånerskjermbildet tar lang tid å åpne.
1250	Skranke	Det ska gå att scanna körkort för att söka fram låntagare i expeditionen	Det ska gå att scanna streckkoden på körkort för att söka fram låntagare i expeditionen, i stället för att scanna lånekortet.
1396	Skranke	Ytelse - ved innlevering kan det ta lang tid å se om boken har reservasjon på seg	Har lagt inn kode for logging i noen av de kritisk berørte stored procedures i noen baser. Så får vi se hva vi får se der - er det dbserveren sine storedprocs som bruker tid, eller ligger det utenfor dette nivået?
1612	Skranke	Ved rask scanning av strekkoder blir ikke alle eksemplarer innlevert, og tittel til eksemplarer som ikke er innlevert logges i skrankelogg	I en periode med store ytelsesproblemer ble det observert at skrankelogg viste innleveringer på eksemplarer som senere viste seg ikke å være innlevert. Etter omfattende feilsøking har vi kommet fram til at problemet antagelig bunner i at det i enkelte tilfeller har blitt foretatt nye innleveringer før forrige er kvittert ut av Mikromarc.

ID	Modul/område	Tittel	Beskrivelse
2594	Utlånsmeldinger	Kan slette SMS-mal selv om den er i bruk	Ved sletting av maler sjekkes kun brev og e-mail maler før sletting. Man står fritt til å slette SMS-maler som er i bruk. (se <code>leLetterTemplate.TemplateIsInUse(int templateId)</code> ) Det bør samtidig vurderes å legge til foreign keys i <code>leMessageConfig</code> også.
1775	Utlånsmeldinger	Enkelte eposter bl.a fra BS blir ikke poppet av Messages, og blir liggende på SMTP serveren (feilmelding: Messages not received)	Epost blir ikke hentet av Messages og blir liggende igjen på SMTP serveren.
1858	Meldinger	Enkelte epost blir ikke poppet av Messages	Eposter blir liggende igjen på SMTP serveren. Det gjelder hvis mail sendes med kun vedlegg, uten emne og innhold, eller hvis mail sendes med kun innhold, uten emne og vedlegg.
1462	System nede	System nede: Feil DocumentGroupID i ciService	DocumentGroupID i ciService blir -1 for SystemDown transaksjoner. Dette har konsekvenser for statistikk.
1096	Websøk	Fler än en låntagare ska kunna lägga till en viss titel i kom-ihåg-listan i Webbsök	Bara en låntagare kan lägga till en viss titel i kom-ihåg-listan i Webbsök. Om man försöker lägga till en titel som en annan låntagare lagt till i sin kom-ihåg-lista, får man ett meddelande om att titeln redan ligger i kom-ihåg-listan.
1200	Websøk	Bibliofil sitt Samsøk må vise bestand selv om ett eksemplar ikke er til utlån	Feilen her lå hos Bibliofil.
1413	Websøk	Det borde gå att se popupfönster i webbsök	Det går inte att se popup-fönstret där bland annat placering och status står i webbsök om man inte har tecknat avtal med syndetics. Det som syns är istället bara ett X vid sidan av varje post.
1445	Websøk	Länkar som använder https skall fungera i Webbsök	I Webbsök (i postvisningen) läggs ett överflödigt "http://" till länkar kopplade till poster, både via funktionen "Elektroniska dokument" och via 856u-fältet, om dessa inleds med "https", d.v.s. om de använder https-protokollet. Resultatet blir att länken inte fungerar.
1582	Websøk	RSS - länkarna skall skapas korrekt även om det finns mellanslag med i sökningen.	Då man vill ta fram en RSS-feed som motsvarar en sökning med mellanslag så blir inte URL'en rätt. Mellanslagen skall ersättas med %20, men detta görs ej i Internet explorer och Firefox. Däremot klarar Google Chrome att själv lägga in detta.

ID	Modul/område	Tittel	Beskrivelse
1615	Websøk	Utskrifter fra huskelistas forhåndsvisning gir mange blanke linjer etter selve utskriften og direkte utskrift uten forhåndsvisning feiler	Forsøk på direkte utskrift av huskelista sender bruker til et skjermbilde med dårlig strukturerte data (mangler bl.a. blanke linjer eller annet skille mellom poster). Skjermbildet blir sterkt amputert ved forsøk på utskrift ved å høyreklikke og velge Skriv ut. Utskrift via Forhåndsvisning gir mange blanke sider etter selve utskriften.
1702	Websøk	Hyllesignaturen på kasserte eksemplarer skal ikke vises i websøk	Hyllesignaturen på kasserte eksemplarer vises i websøket.
1760	Websøk	Lenkebeskrivelser blir ikke vist for importerte URL'er i MARC-felt 856	Ved import av lenker med url i 856\$a og lenketekst i 856\$z (forklarende note) blir ikke lenketeksten vist i Beskrivelse i Elektroniske dokumenter i Katalog. Lenketeksten blir heller ikke vist som klikkbar tekst i websøk. Dette må rettes for at integrasjonen mot BS Weblån skal bli bra.