



adlib

modelapplicaties 4.5
release-notes

Axiell ALM Netherlands B.V.

Copyright © 2015 Axiell ALM Netherlands B.V.® Alle rechten voorbehouden. Adlib® is een product van Axiell ALM Netherlands B.V.®

De informatie in dit document kan zonder enige voorafgaande waarschuwing worden gewijzigd en houdt geen verplichting in voor Axiell ALM Netherlands B.V. Axiell aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de volstreekte juistheid en volledigheid van de hierin opgenomen teksten. De software, zoals deze in dit document staat beschreven, wordt geleverd onder de voorwaarden van een gebruiksrechtovereenkomst. De bedoelde software mag uitsluitend volgens de voorwaarden van deze overeenkomst worden gebruikt of gekopieerd.

Daar onze producten voortdurend verbeterd worden, kunnen latere versies verschillen met de producten die hierin beschreven staan. Dit document houdt geen enkele contractuele verplichting in om software te leveren, en mag niet als definitieve productbeschrijving worden beschouwd.

Inhoud

| | |
|--|-----------|
| 1 Adlib Museum | 1 |
| 1.1 Wijzigingen in verpakkingen en standplaatsen | 1 |
| 1.2 LIDO XML exportformaat toegevoegd | 4 |
| 1.3 Reproducties bij tentoonstellingsrecords | 6 |
| 1.4 Afdrukformaten voor locaties en verpakkingen | 6 |
| 1.5 Binnenkomst en Verzending samen in Transport | 10 |
| 1.6 Binnenkomende en Uitgaande bruiklenen..... | 11 |
| 1.7 Overige wijzigingen | 21 |
| 2 Adlib Bibliotheek | 23 |
| 2.1 MARCXML exportformaat toegevoegd | 23 |
| 2.2 Overige wijzigingen | 23 |
| 3 Alle applicaties | 25 |
| 3.1 Alle applicaties | 25 |

Deze release-notes beschrijven alleen de wijzigingen van 4.4 naar 4.5.

1 Adlib Museum

1.1 Wijzigingen in verpakkingen en standplaatsen

In 4.4 waren de *location* and *packag*-databases samengevoegd tot één *location*-database. Dit betekende ook dat de 4.2 Museum-gegevensbronnen *Verpakkingen* en *Standplaatsen* werden samengevoegd tot één gegevensbron *Standplaatsen* in 4.4, die zowel standplaatsen als verpakkingen bevatte. In 4.5 is die gegevensbron hernoemd naar *Standplaatsen en verpakkingen*.

Via het veld *Standplaats of verpakking* bepaalt u of u een verpakking- of standplaatsrecord invoert. (Verlaat het veld om het extra tabblad te laten verschijnen.)

| Identificatie | Standplaatsgegevens | Gekoppelde objecten | Beheergegevens |
|---------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| Identificatie | | | |
| Standplaats of Verpakking | standplaats | | |
| Naam | Shelf 1 | | |
| Barcode | 10001 | | |

| Identificatie | Verpakkinggegevens | Gekoppelde objecten | Beheergegevens |
|---------------------------|--------------------|---------------------|----------------|
| Identificatie | | | |
| Standplaats of Verpakking | verpakking | | |
| Naam | Package1 | | |
| Barcode | p001 | | |

De interne verpakkingshiërarchie die mogelijk was in 4.2, was in 4.4 vervangen door de mogelijkheid om in het vak *Huidige standplaats* een gevalideerde standplaats (hetgeen ook een omverpakking kon zijn) te registreren voor de huidige verpakking.

In 4.5 zijn verpakkingen echter opgenomen in de via interne koppelingen gerealiseerde hiërarchie die al voor standplaatsen bestond. Hiervoor is de functie van tag *t7* overgeheveld naar tag *te* (veld *naam*) en de bredere-termkoppeling van de interne koppeling voor een verpakking is nu dus net als voor een standplaats geassocieerd met tag *bt* (veld *deel_van*) met linkreferentietag *lb* en de nauwere term is geassocieerd met *nt* (veld *deel*) met linkreferentietag *ln*.

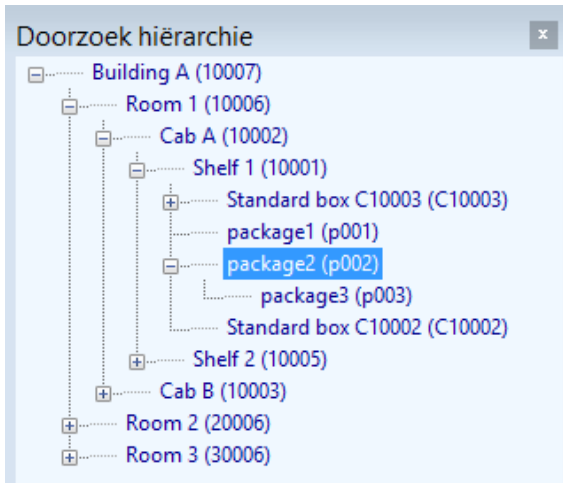
In een standplaatsrecord kunt u de nabije hiërarchie bewerken of terugzien in de schermvelden *Maakt deel uit van* en *Heeft als delen* op het tabblad *Standplaatsgegevens*.

| Identificatie | Standplaatsgegevens | Gekoppelde objecten | Beheergegevens |
|-------------------------------|----------------------|---------------------|----------------|
| Identificatie | | | |
| Standplaats of Verpakking | standplaats | | |
| Naam | Shelf 1 | | |
| Barcode | 10001 | | |
| Beschrijving | | | |
| Standplaatsgegevens | | | |
| Soort standplaats | <input type="text"/> | | |
| Niveau | <input type="text"/> | | |
| Standplaats hiërarchie | | | |
| Maakt deel uit van | Cab A | | |
| Barcode | 10002 | | standplaats |
| Heeft als delen | Standard box C10003 | | |
| Barcode | C10003 | | verpakking |
| Heeft als delen | package1 | | |
| Barcode | p001 | | verpakking |
| Heeft als delen | package2 | | |
| Barcode | p002 | | verpakking |
| Heeft als delen | Standard box C10002 | | |
| Barcode | C10002 | | verpakking |

Op het tabblad *Verpakkingsgegevens* daarentegen ziet u de nabije hiërarchie terug in de velden (*Huidige standplaats*) *Naam* en (*Bevat*) *Naam*.

| Identificatie | Verpakkingsgegevens | Gekoppelde objecten | Beheergegevens |
|----------------------------|--|------------------------|----------------------|
| Identificatie | | | |
| Standplaats of Verpakking | verpakking | | |
| Naam | package2 | | |
| Barcode | p002 | | |
| Beschrijving | | | |
| Verpakkingsgegevens | | | |
| Soort verpakking | <input type="text"/> | | |
| Aankoopdatum | <input type="text"/> | Vervaldatum | <input type="text"/> |
| Afbeelding | <input type="text"/> | | |
| Toestand | <input type="text"/> | | |
| Aanbevelingen | <input type="text"/> | | |
| Leverancier | <input type="text"/> | | |
| Afmetingen | Soort | Waarde | Eenheid |
| Huidige standplaats | | | |
| Naam | Shelf 1 | Barcode | 10001 |
| | | Standplaats/verpakking | standplaats |
| Datum | <input checked="" type="checkbox"/> 2014-04-10 <input type="text"/> Tijd <input checked="" type="checkbox"/> 13:23 | Uitvoerder | fresen |
| Bijzonderheden | <input type="text"/> | | |
| Bevat | | | |
| Naam | package3 | Barcode | p003 |
| | | Standplaats/verpakking | verpakking |

De complete hiërarchie van een verpakking of standplaats kunt u zien in de hiërarchiebrowser die u vanuit de detailweergave met **F9** opent.



Vanuit de objectcatalogi koppelt u op het tabblad *Standplaats | Toekomstige verplaatsingen* zoals gewoonlijk naar een standplaats of verpakingsrecord, maar de koppeling ligt nu op de naam (tag *te*) van standplaatsen en verpakkingen, niet meer op de barcode (tag *vb*) ervan. Ook nieuw is dat de opwaartse hiërarchie van de ingevoerde standplaats of verpakking onder het betreffende standplaatsveld wordt getoond, ook op het tabblad *Standplaatsshistorie* trouwens. Zo weet u direct waar het object te vinden is.

| | |
|-------------------------|---|
| Huidige standplaats | |
| Huidige standplaatsnaam | Section SE 1 Building A/Room 3/Section SE 1 |
| Barcode | 40007 |
| Datum | <input checked="" type="checkbox"/> 2014-04-03 <input type="button" value="▼"/> Tijd <input checked="" type="checkbox"/> 17:00 <input type="button" value="▲"/> |

Omgekeerd kunt u vanuit een verpakings- of standplaatsrecord bestaande koppelingen naar objectrecords bekijken op het tabblad *Gekoppelde objecten*. U kunt ze hier niet bewerken of toevoegen.

1.2 LIDO XML exportformaat toegevoegd

Aan de gegevensbronnen *Objecten in eigen beheer* en *Objecten in beheer van derden* in Museum-applicaties 4.5 is het LIDO exportformaat toegevoegd. Het LIDO-formaat kan worden gebruikt om uw objectdata geschikt te maken voor levering aan Europeana, Deutsche Digital Bibliothek, Museum Digital of andere digitaal-erfgoedportalen. Voor meer informatie over LIDO, zie <http://www.lido-schema.org>.

De betreffende XSLT-stylesheet kan al enige tijd worden gedownload vanaf onze website, [hier](#), zodat u het exportformaat ook in oudere applicaties gemakkelijk kunt instellen via Adlib Designer (stel de XML type-optie van het formaat in op *Grouped*).

Vanuit Adlib selecteert u eerst één of meer records in een van beide datasets, klik daarna op *Bestand > Exporteren* en selecteer *LIDO* in de *Exportassistent* om de records naar een LIDO XML-bestand te exporteren.

Exportassistent - Stap 1 van 3

Selecteer de methode van exporteren

- Adlib XML-bestand (unstructured)
- Adlib XML-bestand (grouped)
- CSV-bestand (Comma Separated Values)
- Adlib Tagged-bestand
- LIDO**

Of lees van een definitiebestand

Beschrijving
 Selecteer het type van het uitwisselbestand waarnaar u wilt exporteren: Adlib XML (.xml), CSV (.csv) of Adlib Tagged (.dat), of gebruik een eerder opgeslagen definitiebestand met exportinstellingen.

< Vorige **Volgende >** Annuleer Help

Voordat u het exportformaat toepast, moet u echter nog twee wijzigingen in de stylesheet aanbrengen om het formaat aan uw situatie

Adlib-applicaties 4.5 release-notes

aan te passen. Open daartoe het bestand *adlibXML2LIDO.xslt* (te vinden in de *\xslt*-submap van uw Adlib-systeem) in een geschikte tekstverwerker, bijvoorbeeld Notepad++ of Visual Studio, en zoek daarin het onderstaande template op. U moet de voorbeeld-URL's

```
http://service.thecollectioncloud.com/wwwopacx/wwwopac.ashx?command=getcontent&server=images&imageformat=jpg&value=en
```

```
http://service.thecollectioncloud.com/wwwopacx/wwwopac.ashx?command=getcontent&server=images&imageformat=jpg&width=100&height=100&value=
```

vervolgens vervangen door URL's die in uw systeem als *Retrieval path* en *Thumbnail retrieval path* zijn ingesteld voor het veld *reproduction.reference*. In uw applicatie bevat dat veld waarschijnlijk alleen de bestandsnaam van de gekoppelde afbeelding, dus daarom moet u hier in de stylesheet nog het juiste pad of de URL opgeven die voor de bestandsnaam moet worden geplakt om de volledige URL te kunnen exporteren. Merk op dat de URL hier moet eindigen op `value=` in plaats van `value=%data%`.

```
<xsl:template match="Reproduction">
  <lido:resourceSet>
    <lido:resourceID>
      <xsl:attribute name="lido:type">local</xsl:attribute>
      <xsl:value-of select="reproduction.reference/reference_number"/>
    </lido:resourceID>
    <lido:resourceRepresentation>
      <xsl:attribute name="lido:type">full image</xsl:attribute>
      <lido:linkResource>
        <xsl:text disable-output-escaping="yes">&lt;![CDATA[</xsl:text>
        <!-- Adjust URL prefix for correct path to image handler -->
        <xsl:text disable-output-escaping="yes"><![CDATA[http://service.thecollectioncloud.com
        <xsl:value-of select="reproduction.reference/reference_number"/>
        <xsl:text disable-output-escaping="yes">]]&gt;</xsl:text>
      </lido:linkResource>
    </lido:resourceRepresentation>
    <lido:resourceRepresentation>
      <xsl:attribute name="lido:type">thumbnail</xsl:attribute>
      <lido:linkResource>
        <xsl:text disable-output-escaping="yes">&lt;![CDATA[</xsl:text>
        <!-- Adjust URL prefix for correct path to image handler -->
        <xsl:text disable-output-escaping="yes"><![CDATA[http://service.thecollectioncloud.com
        <xsl:value-of select="reproduction.reference/reference_number"/>
        <xsl:text disable-output-escaping="yes">]]&gt;</xsl:text>
      </lido:linkResource>
    </lido:resourceRepresentation>
    <xsl:apply-templates select="reproduction.type[. != '']" />
  </lido:resourceSet>
</xsl:template>
```

1.3 Reproducties bij tentoonstellingsrecords

Aan elk record in de gegevensbron *Tentoonstellingen* kunnen in 4.5 op het nieuwe tabblad *Reproducties* een of meer afbeeldingen, filmpjes of geluidsbestanden gekoppeld worden. Zo kunt u bijvoorbeeld foto's van de betreffende tentoonstelling registreren. Het veld *reproductie.referentie* (tag *FN*) koppelt naar de *media*-database (voorheen *photo* genaamd), zoals het *reproductie.referentie*-veld in andere databases ook naar *media* koppelt.

The screenshot shows the 'Reproducties' tab in the application. The 'Referentie' field is populated with 'IMG_3147.jpg'. Below this, there are fields for 'Soort', 'Formaat', and 'Datum', which are currently empty. A 'Bijzonderheden' field is also present. A 'Media Viewer' window is open, showing a photograph of two people at a booth. The booth has 'adlib' branding and a banner that reads 'Bring your collection with Adlib Museum'. The photo is labeled 'IMG_3147.jpg' and is shown at 31.1% zoom.

1.4 Afdrukformaten voor locaties en verpakkingen

■ Blote en verpakte objecten per standplaats

Aan de gegevensbron *Standplaatsen en verpakkingen* is een nieuw uitvoerformaat toegevoegd: *Blote en verpakte objecten per standplaats* (`BareAndPackagedObjectsByLocation.ada/bin`). Het uitvoerformaat drukt een lijst af met blote en verpakte objecten (niet de verpakkingen zelf) per gemarkeerd standplaatsrecord. Alle sub-locaties (onderliggende standplaatsen) van de gemarkeerde standplaatsen worden automatisch verwerkt, dus u kunt in uw recordselectie beter geen sub-locaties van andere gemarkeerde standplaatsen opnemen. Van objecten die worden gevonden op een sub-locatie van de gemarkeerde standplaats, of in een verpakking, wordt niet aangegeven dat ze in een verpakking of op een onderliggende standplaats werden gevonden: alle objecten die aanwezig zijn op de gemarkeerde stand-

plaats(en), op de sub-locaties daarvan of in verpakkingen, worden onder elkaar opgesomd in een enkele lijst.

```
Bare and packaged objects by location
Date: 21/05/2014
Time: 17:15:46
Report run by: erik
-----
Selected location: Building A

Object: <no object name> (1131) - The Betrayal of Christ
Object: <no object name> (1106) - The Annunciation
Object: Photograph (1995/00030/g) - Self portrait (reflected in mirror)
Object: <no object name> (PD.52-1973) - An allegorical monument to Sir Isaac Newton
Object: <no object name> (2043) - Archbishop Laud
Object: <no object name> (1490) - The Magic Apple Tree
Object: <no object name> (1192) - Village festival in honour of St. Hubert and St. Ant
Object: <no object name> (2151) - Mary Magdalene at the Door of Simon the Pharisee
Object: <no object name> (119) - Virgin and Child with St John the Baptist
Object: <no object name> (2476) - The field of Waterloo
Object: <no object name> (2458) - The Old Bedford
Object: <no object name> (2546) - Ecce Homo
Object: <no object name> (143) - Hermes, Herse and Aglauros
Object: <no object name> (2387) - Au Café
Object: Photograph (1995/00017/g) - Still Life on Rocks (untitled)
Object: Photograph (1995/00030/f) - Self portrait (in cupboard)
Object: Photograph (1995/00030/h) - Self portrait (resembling a man)
Object: Photograph (1995/00030/j) - Self portrait (as weight trainer)
Object: Photograph (1995/00030/k) - Self portrait (in Barbe Bleu costume)
Object: Photograph (1995/00015/j) - Self portrait (with ivy garland)
Object: Negative (1995/00027/o) - Female Head in Glass Dome
Object: Negative (1995/00023/w) - Head and Pillows
Object: Negative (1995/00022/w) - Self portrait (in robe with masks attached)
Object: Photograph (1995/00030/q) - Self portrait (in cloak with cloaked figure)
```

■ Blote objecten en verpakkingen per standplaats

Het 4.4 uitvoerformaat *Objecten en verpakkingen per standplaats* (ObjectsByLocation.ada/bin) is hernoemd naar *Blote objecten en verpakkingen per standplaats* (BareObjectsAndPackagesByLocation.ada/bin). Deze adapl print een lijst met blote objecten en verpakkingen per gemarkeerde standplaats.

```
Bare objects and packages by location
Date: 21/05/2014
Time: 17:14:05
Report run by: erik
-----
Selected location: Building A

Object: <no object name> (1131) - The Betrayal of Christ
Object: <no object name> (1106) - The Annunciation
Object: Photograph (1995/00030/g) - Self portrait (reflected in mirror)
Package: Standard box C10003 (C10003)
Package: package1 (p001)
Package: package2 (p002)
Package: Standard box C10002 (C10002)
Object: <no object name> (1490) - The Magic Apple Tree
Object: <no object name> (1192) - Village festival in honour of St. Hubert and St. Ant
Object: <no object name> (2151) - Mary Magdalene at the Door of Simon the Pharisee
Object: <no object name> (119) - Virgin and Child with St John the Baptist
Object: <no object name> (2476) - The field of Waterloo
Object: <no object name> (2458) - The Old Bedford
Object: <no object name> (2546) - Ecce Homo
```

Alle sub-locaties van de gemarkeerde standplaatsen worden automatisch verwerkt, dus probeer ervoor te zorgen dat uw recordselectie geen sub-locaties van andere gemarkeerde records bevat. De inhoud van verpakkingen (kleinere verpakkingen en objecten die de omver-

pakking als hun huidige standplaats hebben) zullen niet worden verwerkt. Van objecten en verpakkingen gevonden op een sub-locatie van de gemarkeerde standplaats zal ook niet worden aangegeven dat ze op een sub-locatie werden gevonden: alle objecten en verpakkingen die aanwezig zijn op de gemarkeerde standplaatsen of de onderliggende standplaatsen daarvan, worden onder elkaar opgesomd in een enkele lijst. Aangezien de inhoud van verpakkingen niet wordt verwerkt, zou u alleen standplaatsen in uw recordselectie moeten opnemen, geen verpakkingen.

■ Volledige standplaatsen/verpakkingen/objecten-hiërarchie

```

-- FULL LOCATIONS (L)/PACKAGES (P)/OBJECTS (O) HIERARCHY --                21/05/14
-----
> Building A (10007)
  ..O: <no object name> (1131) - The Betrayal of Christ
  ..L: Room 1 (10006)
    ....L: Cab A (10002)
      .....L: Shelf 1 (10001)
        .....O: <no object name> (1106) - The Annunciation
        .....O: Photograph (1995/00030/g) - Self portrait (reflected in mirror)
        .....P: Standard box C10003 (C10003)
          .....P: Standard box C10001 (C10001)
            .....O: <no object name> (PD.52-1973) - An allegorical monument to Sir Isaa
            .....P: package1 (p001)
              .....O: <no object name> (2043) - Archbishop Laud
              .....P: package2 (p002)
                .....P: package3 (p003)
                  .....P: Standard box C10002 (C10002)
                    .....L: Shelf 2 (10005)
                      .....P: Standard box C10004 (C10004)
                        .....L: Cab B (10003)
                          .....L: Shelf 1 (20001)
                            .....L: Shelf 2 (20005)
                              .....O: <no object name> (1490) - The Magic Apple Tree
                              .....O: <no object name> (1192) - Village festival in honour of St. Hubert and
                              .....O: <no object name> (2151) - Mary Magdalene at the Door of Simon the Phari
                              .....O: <no object name> (119) - Virgin and Child with St John the Baptist
                              .....O: <no object name> (2476) - The field of Waterloo
                              .....O: <no object name> (2458) - The Old Bedford
                              .....O: <no object name> (2546) - Ecce Homo
                              .....O: <no object name> (143) - Hermes, Herse and Aglauros
                              .....O: <no object name> (2387) - Au Café
                              .....O: Photograph (1995/00017/g) - Still Life on Rocks (untitled)
                              .....O: Photograph (1995/00030/f) - Self portrait (in cupboard)
                              .....O: Photograph (1995/00030/h) - Self portrait (resembling a man)
                              .....O: Photograph (1995/00030/j) - Self portrait (as weight trainer)
                              .....O: Photograph (1995/00030/k) - Self portrait (in Barbe Bleu costume)
                              .....O: Photograph (1995/00015/j) - Self portrait (with ivy garland)
                              .....O: Negative (1995/00027/o) - Female Head in Glass Dome
                              .....O: Negative (1995/00023/w) - Head and Pillows
                              .....O: Negative (1995/00022/w) - Self portrait (in robe with masks attached)
                              .....O: Photograph (1995/00030/g) - Self portrait (in cloak with cloaked figu
                              .....O: Photograph (1995/00030/r) - Self portrait (with round frame)
                              .....O: Photograph (1995/00030/t) - Self portrait (kneeling, naked, with mask
                              .....O: Photograph (1995/00030/u) - Self portrait (with Nazi badge between he
                              .....O: Photograph (1995/00031/c) - Self portrait (lying on leopard skin)

```

Het andere 4.4 afdrukformaat *Volledige standplaatsen/verpakkingen/objecten-hiërarchie* (LocationToObjectHierarchy.ada/bin) is enigszins gewijzigd. De adapl drukt nu de volledige hiërarchie van een of meer gemarkeerde standplaatsen of verpakkingen af, tot aan de kleinste verpakkingen en/of (verpakte of blote objecten) aan toe. Van elke standplaats of verpakking wordt het barcodenummer achter de naam afgedrukt. Verpakkingsnamen worden voorafgegaan door "P:" (van

“Package”), standplaatsen door “L:” (van “Location”). Van elk object wordt de objectnaam gevolgd door het objectnummer afgedrukt, voorafgegaan door “O:”.

Merk op dat het afdrukproces lang kan duren als u grote databases hebt: in dat geval kunt u het beste niet meer dan een enkele standplaats selecteren en bij voorkeur niet de topstandplaats.

■ **Vandaag verplaatste objecten**

De `ObjectsMovedToday.ada/bin` is beschikbaar in de `\adapls`-map van uw Adlib 4.5 modelapplicatie, maar hij is nog niet ingesteld om te verschijnen in de gebruikersinterface van de applicatie. Als u de functionaliteit ervan nodig hebt, kunt u de `adapl` zelf als “data source” van het type *Adapl command* instellen in uw 4.5 applicatiestructuur, met behulp van Adlib Designer. De `adapl` verschijnt dan tussen de andere gegevensbronnen in *Stap 1* van de *Zoekassistent* (het is een stand-alone `adapl` dus u moet hem niet als uitvoerformaat instellen).

Deze `adapl` drukt een lijst met alle vandaag verplaatste objecten af, ongeacht hun bestemming, zelf als die objecten naar dezelfde locatie werden “verplaatst”, naar een sub-locatie van hun oorspronkelijke standplaats of naar een standplaats die niet in het objectrecord werd geregistreerd. De bepalende factor voor het opnemen van een record in de lijst is de aanwezigheid van de datum van vandaag in een van de occurrences van het veld *Einddatum* op het tabblad *Standplaatshistorie* van een objectrecord.

Van elk object wordt de objectnaam, het objectnummer en de titel afgedrukt. Alle objecten zullen worden gegroepeerd op hun huidige standplaats, maar standplaatsen staan niet in alfabetische volgorde. Verplaatste objecten die geen nieuwe huidige standplaats hebben, komen bovenaan in de lijst te staan.

Als gevolg van een bug in onder andere `adlwin.exe 6.6.0.922` en `7.1.13198.1`, functioneert deze `adapl` in deze Adlib-versies alleen wanneer er GEEN index aanwezig is voor het ISO-datumveld *SE* in *Collect*. Maar in dat geval zullen de prestaties van deze `adapl` op een grote database slecht zijn, aangezien het doorzoeken van een niet-geïndexeerd veld een sequentieel zoekproces door alle records noodzakelijk maakt: gebruik de `adapl` in zo’n geval daarom alleen voor kleine databases.

Om deze `adapl` op een database van willekeurige grootte te kunnen gebruiken in modelapplicatie 4.5 (die wél een index voor ISO-datumveld *SE* in *Collect* heeft), is Adlib-versie `7.1.13200.1` of hoger vereist.

1.5 Binnenkomst en Verzending samen in Transport

De 4.4 gegevensbronnen *Binnenkomst* en *Verzending* (de datasets *entry* en *despatch* in *transpor.inf*) zijn in 4.5 samengevoegd tot de gegevensbron *Transport* (dataset *transport* in *transpor.inf*), omdat er bij verzending binnen een organisatie niet altijd zo'n strenge scheiding tussen binnenkomst en verzending/retouren te maken valt.

In de nieuwe gegevensbron *Transport* kunt u beide wel nog steeds registreren: in het veld *Ontvangst of verzending* kiest u eenvoudig welke type record u aan het beschrijven bent. Een *Transportnummer* wordt voortaan automatisch aangemaakt zodat u er niet zelf meer een hoeft te bedenken.

Voor de transportstatus van elk gekoppeld object hebt u in 4.5 de beschikking over een keuzelijstje om invoer te vergemakkelijken.

Het weinig gebruikte tabblad *Sjabloon voor objectgegevens*, om direct basale records voor gekoppelde objecten in de gegevensbron *Objecten in beheer van derden* aan te maken, is verwijderd.

Op het tabblad *Algemeen* zijn verder enkele velden toegevoegd, zoals *Nummer ontvangstbewijs*, *Nummer papieren v transporteur*, *Type opmerking*, *Opmerkingen*, *Aantal colli* en *Wijzig standplaats*. Zodra u klikt in *Wijzig standplaats* en in het veld *Bestemming* de nieuwe standplaats voor de gekoppelde objecten is ingevuld en er een

Ontvangst- of *Verzenddatum* is ingevuld terwijl het veld *Datum* (naast *Wijzig standplaats*) nog leeg is, wordt de huidige standplaats en de standplaatsgeschiedenis van de hier gekoppelde objecten automatisch bijgewerkt: u moet dit nog wel bevestigen voordat de procedure echt start.

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------------------------|---|
| Transport | | | |
| Transporteur | <input type="text"/> | | |
| Contactpersoon | <input type="text"/> | | |
| Koerier | <input type="text"/> | | |
| Nummer ontvangstbewijs | <input type="text"/> | | |
| Nummer papieren v transporteur | <input type="text"/> | | |
| Type opmerking | Opmerkingen | | |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | | |
| Aantal objecten | | | |
| Aantal in vrachtbrief | <input type="text"/> | Geleverd aantal | <input type="text"/> |
| Aantal colli | <input type="text"/> | | |
| Wijzig standplaats | | | |
| Wijzig standplaats | <input type="checkbox"/> | Datum | <input type="text" value="2015-03-24"/> |
| Documenten | | | |
| Ontvangstsjabloon | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> Dig. doc. | <input type="text"/> |
| Verzendsjabloon | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> Dig. doc. | <input type="text"/> |
| Afgeleverd | <input type="checkbox"/> <input type="text" value="2015-03-24"/> | Dig. doc. | <input type="text"/> |

1.6 Binnenkomende en Uitgaande bruiklenen

In de gegevensbronnen *Binnenkomende bruiklenen* en *Uitgaande bruiklenen* in Adlib modelapplicaties 4.5 zijn enkele belangrijke verbeteringen aangebracht. Hieronder bespreken we nu alleen de functionaliteit van de *Binnenkomende bruiklenen*: de *Uitgaande bruiklenen* zijn min of meer een afspiegeling van de *Binnenkomende bruiklenen*.

■ Het tabblad Aanvraag

| Aanvraag | Objecten | Objecten - compact overzicht and procedures | Contract | Transport |
|--------------------------------|---|---|---|----------------------|
| Algemeen | | | | |
| Bruikleennummer | <input type="text"/> | Status | aangekondigd | |
| Bruikleengever | <input type="text"/> | Statusdatum | <input type="text"/> | |
| Contactpersoon | <input type="text"/> | Plaats | <input type="text"/> | |
| | | Rol | <input type="text"/> | |
| Interne coördinatie | | | | |
| Coördinator | <input type="text"/> | | | |
| Betrokken afdeling | <input type="text"/> | | | |
| Aanvraagdetails | | | | |
| Periode vanaf | <input type="text" value="2015-05-20"/> | Tot | <input type="text" value="2015-05-20"/> | Looptijd |
| Reden | <input type="text"/> | | | |
| Aanvraagbrief | | | | |
| Sjabloon | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | | |
| Datum | <input type="text" value="2015-05-20"/> | Dig. doc. | <input type="text"/> | |
| Aanvraagbevestiging | | | | |
| Bevestigd | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="2015-05-20"/> | Dig. doc. | <input type="text"/> |
| Acties/taken | | | | |
| Actie/taak | Verantwoordelijke | Datum uitgevoerd | Opmerkingen | |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text" value="2015-05-20"/> | <input type="text"/> | |
| Bruikleenstatushistorie | | | | |
| Bruikleenstatus | <input type="text"/> | | | |
| | Datum | | | |

Voer ten minste een identificerend nummer voor deze bruikleen in het verplichte veld *Bruikleennummer* in. Het nummer mag ook letters bevatten.

Het veld *Bruikleengever* koppelt naar *Personen en instellingen* en moet de naam bevatten van de organisatie die de in dit record beschreven binnenkomende bruikleen te leen geeft. *Contactpersoon* koppelt ook naar *Personen en instellingen* en kan de naam van de contactpersoon bij de bruikleengevende organisatie bevatten; erachter, in het veld *Rol*, kunt u de rol van de contactpersoon in die organisatie invullen.

In modelapplicatie 4.5 is het *Status*-veld een meerkeuzelijst geworden waarmee u de status van deze binnenkomende bruikleen handmatig moet instellen. In modelapplicatie 4.4 werd de bruikleenstatus automatisch bepaald (door een adapl) en kon u de resulterende status niet handmatig wijzigen.

De *Statusdatum* wordt op de datum van vandaag ingesteld tijdens opslag van het record: in een nieuw record gebeurt dit onvoorwaardelijk, terwijl dit in een bestaand record alleen gebeurt wanneer u de status handmatig hebt aangepast. Een statuswijziging in een bestaand record schrijft de vorige status en de vorige statusdatum automatisch naar een nieuwe eerste occurrence van de *Bruikleenstatushistorie* onderaan op dit tabblad.

Adlib-applicaties 4.5 release-notes

| | |
|-------------|----------------------------|
| Status | aangekondigd |
| Statusdatum | aangekondigd |
| Plaats | in behandeling |
| Rol | (gedeeltelijk) goedgekeurd |
| | geweigerd |
| | ingetrokken |
| | uitgeleend |
| | afgesloten |
| | goedgekeurd |

De velden *Periode vanaf* en *Tot* in het kader *Aanvraagdetails* zijn verplicht en moeten de aangevraagde begin- en einddatum van de bruikleen bevatten. De *Looptijd* in weken zal automatisch worden berekend nadat u een van beide velden verlaat, wanneer beide velden ingevuld zijn. De *Looptijd* zal worden geleegd als een van de datums verwijderd wordt. De datumvelden verschijnen ook op het tabblad *Contract* (als alleen-lezen velden), om ze gemakkelijk te kunnen vergelijken met de daadwerkelijke contractdatums.

Aan de meerkeuzelijst (*Aanvraagdetails*) *Reden* zijn twee opties toegevoegd: *vaste opstelling* en *mogelijke verwerving*. Alleen als u voor *tentoonstelling* kiest en het veld verlaat, verschijnen er drie extra velden onder het veld *Reden*, namelijk het veld *Tentoonstelling* waarin u kunt koppelen naar een bestaand *Tentoonstellingen*-record, waarna de bijbehorende *Begindatum* en *Einddatum* zullen worden opgehaald.

| | |
|------------------------|---|
| Aanvraagdetails | |
| Periode vanaf | <input type="text" value="2015-05-20"/> Tot <input type="text" value="2015-05-20"/> |
| Reden | <input type="text" value="conservering/restauratie"/> |
| Aanvraagbrief | <input type="text" value="langdurig bruikleen"/> |
| Sjabloon | <input type="text" value="mogelijke verwerving"/> |
| Datum | <input type="text" value="tentoonstelling"/> |
| Aanvraagbevestiging | <input type="text" value="vaste opstelling"/> |
| Bevestigd | <input type="checkbox"/> |

Om een kant-en-klare *Aanvraagbrief* te genereren (als een Word-document) voor de momenteel beschreven bruikleen, stelt u eenvoudig de *Sjabloon*-taal en de *Datum* voor de brief in, om daarna in het aankruisvakje achter de meerkeuzelijst *Sjabloon* te klikken. De brief wordt onmiddellijk gegenereerd en opgeslagen in het pad dat achter *Dig.doc.* worden aangegeven. De gegenereerde aanvraagbrief, die een standaard verzoektekst en de lijst met aangevraagde objecten bevat, wordt automatisch geopend: u kunt de brief naar behoefte nog aanpassen en opslaan, voordat u hem daadwerkelijk afdrukt en verzendt.

| | | | |
|---------------|--|--------------------------|--|
| Aanvraagbrief | | | |
| Sjabloon | Nederlands | <input type="checkbox"/> | |
| Datum | <input checked="" type="checkbox"/> 2015-05-20 | Dig. doc. | ../Worddoc/request-out/L8933_request-out.doc |

Wanneer u een bevestiging van uw aanvraag hebt ontvangen (niet per se een goedkeuring), dan kunt u het aankruisvakje *Bevestigd* markeren, de betreffende datum invoeren en koppelen naar het gescande document of de gekopieerde e-mail in het veld *Dig.doc.* erachter, via de knop *Zoek bestand* in het lint. U kunt het ontvangen document op elke gewenste plek neerzetten: de submap *Worddoc* of uw Adlib-systeem heeft nog geen specifieke submap voor zulke documenten. Merk op dat het aankruisvakje *Bevestigd* en het datumveld een beetje redundant zijn: gewoonlijk vult u beide in, behalve wanneer u de ontvangstdatum niet weet.

Onderaan op het tabblad *Aanvraag* zijn enkele velden toegevoegd voor mogelijke interne taken die moeten worden ingepland voor de binnenkomende bruikleen. Het veld *Verantwoordelijke* koppelt naar *Personen en instellingen*.

De *Bruikleenstatushistorie*-velden zijn ook nieuw en worden automatisch ingevuld en uitgebreid, steeds wanneer u de *Status* boven aan dit tabblad wijzigt en het record opslaat.

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Acties/taken | | | |
| Actie/taak | Verantwoordelijke | Datum uitgevoerd | Opmerkingen |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> 2015-05-20 | <input type="text"/> |
| Bruikleenstatushistorie | | | |
| Bruikleenstatus | Datum | | |

■ Het tabblad Objecten

| | | | |
|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|--|
| Objecten | | | |
| Objectnummer | Objectnaam | Vervaardiger | Titel |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Status | in behandeling | Datum | <input checked="" type="checkbox"/> 2015-05-20 |
| Conditierapport | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> 2015-05-21 | Dig. doc |
| Autorisator | <input type="text"/> | Autorisatiedatum | <input type="text"/> |
| Bruikleenvoorwaarden | <input type="text"/> | | |
| Verzekeringswaarde | Valuta | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Overige kosten | Valuta | <input type="text"/> | Bijzonderheden <input type="text"/> |
| Opmerkingen | <input type="text"/> | | |

De velden (*Totale*) *Verzekeringswaarde*, *Handling kosten*, *Verzekeringsoort* en *Verzekeraar* zijn van het tabblad *Objecten* verplaatst naar het tabblad *Contract*.

In de herhaalbare veldgroep *Objecten* op het huidige tabblad koppelt u naar objecten in uw eigen volledige *Objecten*-catalogus, die u wilt aanvragen bij de derde partij. Dit betekent dat u die objecten van derden eerst in die database moet registreren, voordat u er hier naar kunt koppelen (u kunt nieuwe objectrecords niet vanuit de *Binnenkomende bruiklenen* forceren). Gewoonlijk maakt u basale records voor de aangevraagde objecten aan in uw gegevensbron *Objecten in beheer van derden*. (De reden dat hier het *Objectnummer*-veld naar de volledige *Objecten*-catalogus koppelt in plaats van alleen naar *Objecten in beheer van derden* is technisch van aard: als de objecten die u momenteel aanvraagt ooit permanent aan uw eigen collectie worden toegevoegd en u wilt de betreffende records verplaatsen van *Objecten in beheer van derden* naar *Objecten in eigen beheer*, dan moeten alle koppelingen hier in het bruikleenrecord wel intact blijven, zelfs als het bruikleenrecord niet langer actueel is.) De *Objectnaam*, *Vervaardiger* en *Titel*-gegevens worden met het gekoppelde object opgehaald, als ook de *Verzekeringswaarde* en *Valuta* zoals die geregistreerd zijn in het objectrecord. De reproductiereferentie-linkreferentiewaarde wordt ook opgehaald, maar de betreffende afbeelding kan niet worden getoond op het scherm vanwege beperkingen van de software: deze referenties worden *wel* gebruikt om het mogelijk te maken objectafbeeldingen af te drukken via sommige Word-sjabloon afdrukformaten voor de binnenkomende bruiklenen.

Merk op dat het nummer van het gekoppelde object in een aparte kleur wordt getoond om het nummer te laten opvallen: de kleur heeft verder geen betekenis.

In de meerkeuzelijst *Status* moet u de aanvraagstatus voor dit bepaalde object invoeren en de datum waarop deze status werd vastgesteld.

In modelapplicatie 4.5 zijn een meerkeuzelijst *Conditierapport* met bijbehorend aankruisvakje, datum en *Dig.doc.*-veld toegevoegd om een toestandsrapport voor het huidige object te genereren nadat het onderzocht is. Stel de taal voor het rapport in, geef de rapportdatum op en klik dan op het aankruisvakje achter het keuzelijstje. De brief wordt onmiddellijk gegenereerd en opgeslagen in het pad dat achter *Dig.doc.* wordt aangegeven. Het gegenereerde rapport, nog onafgemaakt, wordt ook automatisch geopend: u kunt het rapport dan nog naar wens aanpassen (*1.3* bevat een standaard tekst en de tekstkaders eronder zijn nog leeg) en opslaan, alvorens het daadwerkelijk af te drukken.

De voorheen bewerkbare velden *Verzekeringswaarde* en *Valuta* zijn alleen-lezen gemaakt omdat ze worden opgehaald met de objectgegevens, terwijl het veld *Handling kosten* is vervangen door het veld *Overige kosten* waaraan ook een veld *Bijzonderheden* is toegevoegd.

■ Objecten – compact overzicht en procedures

Dit is een nieuw tabblad, dat opnieuw de gekoppelde objecten bevat, maar nu compacter weergegeven. U kunt objecten hier of op het tabblad *Objecten* koppelen. Er zijn ook drie aankruisvakjes die een adapt-procedure starten wanneer u erop klikt.

| Procedures | | | |
|----------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|
| Tentoonstelling | <input type="checkbox"/> | Ontvangst | <input type="checkbox"/> |
| | | Verzending | <input type="checkbox"/> |
| Objecten | | | |
| Objectnummer | Status | Vervaardiger | Titel |
| <input type="text"/> | in behandeling | | |

Tentoonstelling: klik op het aankruisvakje om alle objectkoppelingen naar een bestaand tentoonstellingsrecord nu te synchroniseren. Onder de voorwaarden dat in het huidige bruikleenrecord een *Bruikleennummer* is ingevoerd, de (*Aanvraagdetails*) *Reden op tentoonstelling* is gezet, een bestaande *Tentoonstelling* gekoppeld is, een *Bruikleengever* is gespecificeerd en er ten minste één object gekoppeld is, doet de procedure de volgende drie dingen (na uw bevestiging):

- Aan records in de objectencatalogus wordt een koppeling naar de tentoonstelling toegevoegd als de huidige bruikleen-*Status* van het betreffende object in de lijst op dit tabblad momenteel ofwel *advies aangevraagd*, *goedgekeurd*, *transport*, *uitgeleend*, *verlengd* of *retour* is.
- Van records in de objectencatalogus wordt elke koppeling naar de tentoonstelling verwijderd als de huidige bruikleen-*Status* van het betreffende object in de lijst op dit tabblad momenteel ofwel *in behandeling*, *geweigerd* of *ingetrokken* is, of wanneer het veld *Status* leeg is.
- De procedure rapporteert objectrecords waaraan geen koppeling naar een tentoonstellingsrecord is toegevoegd.

Natuurlijk is het zo dat wanneer objectrecords worden bijgewerkt met een koppeling naar een tentoonstelling, het relevante tentoonstellingsrecord wederkerig zal worden bijgewerkt met een koppeling naar het objectrecord.

Ontvangst: klik op het aankruisvakje om in de gegevensbron *Transport* een record aan te maken dat koppelt naar alle objecten die al gekoppeld zijn aan het huidige binnenkomende-bruikleenrecord. Onder de voorwaarden dat in het huidige bruikleenrecord een *Bruikleennummer* is ingevoerd, een *Bruikleengever* is gespecificeerd, er

nog geen gekoppeld ontvangstreCORD aanwezig is op het tabblad *Transport* (het veld *Verzending/Ontvangst*, dat opgehaald wordt met een transportreCORD, mag niet de waarde *Ontvangst* tonen), een *Contactpersoon* voor de *Bruikleengever* is ingevuld en er tenminste één object gekoppeld is, doet de procedure de volgende drie dingen (na uw bevestiging):

- Er wordt een nieuw transportreCORD met de volgende gegevens aangemaakt:
Transportnummer = <automatisch gegenereerd>
Ontvangst of Verzending = 'Ontvangst'
Reden = 'bruikleen'
Bestemming = <uw instelling> (*loans.txt* regelnummer 27)
(Bestemming) Contactpersoon = (*Bruikleengever*) *Contactpersoon*
uit bruikleenreCORD
Afzender = *Bruikleengever* uit bruikleenreCORD
Ontvangstdatum = *Contractperiode vanaf* uit het bruikleenreCORD
(Invoer) Bijzonderheden = 'Record automatisch aangemaakt vanuit uitgaande/binnenkomende bruiklenen' (*loans.txt* regelnr. 28)
- Aan het nieuwe transportreCORD worden koppelingen naar objecten toegevoegd die al aan het huidige bruikleenreCORD gekoppeld zijn, als de bruikleen-*Status* van het betreffende object momenteel ofwel *in behandeling*, *advies aangevraagd*, *goedgekeurd*, *transport*, *uitgeleend*, *verlengd of retour* is. Dan wordt de *Status* van de relevante objecten in het bruikleenreCORD gewijzigd naar *transport* en het *Transportnummer* zal worden opgehaald uit het nieuwe transportreCORD.
U zult worden geïnformeerd over objecten die niet aan het transportreCORD zijn gekoppeld en als er helemaal geen objecten met een toepasselijke status zijn.
- U krijgt een melding dat het bruikleenreCORD moet worden opgeslagen om de koppeling naar het nieuwe transportreCORD daadwerkelijk op te slaan.

Verzending: klik op het aankruisvakje om in de gegevensbron *Transport* een reCORD aan te maken dat koppelt naar alle objecten die al gekoppeld zijn aan het huidige binnenkomende-bruikleenreCORD. Onder de voorwaarden dat in het huidige bruikleenreCORD een *Bruikleennummer* is ingevoerd, een *Bruikleengever* is gespecificeerd, er een gekoppeld ontvangstreCORD aanwezig is op het tabblad *Transport* (het veld *Verzending/Ontvangst*, dat opgehaald wordt met een transportreCORD, moet de waarde *Ontvangst* tonen) terwijl er hier nog geen verzendingreCORD gekoppeld mag zijn, een *Contactpersoon* voor de *Bruikleengever* is ingevuld en er tenminste één object gekoppeld is, doet de procedure de volgende drie dingen (na uw bevestiging):

- Er wordt een nieuw transportrecord met de volgende gegevens aangemaakt:
Transportnummer = <automatisch gegenereerd>
Ontvangst of Verzending = 'Verzending'
Reden = 'bruikleen'
Bestemming = *Bruikleengever* uit bruikleenrecord
(*Bestemming*) *Contactpersoon* = (*Bruikleengever*) *Contactpersoon*
uit bruikleenrecord
Afzender = <uw instelling> (*loans.txt* regelnummer 27)
Verzenddatum = (*Contractperiode*) *Tot* uit het bruikleenrecord
(*Invoer*) *Bijzonderheden* = 'Record automatisch aangemaakt
vanuit uitgaande/binnenkomende
bruiklenen' (*loans.txt* regelnr. 28)
- Aan het nieuwe transportrecord worden koppelingen naar objecten toegevoegd die al aan het huidige bruikleenrecord gekoppeld zijn, als de bruikleen-*Status* van het betreffende object momenteel ofwel *in behandeling*, *advies aangevraagd*, *goedgekeurd*, *transport*, *uitgeleend*, *verlengd of retour* is. Dan wordt de *Status* van de relevante objecten in het bruikleenrecord gewijzigd naar *transport* en het *Transportnummer* zal worden opgehaald uit het nieuwe transportrecord.
U zult worden geïnformeerd over objecten die niet aan het transportrecord zijn gekoppeld en als er helemaal geen objecten met een toepasselijke status zijn.
- U krijgt een melding dat het bruikleenrecord moet worden opgeslagen om de koppeling naar het nieuwe transportrecord daadwerkelijk op te slaan.

■ Het tabblad Contract

Het veld *Immunitet* is toegevoegd aan het kader *Contractdetails*. Dit veld maakt het mogelijk om vrijwaringsdetails betreffende de bruikleen, die u en de bruikleengever zijn overeengekomen, te registreren. Met andere woorden: alle informatie over wat er moet gebeuren en wie verantwoordelijk is als objecten in bruikleen beschadigd raken of gestolen worden, etc.

Het fysieke contract zelf, de originele versie en het geretourneerde, gesigneerde exemplaar kunnen worden geregistreerd in de velden (*Contract*) *Datum* en *Getekend & retour*. U kunt deze documenten opslaan waar u wilt, voordat u ernaar koppelt.

In modelapplicatie 4.5 zijn een meerkeuzelijst (*Conditierapport*) *Sjabloon* met bijbehorend aankruisvakje, *Datum* en *Dig.doc.*-veld toegevoegd om een toestandsrapport voor de bruikleen als geheel (alle objecten samen) te genereren nadat die onderzocht is. Gewoonlijk kiest u tussen het registreren van de toestand van de bruikleen als

Adlib-applicaties 4.5 release-notes

geheel en het registreren van de toestand per object op het tabblad *Objecten*. Stel de taal voor het rapport in, geef de rapport *Datum* op en klik dan op het aankruisvakje achter het keuzelijstje. De brief wordt onmiddellijk gegenereerd en opgeslagen in het pad dat achter *Dig.doc.* wordt aangegeven. Het gegenereerde rapport, nog onafgemaakt, wordt ook automatisch geopend: u kunt het rapport dan nog naar wens aanpassen (*1.3* bevat een standaard tekst en de tekstkaders eronder zijn nog leeg) en opslaan, alvorens het daadwerkelijk af te drukken.

| | | | |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| Conditierapport | | | |
| Sjabloon | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| Datum | <input type="checkbox"/> 2015-05-21 | Dig. doc. | <input type="text"/> |

In het kader *Verlenging* (herhaalbaar) kunt u een standaardbrief genereren om een prolongatie van de bruikleen aan te vragen: selecteer een *Nieuwe einddatum* voor de bruikleen, een taal voor de brief en klik dan in het aankruisvakje om de brief te creëren. Het resultaat van uw verzoek kan hier ook worden geregistreerd, in de *Beoordeling*-velden om precies te zijn.

De velden voor de geschatte en daadwerkelijk kosten en uren uit 4.4 zijn vervangen door een kader *Kosten en waarde* die van het tabblad *Objecten* naar het tabblad *Contract* is verplaatst, met een automatisch berekende totale *Verzekeringswaarde* en *Overige kosten* (gebaseerd op de som van de verzekeringswaarden en andere kosten van individuele objecten, behalve voor de waarden van geweigerde of ingetrokken objecten) en bewerkbare *Bruikleenvergoedingen* en *Handling kosten*, wat resulteert in automatisch berekende *Totaalkosten*. De totale kosten worden vlak voor opslag van het record berekend. De valuta van de verzekeringswaarde (achter de waarde) wordt alleen ingevuld als de valuta van de verzekeringswaarde van alle individuele, gekoppelde objecten dezelfde is, anders krijgt u een foutmelding.

Het *Totaal aantal objecten* en het *Totaal goedgekeurd* (gekoppelde objecten met status *goedgekeurd*, *transport*, *uitgeleend*, *verlengd* of *retour*) worden ook getoond.

| | | | |
|-----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| Kosten en waarde | | Verzekeringssort | |
| Verzekeringswaarde | <input type="text"/> | Verzekeraar | <input type="text"/> |
| Bruikleenvergoedingen | <input type="text"/> | | |
| Handling kosten | <input type="text"/> | | |
| Overige kosten | <input type="text"/> | | |
| Totaalkosten | | Totaal aantal objecten | |
| | | Totaal goedgekeurd | |

■ Het tabblad Transport

Het voormalige tabblad *Binnenkomst | Verzending* is hernoemd naar *Transport* en de velden van zowel de *Binnenkomstgegevens* als de *Verzendinggegevens* zijn tot een enkele veldgroep samengevoegd. In *Transportnummer* kunt u koppelen naar een nieuw of bestaand record in de gegevensbron *Transport* waarna de alleen-lezen velden op dit tabblad zullen worden opgehaald.

Merk op dat 4.5 een snelle manier biedt om een nieuw transportrecord aan te maken voor de huidige bruikleen en ernaar te koppelen: klik eenvoudig in het aankruisvakje *Ontvangst* of *Verzending* op het tabblad *Objecten – compact overzicht en procedures*, nadat u alle relevante objecten aan deze bruikleen hebt gekoppeld.

| | | | |
|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|
| Transportgegevens | | | |
| Transportnummer | <input type="text"/> | Verzending/Ontvangst | Aantal objecten |
| Verzendingsdatum | | Ontvangstdatum | Afgeleverd <input type="checkbox"/> |
| Transportmethode | | | |
| Transporteur | | | |
| Koerier | | | |

■ Het tabblad Correspondentie

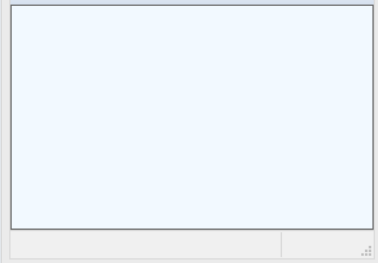
Geen veranderingen op dit tabblad. Door u gegenereerde of ontvangen digitale documenten betreffende deze bruikleen worden hier opgesomd. Ander gerelateerde digitale documenten kunt hier ook registreren, in (*Andere correspondentie*) *Digitaal document*: koppel naar een eerder opgeslagen document via de knop *Zoek bestand* in het lint.

■ Het tabblad Reproducties

| | | |
|----------------|----------------------|-------|
| Reproductie | | |
| Referentie | <input type="text"/> | |
| Soort | Formaat | Datum |
| Bijzonderheden | <input type="text"/> | |

Media Viewer

Normaal Miniatuurweergaven



Een nieuw tabblad *Reproducties* biedt de mogelijkheid om afbeeldingen van de binnenkomende bruikleen te koppelen en te bekijken. Plaats de cursor in het veld *Referentie* en klik op de knop *Zoek afbeelding* in het menu *Wijzigen* in het lint om naar een afbeeldingsbestand te koppelen.

■ **Het tabblad Verwante bruiklenen**

Hier geen veranderingen. Als er andere bruiklenen bestaan die een of andere relatie met de huidige bruikleen hebben, dan kunt u hier in het veld *Bruikleenummer* naar die records koppelen en vervolgens in uw eigen woorden aangeven wat het *Soort relatie* is.

1.7 Overige wijzigingen

- De interne koppelingen in de *taxonom*-database (gegevensbron *Taxonomie*) zijn in 4.5 op linkreferentie gelegd, zoals dat voor de andere databases al het geval was. Dat betekent onder andere dat in de onderhavige velden, zoals in de schermvelden *Bovenliggende naam*, *Onderliggende naam*, *Geldige naam* en *Synoniem*, nu ook niet-unieke termen kunnen worden ingevuld. De *Wetenschappelijke naam* moet wel nog steeds uniek zijn.
- Het probleem dat in verpakkingsrecords de opgehaalde velden bij het veld *Soort verpakking* (datadictionaryveld *verpakkingstype*, tag *p2*), namelijk de afmetingssoort en afmetingseenheid, niet werden weergegeven, is in modelapplicatie 4.5 opgelost.
- In de gegevensbron *Archieven (catalogus)* is nu standaard een *EAD* (Encoded Archival Description, versie 2002, in UTF-8 codering) exportformaat aanwezig.

2 Adlib Bibliotheek

2.1 MARCXML exportformaat toegevoegd

Aan de gegevensbronnen *Bibliotheekcatalogus*, *Boeken*, *Audio-visuele materialen*, *Spelen*, *Artikelen*, *Tijdschriften*, *Losbladigen*, *Cartografie*, *Digitale bronnen* en *Desiderata* in Bibliotheek-applicaties 4.5 is het MARCXML exportformaat toegevoegd. De MARC-standaard is in de internationale bibliotheekwereld een belangrijke standaard voor het uitwisselen van bibliografische gegevens tussen bibliotheken. Adlib heeft deze standaard altijd al ondersteund, maar door het MARC exportformaat aan de genoemde gegevensbronnen te koppelen is het voor bibliotheken nu gemakkelijker om ad hoc MARC-exports van elke gewenste recordselectie te maken.

Vanuit Adlib selecteert u eerst één of meer records in een van de relevante datasets, klik daarna op *Bestand > Exporteren* en selecteer *Exporteer naar MARC-XML formaat* in de *Exportassistent* om de records naar een MARC XML-bestand te exporteren.

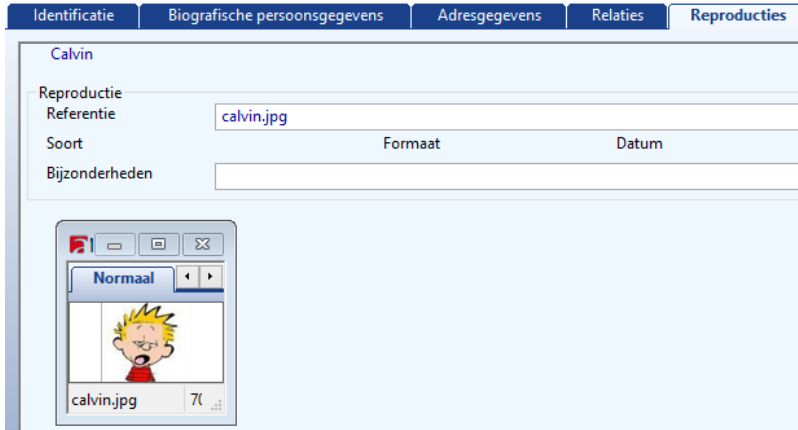
2.2 Overige wijzigingen

- De lengte van de velden *signatuur* (tag *si*) en *exemplaar.plaatscode* (tag *ey*) in de *document*-databasedefinitie is vergroot van 64 naar 100 tekens. De lengte van de index op *si* is ook vergroot naar 100 tekens.
In *copies.inf* is de lengte van de overeenkomende tag *ey* en zijn index ook vergroot naar 100 tekens.
- Het probleem dat vanuit een bestelrecord geforceerde titels geen bestelstatus kregen toegekend is opgelost in 4.5. Een geforceerde titel krijgt na het opslaan van het record nu automatisch de bestelstatus "Wordt besteld".

3 Alle applicaties

3.1 Alle applicaties

- Alle modelapplicaties 4.5 zijn gebaseerd op het Adlib SQL databasplatform voor Microsoft SQL Server. Dit betekent dat voor deze applicaties het Adlib-eigen CBF databaseformaat niet langer wordt ondersteund en dat u op uw computer of bedrijfsnetwerk altijd een versie van Microsoft SQL Server geïnstalleerd moet hebben. Een gratis editie van SQL Server is ook beschikbaar bij Microsoft: SQL Server Express. Onze algemene installatiegids [Installatiegids Museum, Bibliotheek en Archief](#) bevat informatie over het installeren van dit platform.
- In *Personen en instellingen* zijn op het tabblad *Biografische persoonsgegevens* de velden (*Digitale referenties*) *Omschrijving* en *Referentie* toegevoegd. In het veld *Referentie* kunt u naar elk gewenst bestand koppelen dat een aanvulling is op de biografische gegevens van de in dit record beschreven persoon.
- De datadictionarynaam van de *photo*-databasestructuur is gewijzigd in *media* (opgeslagen in het bestand *media.inf*), om de bredere toepassing ervan duidelijk te maken. De naam van de gegevensbron zoals u die in de Adlib-interface ziet is veranderd van *Beelddocumentatie* naar *Multimedia-documentatie*. Als u al gebruik maakt van de Adlib Verhuismodule en u gaat modelapplicatie 4.5 gebruiken, dan moet u in het *AdmoveServerSetup.xml* serverconfiguratiebestand de databasenaam *photo* vervangen door *media*. Voor een bestaande Internet Server webapplicatie heeft de naamswijziging waarschijnlijk geen gevolgen.
- Aan elk record in de gegevensbron *Personen en instellingen* en de *Thesaurus* kan in 4.5 op het nieuwe tabblad *Reproducties* een afbeelding gekoppeld worden. Zo kunt u van personen bijvoorbeeld een pasfoto registreren en van een term een toepasselijke afbeelding. Het veld *reproductie.referentie* (tag *FN*) koppelt naar de *media*-database (voorheen *photo* genaamd), zoals het *reproductie.referentie*-veld in andere databases ook naar *media* koppelt.



- Tussen objectrecords en mediarecords bestond al lange tijd een zogenaamde wederkerige (reciproque) relatie: daardoor kunt u in een objectrecord alle gekoppelde mediarecords (bijvoorbeeld records van afbeeldingen van het object) bekijken en in een mediarecord alle daaraan gekoppelde objecten.

In modelapplicatie 4.5 zijn meer van dat soort reciproque relaties aangebracht, namelijk tussen mediarecords en tentoonstellingsrecords, tussen mediarecords en conserveringsrecords, tussen mediarecords en verpakkingstyperecords, tussen mediarecords en persoonsrecords en tussen mediarecords en thesaurusrecords. Of u in uw records dergelijke relaties legt of niet is uiteraard geheel aan u.

In een mediarecord kunt u alle gekoppelde records bekijken of bewerken op het nieuwe tabblad *Gekoppelde records – overig* of op het bestaande tabblad *Gekoppelde objecten*. Zo weet u bij het bekijken of bewerken van een mediarecord altijd waar dat record zoal aan gekoppeld is.

Adlib-applicaties 4.5 release-notes

| Reproductiegegevens | Exif gegevens | IPTC gegevens | Documentatie | Gekoppelde objecten | Gekoppelde records - overig |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|--------------|---------------------|-----------------------------|
| Tentoonstelling | | | | | |
| Nummer | | Titel | | Locatie | |
| <input type="text"/> | | | | | |
| Conserveringsbehandeling | | | | | |
| Soort | Behandelingsnummer | Behandelmethode | Begindatum | Einddatum | |
| | <input type="text"/> | <input type="text"/> | | | |
| Verpakkingstype | | | | | |
| Type | | Naam | | | |
| <input type="text"/> | | | | | |
| Persoon / Instituut | | | | | |
| Persoon/Instituut | | <input type="text"/> | | | |
| | | <input type="text"/> | | | |
| Thesaurusterm | | | | | |
| Thesaurusterm | | <input type="text"/> | | | |