



Professional
software for
collections
management

 **dlib**



7.5

AN AXIELL PRODUCT

Release-notes

Axiell ALM Netherlands B.V.

Copyright © 2018 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 volstrekte 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

Inleiding	1
1 Nieuwe functionaliteit	3
1.1 Pseudoniemen	3
1.2 Nieuwe Designer-functionaliteit	4
2 Overige verbeteringen	5

Inleiding

Deze release-notes beschrijven een aantal verbeteringen in de Adlib-executables, die zijn geïmplementeerd in Adlib 7.5. Deze release is vanaf half januari 2018 beschikbaar voor alle klanten met een onderhoudscontract en is te downloaden vanaf de Adlib website.

Zie de [Designer 7.5 release-notes](#) voor informatie die grotendeels beperkt is tot het gebruik van Designer of die meer vanuit het perspectief van de applicatiebeheerder beschreven wordt.

U kunt deze software over uw bestaande Adlib-systeem heen installeren. U hoeft dus niets te deïnstalleren, maar maak vooraf wel een backup van uw databases en applicaties.

Uw *adlib.lic* licentiebestand (dat in dezelfde map als uw Adlib .exe-bestanden staat) wordt niet overschreven door de upgrade.

De release-notes van vorige grote releases en service-releases zijn te vinden op de Adlib website.

■ Waarschuwing voor achterwaartse compatibiliteit

Nieuwe functionaliteit in Adlib 6.6 voor SQL Server en Oracle-databases maakt dat u records die u met deze versie (of nieuwer) wijzigt niet meer kunt openen met oudere versies van Adlib (zowel *adlwin.exe* als *wwwopac.exe*). Houd hier alstublieft rekening mee als u Adlib 7.5 eerst wilt uitproberen voordat u definitief overstapt. Voor CBF-databases geldt deze beperking niet.

Dit betekent dat u *wwwopac.exe* ook naar 7.5 moet opwaarderen (deze noodzaak geldt niet voor *wwwopac.ashx*). Dat kan echter gevolgen hebben voor uw webapplicatie, vanwege enkele veranderingen in het *structured XML*-formaat: voorheen verschenen lege velden uit veldgroepen niet in de record-XML, terwijl dat vanaf 6.6 wel het geval is.

Eveneens geldt dat u de nieuwste versie van Adlib Designer nodig hebt om functionaliteit te implementeren die in deze release-notes wordt beschreven. Maar wanneer u met de nieuwe versie van Designer in 7.5 geïntroduceerde nieuwe functionaliteit instelt, dan kunt u die applicatie, of delen daarvan, soms niet meer bewerken in een oudere versie van Adlib Designer. Om precies te zijn:

- Zodra u een taak zoals de [procedure Wijzig standplaats voor Axiell Collections](#) hebt aangemaakt, is die .pbk (applicatiestructuur) niet meer compatibel met Adlib voor Windows 7.4 of ouder (totdat u de taak weer uit de .pbk zou verwijderen), ondanks dat taken in Adlib voor Windows niet worden ondersteund. Een voor Collections

gespecificeerde taak zal dus niet zichtbaar zijn in Adlib voor Windows maar u hebt evengoed de Adlib 7.5-executables of hoger nodig om de betreffende applicatie in Adlib voor Windows te kunnen openen.

- Na het instellen van één of meer [connect entities](#) in een .pbk of het instellen van het [Pseudonym](#) interne-koppelingstype in een .inf (databasestructuur), zijn die bestanden niet meer compatibel met Adlib voor Windows 7.4 of ouder (tot u die instellingen weer verwijdert), ondanks dat connect entities in Adlib voor Windows niet worden ondersteund.
- Uitvoerformaten die Word .docx-sjablonen gebruiken, kunnen alleen in Adlib voor Windows 7.5 en hoger worden toegepast. Oudere versies kunnen niet naar dat formaat afdrucken.
- Zodra u een [Format string](#) voor een afbeeldingsveld hebt ingesteld, is de betreffende .inf niet meer compatibel met Adlib voor Windows 7.4 of ouder (totdat u die instelling weer verwijdert).

Mocht u terug willen naar een oudere versie en u komt foutmeldingen tegen bij het openen van de applicatie of de gegevensbronnen, probeer dan uw 7.5-instellingen in Designer 7.5 eerst ongedaan te maken: daarna zou u uw applicatie weer met de oudere versie van de software moeten kunnen openen.

Wanneer u overstapt van een software-versie ouder dan 7.4, zie dan zeker ook de oudere release-notes voor nog meer belangrijke informatie over achterwaartse compatibiliteit.

1 Nieuwe functionaliteit

1.1 Pseudoniemen

7.5 introduceert het nieuwe interne-koppelingstype Pseudonym. In een relatie van dit type kunt u eigennamen (oftewel "hoofdnamen") met pseudoniemen daarvan associëren. Dit maakt het bijvoorbeeld mogelijk dat u in de gegevensbron *Personen en instellingen* zowel de eigennaam van een auteur registreert alsook zijn of haar pseudoniem(en) (indien zo ingesteld voor deze relatie door uw applicatiebeheerder) en deze namen aan elkaar koppelt zonder één naam boven de andere te prefereren.

Axiell Collections biedt de meest uitgebreide implementatie van deze relatie. In Adlib voor Windows 7.5 daarentegen, is dit wat beperkter geïmplementeerd: u moet het aankruisvakje *Gebruik relaties* tijdens een zoekopdracht in de *Zoekassistent* markeren om uw zoekopdracht op een naam uit te breiden naar zijn pseudoniemen (andersom is niet geïmplementeerd en *Geavanceerd zoeken* biedt geen `pseudonym`-operator).

Zodra relevante velden en interne koppelingen aan de databasestructuur en schermen zijn toegevoegd, kunnen pseudoniemen in records in *Personen en instellingen* worden ingevoerd. Wanneer uw applicatie er klaar voor is en u daadwerkelijk pseudoniemen geregistreerd hebt en u probeert velddata die naar *Personen en instellingen* koppelt te valideren, dan kunt u de volgende pictogrammen in de eerste kolom van de lijst op het tabblad *Toon tabel* in het venster *Vind data voor het veld* tegenkomen:



Een grijze ster markeert een eigennaam terwijl een open ster een pseudoniem aangeeft. Pseudoniemen kunnen net als eigennamen gewoon in gekoppelde velden worden geregistreerd: er zal geen automatische vervanging van namen plaatsvinden.

Zie het hoofdstuk *Internal link type Pseudonym* in de [online Designer 7.5 release-notes](#) voor informatie over het instellen van deze functionaliteit.

1.2 Nieuwe Designer-functionaliteit

De meeste nieuwe functionaliteit in versie 7.5 zit in Adlib Designer en heeft betrekking op Axiell Collections. Een beknopt overzicht:

- Ondersteuning voor nieuw Word-sjabloonformaat
- Taken voor Axiell Collections maken
- "Connect entities" instellen
- Het interne-koppelingstype Pseudonym
- Een format string voor reverse relaties
- Format strings voor afbeeldingsvelden
- Een nieuwe rasterweergave voor Adlib-mappen
- De *ValueCount* ADAPL-functie

Zie de (Engelstalige) [online Designer 7.5 release-notes](#) voor meer informatie over deze onderwerpen.

2 Overige verbeteringen

In 7.5 is verder de volgende functionaliteit nog verbeterd (tekst gaat in Engels verder):

Ref.no	Short description
4535	Adlwin.exe didn't check the type of a internal link and thus could resolve it incorrectly after its definition had been changed and old data still persisted in the term record.
5715	When linking a non-unique name without domain, the same name with the proper domain would be linked instead.
6219	Changes to the font of screen labels (in Adlib Designer) were not saved in the screen file.
6455	Adding or deleting a user in the adcirc.pbk, using Adlib Designer, couldn't be saved.
6947	The <i>Find data for the field</i> window could disappear behind the zoom screen when the zoom screen was in edit mode.
7034	Adding a second occurrence of the <i>Creator</i> or <i>Role</i> fields in a QBF would return an error 1011.
7100	Changes to the foreground and background colour of boxes on screens were not saved.
7174	An Adlib export of Adlib grouped XML exported data from a linked multilingual record more than once if the linked field was not part of a field group.
7256	The <i>Find data for the field</i> dialog for the thesaurus <i>Use</i> field lacked hierarchy between the listed terms and non-preferred term indicators.
7264	In Adlib, an HTML field was not editable after copying text from a Word document into it.
7268	SDI.exe crashed when started from (DOS) command prompt, but did send an e-mail.

7515	From Adlib, multilingual linked fields in a field group were exported more than once with export type <i>Adlib XML file (grouped)</i> .
7643	The Media Viewer sometimes remained visible after closing a record.
7713	The ADAPL repcnt function always returned 1 for a field that had been defined as non-repeatable.
7813	When you tried to find all objects located in a certain location by searching hierarchically (with <i>Use relations</i> and <i>Include narrowers</i>), then after a while the search action would stop with an error <i>189: Invalid object name</i> .
7829	Middle truncation in advanced searches would give an incorrect result.
7850	A thesaurus term with the <i>Rejected</i> status would still be shown in the <i>More than one preferred term found</i> dialog.
7878	The favourites list was not available for all fields in a zoom screen.
7905	When using the <<FN.thumbnail>> field reference in a Word template, no picture would be printed.
7959	Changes to the font of a field label, using Adlib Designer, didn't have any effect.
7984	A search on <i>Object number</i> was no longer possible in an application with specified rights default access rights <i>None</i> .
8145	A linked field which had been set up to be displayed as an enumerative list (a drop-down list) showed values from all data languages.
8149	The <i>Link overview</i> in Adlib didn't work in CBF based Adlib systems.
8180	Under some circumstances, the Media viewer could display the same image twice.
8237	Favorites lists didn't work in zoom screens.

8242	When during printing to a Word template output format the <i>Save to file</i> option was chosen, Adlib offered to save the file as an .out or .txt file (instead of .doc or .docx). Also, the <i>Send to e-mail</i> option wasn't disabled.
8262	A multilingual linked field for which the <i>Do not show link screen</i> option had been set, would show values from all data languages.
8279	HTML tags would be inserted into HTML field contents while switching between tabs in display mode of a record in Adlib.
8321	Field inheritability information was missing from the <i>Data dictionary</i> tab in the <i>Field properties</i> dialog in Adlib.
8461	The Designer Application browser would try to load adapl binary files, resulting in an error messages in the Designer main window.
8481	Searching for locations via the <i>Find data for the field</i> dialog opened from the <i>Location</i> field in the <i>Change locations</i> procedure dialog, would return all possible matches including <i>obsolete</i> and <i>rejected</i> locations.
8482	The <i>Authoriser</i> and <i>Contact</i> fields in the <i>Change locations</i> procedure dialog would allow you to pick and use non-preferred names and enter them into the record.
8499	Support for the proper indexing, searching and sorting of texts containing Scandinavian/Nordic characters was missing. Certain Scandinavian letters, like å, ä and ö were treated as the letters a, a and o, whilst they are separate characters in the alphabet (unlike, for instance, the French ô or ë, which are just simple variants of the letters o and e). The fix includes specific indexing rules for the following application locales: <ul style="list-style-type: none"> - sv-FI (Locale ID: 2077) - sv-SE (Locale ID: 1053) - nb-NO (Locale ID: 4096) - da-DK (Locale ID: 1030)

The indexing rules (how an entered character is actually indexed) are as follows:

Swedish:

å ----> å
ä ----> ä
ö ----> ö
æ ---> ae
ø ----> oe

Danish

å ----> å
ä ----> a
ö ----> o
æ ----> æ
ø ----> ø

Norwegian

å ----> å
ä ----> a
ö ----> o
æ ----> æ
ø ----> ø

All three languages have three extra characters in their alphabet. Åå is shared between them. Ææ and Øø is shared between Danish and Norwegian making the two identical. Ää and Öö is Swedish only.

sv-FI (Swedish spoken in Finland) is identical to sv-SE.

The support was implemented in the following Axiell software:

Designer 7.5.17129.1+
Designer 7.4.17129.1+
SharpSQLConv 7.4.17129.2+
Collections 20170509.4+
AdlibWorkflowClient 2.0.17129.3+
Admove 2.0.17129.3+
Wwwopac 3.7.17129.1+
IndexCheck 1.0.17129.1
Cbf2SQL 7.4
ConvertInternalLinks 7.2
InternalLinkCheck 1.0.17129.1
LinkRefCheck 1.0.17129.1

	UpgradeConversion 1.0.17129.1 ValidateDatabase 1.1.17129.1
8513	Designer sometimes automatically added linked field properties to fields which were not linked fields.
8535	The <i>Move to normal location</i> option in the <i>Change locations</i> procedure did not use the correct location when the location name was not unique.
8547	When in a linked field with an external source and some mapped field in the <i>Advanced properties</i> of the external source, you chose a term from the external source, an error 1 would be generated.
8548	When in a linked field with an external source and some mapped field in the <i>Advanced properties</i> of the external source, you selected a term from the external source and requested to see <i>Details</i> of the term, then Adlib would crash.
8550	Searching on object title with part of the title in English while the data language was set to Chinese would result in no records found.
8559	Terms were missing from the <i>View hierarchy</i> tab in the <i>Find data for the field</i> window if identical terms with different domains existed.
8565	After deleting a record from a result list, it was still present in that list. Clicking on that record would open a different record.
8592	The before-edit part of an adapl would not be triggered when a record was in edit mode and the next record was retrieved by using the Hierarchy browser.
8663	Incorrect stop signs would sometimes appear in the brief display in the <i>Persons and institutions</i> data source.
8683	A pinned Media viewer didn't show or refresh thumbnails and also caused Adlib to crash.
8688	The result of a search on record number using the <i>Search wizard</i> wasn't sorted right.

8689	When using a Word template output format, not all field references with specific occurrence numbers were actually printed.
8699	Some data in an HTML field was not visible.
8764	Values in a custom data language disappeared after changing the current data language and editing the record.
9004	A linked field that had been set up to display a drop-down list, showed some values multiple times in the list.