



Starke-DMS®

Dokumenten-Management für den Mittelstand

Versionshinweise

Version: 2023.1.1

Inhalt

1	Produktfreigaben und -abkündigungen	3
1.1	<i>Betriebssysteme.....</i>	3
1.2	<i>WebServer</i>	3
2	Neuerungen	4
2.1	<i>Allgemein.....</i>	4
2.2	<i>Admin</i>	4
2.3	<i>Belegerkennung.....</i>	5
2.4	<i>IndexAgent</i>	5
2.5	<i>Schnittstellen</i>	5
2.6	<i>Setup.....</i>	5
2.7	<i>SmartMail.....</i>	6
2.8	<i>WebViewer</i>	6
3	Korrekturen.....	7
3.1	<i>Mobile-App.....</i>	7
3.2	<i>Eingangskontrolle.....</i>	7
3.3	<i>REST API.....</i>	7
3.4	<i>ScanModul.....</i>	7
3.5	<i>WebViewer</i>	8
4	Update – Checkliste 2023.1	9

1 Produktfreigaben und -abkündigungen

In diesem Abschnitt werden Änderungen oder Besonderheiten gegenüber der vorherigen Hauptversion aufgeführt. Eine vollständige Übersicht der freigegebenen Systeme und Produkte können Sie dem Dokument „DMS - Systemvoraussetzungen“ entnehmen.

1.1 Betriebssysteme

Microsoft Windows Server 2012 R2 und Windows 8.1 werden nicht mehr unterstützt

Die von Microsoft bereits abgekündigten Betriebssysteme *Windows Server 2012 R2* und *Windows 8.1* werden nun auch vom **Starke-DMS®** nicht mehr offiziell unterstützt.

1.2 WebServer

Das DMS-WebServer Modul (Eigenentwicklung von Starke+Reichert) wird nicht mehr unterstützt

Der Support für das *DMS-WebServer Modul* wurde zur DMS-Version 2022.2 eingestellt. Dieser ursprünglich von Starke+Reichert selbst entwickelte WebServer erfüllt nicht mehr die Anforderungen an einen modernen WebServer, insbesondere aus Gründen der Sicherheit und Performance.

Stattdessen wird nun der quelloffene und freie **Apache HTTP Server** als offizieller WebServer für das **Starke-DMS®** unterstützt.

Dieses seit langem etablierte Softwareprojekt ist einer der meistbenutzten Webserver im Internet und stützt sich aufgrund seiner langjährigen Verfügbarkeit auf eine sehr große Community

2 Neuerungen

Im folgenden Abschnitt sind ausschließlich Neuerungen zur vorherigen Hauptversion aufgeführt. Fehlerkorrekturen können Sie in dem nachfolgenden Abschnitt „Korrekturen“ in diesem Dokument einsehen.

2.1 Allgemein

Übersetzungen und Globalisierung

Unterstützung weiterer Sprachen (Französisch und Niederländisch) im Starke-DMS®.

- Dies dient einerseits zur Einstellung der Anzeigesprache im Frontend (native Clients und WebServer). Dem Benutzer stehen nur die für sein DMS lizenzierten Sprachen als Anzeigesprache zur Verfügung. Alle Datums- und Währungsformate bleiben intern (in der DB) weiterhin im Deutschen Format (deshalb muss auf DB-Server das Deutsche Sprachpaket installiert sein).
- Im Zuge der Globalisierung sollen andererseits auch für die Texterkennung (OCR) weitere Sprachen verfügbar gemacht werden. Gilt für die DMS Module *ServerOCR*, *ServerRecognition* und für die *Scan Stapel*.

Rechnen und weitere Funktionen im Tabellenindex

DMS-3569 Einfache Berechnungen (z.B. Brutto / Netto Umrechnung oder Gesamtpreis aus Einzelpreis und Menge berechnen) können jetzt direkt im TabellenIndex vorgenommen werden.

Gruppierung von Archivierungsvorlagen

DMS-360 Archivierungsvorlagen können für eine Dokumentenart vergeben werden. Diese können dann im nativen Viewer verwendet werden. Nun gibt es die Möglichkeit, diese Vorlagen bei der Definition in der Dokumentenart zu gruppieren und optisch zusammenzufassen.

Gruppierung der Elemente einer Maske

DMS-369 Die Felder in einer Maske können in Kategorien zusammengefasst werden.

2.2 Admin

Zahlreiche neue OEM-Indizes

DMS-3831 Es wurden zahlreiche neue OEM-Indizes aufgenommen. Neben dem Systemindex *DocuSign Empfänger* (Index Nr. 90) als Tabellenindex (mit Rolle | Name | Email) wurden diverse neue OEM-Indizes (Nr. 269 bis 286) aufgenommen.

2.3 Belegerkennung

Generische Funktion zum Auslesen eines QR Codes

DMS-3735 Es wurde eine neue generische Funktion zur Extraktion des Inhaltes einer Zeile eines QR Codes geschaffen. Nach Aufruf mit dem Inhalt des QR Codes (string) und Zeilennummer, wird der Inhalt der Zeile als string zurück geliefert und kann einem Index zugewiesen werden.

Zusätzlicher Parameter im Belegtraining, um eine nicht vorhandene Information abzufragen

DMS-3391 Beim Validieren einer Regel kann jetzt überprüft werden, ob ein Wert im Formular nicht vorhanden ist („ist leer“).

2.4 IndexAgent

Diverse Erweiterungen beim IndexAgenten

DMS-3235 Es wurden einige Erweiterungen in der Funktionalität des IndexAgenten realisiert:

- DMS-3511 • Wirtschaftsjahr und Dokumentenart per IndexAgent setzen.
- DMS-2127 • TabellenIndex per IndexAgent leeren.
- DMS-3900 • Zeilen in einem mehrdeutigen Text-Index oder einem eindeutigen Langtext-Index per IndexAgent setzen.

2.5 Schnittstellen

SBSWaWi Schnittstelle für Steps in der Cloud erweitern

DMS-3208 Damit in den aktuellen Steps Versionen (lokal als auch Cloud) weiterhin ein Aufruf der Belege über die IDOC Schnittstelle möglich ist, mussten Anpassungen vorgenommen werden.

2.6 Setup

Neuer WebInstaller

DMS-566 Der DMS Web-Installer ist erstmalig mit der Version 2023.1 verfügbar und ist im Gegensatz zu dem regulären Installer deutlich kleiner (3 vs. 770 MB). Beide sind identisch aufgebaut und unterstützen die gleichen Komponenten, jedoch werden beim WebInstaller die ausgewählten Komponenten erst bei Bedarf aus dem Internet heruntergeladen.

- Siehe: Dokument "*DMS - Installation.pdf*" (Kap. 5, Seite 17)

2.7 SmartMail

Diverse Erweiterungen bei SmartMail

- DMS-2169 Neu hinzugekommene Erweiterungen für das SmartMail Modul des Starke-DMS®
- DMS-2679
- DMS-1671
- SmartMail E-Mailversand - Timeout E-Mailserver
 - AutoRotateToPortrait auch in Mailversand zur Verfügung stellen
 - Hauptdokument beim SmartMail Versand mit Stempeln, Layer und Vorlage verschicken können

2.8 WebViewer

Verbessertes Konzept zur URL Parameterübergabe mit Abwärtskompatibilität

Der (externe) Aufruf von spezifischen Zieladressen im WebViewer erfolgt nun ohne action Parameter. Bisherige Query-Strings sind, bei korrektem URL Encoding, weiterhin gültig bzw. werden automatisch in das neue Format umgesetzt.

- Umstellung fand schon im zum letzten Release (Version 2022.2) statt, allerdings erfolgten hierzu im aktuellen Release noch kleinere Korrekturen und eine bessere Dokumentation (siehe Kap. 13 in „DMS – WebViewer.pdf“).

Diverse Neuerungen im WebViewer

Die zum letzten Release (Version 2022.2) durchgeführte, komplette Neuentwicklung bzw. Umstellung des WebViewer-Frontend auf ein neues Framework bedingte auch im aktuellen Release noch umfangreiche Entwicklungsarbeiten. Deshalb hat es in diesem Bereich keine großen Features gegeben, aber einige kleine Neuerungen, die bislang im WebViewer nicht verfügbar waren

- *Weitere Typen in der Layerbearbeitung*
Der Layerbearbeitung wurden weitere Typen hinzugefügt:
- *Lookup in einem mehrdeutigen Index*
Wird ein mehrdeutiger Index mit einem Lookup versehen, so kann der Lookup für jedes Element separat genutzt werden.

3 Korrekturen

Im folgenden Abschnitt sind Korrekturen zur vorherigen Hauptversion aufgeführt. Änderungen, die bereits in einer Patchversion (2022.2.x) behoben wurden, werden nicht nochmal aufgelistet. Neuerungen können Sie im Abschnitt „Neuerungen“ weiter oben in diesem Dokument einsehen.

3.1 Mobile-App

DMS-4042	Fehlermeldung beim Herunterladen von Dokumenten oder Anhängen	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3557	Die Schaltflächen für die Suche werden im WKWebView Control nicht angezeigt	korrigiert in 2023.1.1

3.2 Eingangskontrolle

DMS-3669	Gesetzte Indexfelder verschwinden beim Archivieren oder Dokumentenwechsel	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3649	Eingangskontrolle: eine Seite von 2seitigem Dokument löschen - ganzes Dokument wird gelöscht	korrigiert in 2023.1.1

3.3 REST API

DMS-3976	E-Mail-Versand aus Webviewer wird nicht in der Dokumentenhistorie dokumentiert.	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3913	Workflow-Status Index wird bei WF-Bearbeitung nicht korrekt gesetzt	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3898	Beim Ändern von Dokumentenart und Indizes über einen Workflow werden neue Indizes nicht gespeichert	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3838	Stempel werden in "älteren" Versionen von Dokumenten nicht angezeigt	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3837	Aufruf von versionierten Dokumenten im Web zeigt immer Version 0 als erstes	korrigiert in 2023.1.1

3.4 ScanModul

DMS-4023	Pool wird durch bestimmten Ablauf von Eingaben zerstört	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3992	Beim Öffnen des Scan-Moduls wird Mandant vom 1. Dokument nicht angezeigt	korrigiert in 2023.1.1

3.5 WebViewer

DMS-3745	Suche: Suchmasken werden nicht nach Mandanten eingeschränkt	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3708	WebViewer Suche - Button "Zurücksetzen" setzt LookUp-Auswahl nicht zurück	korrigiert in 2023.1.1
DMS-4046	Workflow Meldung "Sie bearbeiten diese Aufgabe nicht 915"	korrigiert in 2023.1.1
DMS-4045	Suche: Suchoperator ändert sich bzw. steht auf Auswählen	korrigiert in 2023.1.1
DMS-4044	Weiterleitung von Workflows funktioniert nicht – LookUp wird nicht korrekt angezeigt	korrigiert in 2023.1.1
DMS-3055	AdHoc Workflow im Web startet den Workflow nicht als Vorgesetzter	korrigiert in 2023.1.1