

FileDirector Release 1.5.2 (20.02.2008)

Server Setup	Version 1.5.2.39	(FileDirector Server Setup.msi	20.02.2008)
WinClient	Version 1.5.2.13	(FileDirector_WinClient.msi	20.02.2008)
Enterprise Manager	Version 1.5.2.10	(FileDirector Enterprise Manager.msi	15.02.2008)
Western OCR Engine	Version 15.2	(FileDirector Western OCR Engine.msi	15.02.2008)
Component Service	Stellent Tools (v 8.2)	(FileDirector Component Service.msi	15.02.2008)
WebServer	Version 1.5.2.3	(FileDirector Web Setup.msi	28.01.2008)

WICHTIG !! Bitte ändern Sie diesen Eintrag in der web.config in "false": <identity impersonate="false" />

Typ	Modul	Beschreibung
Fixes\ Features	Scannertreiber	Fehler in OCR Engine bei Verwendung von Graustufen ohne Deskew im 5080c – Alle Treiber erneuert wegen eines Konflikts mit der Hintergrundabfrage von Scannertasten durch Windows oder andere Scanutilities aktualisiert. Directory Scanner kann jetzt Seiten 90°, 180° und 270 ° drehen.
Fix	Server	Strukturdatenexport: - Aktenschrankgröße wird beim Strukturausport auf „0“ gesetzt. - Import funktioniert jetzt ohne Spalte „DELETED“ im Aktenschrank.
Fix	Server	Zugriff auf Containerdaten während eines Datei-Imports jetzt möglich.
Fix	Server	Kontenimport bei gleichzeitigem Zugriff auf die Tabelle Accounts (Import von Konten wenn sich gleichzeitig Benutzer anmelden)
Fix	Server	Wenn Prozess nicht ordnungsgemäß beendet wird, dann blieben Benutzer in der Tabelle „Active User“ stehen.
Fix	Server	Handleverbrauch des Workerprozesses wurde optimiert.
Fix	Component Service	Edoc Engine blockiert die Dateien beim Import nicht mehr.
Fix	Enterprise Manager	Einige Fenster wurden nicht korrekt dargestellt wenn eine andere dpi Einstellung als 96 eingestellt war.
Change	Enterprise Manager	Hilfedateien wurden aktualisiert
Feature	Enterprise	Für das Identifikationsmerkmal in der OCR können jetzt reguläre Ausdrücke

Manager als Filterung verwendet werden. Somit kann eine ungenaue Erkennung optimiert werden. Dazu wird in der Zone der Identifikation <RegEx> vorangestellt. Eine Auswahl von regulären Ausdrücken können der Konfiguration von regulären Maskenfeldern entnommen werden.

Fix

WinClient

WinClient wurde beim Drucken ohne Warnung beendet, wenn sich zu viele Daten in den Indexfeldern befanden.

FileDirector Release 1.5.2 (02.01.2008)

Server Setup	Version 1.5.2.27	(FileDirector Server Setup.msi	20.12.2007)
WinClient	Version 1.5.2.11	(FileDirector_WinClient.msi	13.12.2007)
Enterprise Manager	Version 1.5.2.8	(FileDirector Enterprise Manager.msi	19.12.2007)
Western OCR Engine	Version 15.2	(FileDirector Western OCR Engine.msi	29.10.2007)
Component Service	Stellent Tools (v 8.2)	(FileDirector Component Service.msi	10.12.2007)

Typ	Modul	Beschreibung
Change	Server	CabID wurde aus folgenden Tabellen gelöscht : FD_Documents, FD_Images, CabRights
Feature	Server, EM	Die Daten, die für eine Retrieval CD exportiert wurden, können nun wieder importiert werden. Diese Funktion steht auch zur Verfügung, wenn die Retrieval Exportdaten nicht über einen Ticker lizenziert wurden.
Feature	Server, EM	Kopieren von Strukturdaten eines Aktenschranke (Konfiguration exportieren und importieren): Strukturdatenexport als XML-Datei zum Anlegen oder Synchronisieren eines Aktenschranke auf einem anderen Server.
Fix	Server	Prozess Management: Bei der Funktion „Setze Feld auf Wert“ wurde das konfigurierte Feld nicht gefüllt.
Feature	EM	Die Einstellung des COLD-Spoolpfades kann nun manuell editiert werden.
Feature	WinClient, Server	Indexsuche + Volltext Wird im Volltext gesucht, werden auch gleichzeitig die Inhalte der Indexfelder zur Suche verwendet. Es kann also gleichzeitig eine Suche über den Volltext mit Indexfeldern gemacht werden. Der Inhalt der Indexfelder wird nur noch in den Volltext der ersten Seite eines Dokumentes geschrieben.
Feature	WinClient	Gescannte Dokumente können mit der Funktion „Speichern unter...“ jetzt in verschiedenen Formaten gespeichert werden. Dazu wird der gescannte Text OCR gelesen (OCR Engine und Client Lizenz erforderlich) und in Fremdformaten gespeichert. Folgende Optionen sind möglich: <ul style="list-style-type: none"> - pdf (*.pdf), - pdf mit Text (*.pdf) - Word 2000, XP (*.doc) - Word 97 (*.doc) - Excel 2000, XP, 2003(*.xls) - Excel 97 (*.xls) - Text (*.txt) - Text mit Zeilenumbruch (*.txt)

- Unicode Text (*.txt)
- Unicode Text mit Zeilenumbruch (*.txt)

Feature	WinClient	Über die Funktion „Kopier / und Druckbereich“ kann nun auch ein Text aus einem selektierten Bereich einer gescannten Seite über die Texterkennung in die Zwischenablage kopiert werden. Für diese Funktion wird die OCR des Servers verwendet. Daher ist dazu eine OCR Server Lizenz erforderlich. Somit steht diese Funktion allen Clients zur Verfügung.
Feature	WinClient	Über das Kontextmenü der rechten Maustaste kann ein gescanntes Dokument direkt in ein Word-Dokument konvertiert werden. Hierzu ist eine OCR Client Lizenz erforderlich.
Feature	Enterprise Manager	COLD - Einstellungen: Zeichensatzgröße ist feiner einstellbar und Fontattribute werden angewendet.
Feature	Server, Config Utility	Prozessmanagement - SMTP Linkeinstellung für Mailversand Der URL Eintrag des WebServers auf dem SMTP Reiter im Config Utility kann jetzt auch für https eingerichtet werden. Dieser Pfad wird für den Hyperlink in der Mail zur Verbindung mit dem WebServer verwendet.
Fix	Server	Fehlermeldung „ALTER TABLE DROP COLUMN TRYROTATION“ bei Aktenschrank Update gefixt.
Change	Enterprise Manager	Im Speicherpool wird die Pfadangabe eines Mappings nicht mehr automatisch in einen UNC Pfad konvertiert.
Feature	Enterprise Manager/ WinClient	Treiber für den Scanner DR 4010C wurden im WinClient und im Enterprise Manager implementiert.
Change	Server	Bei Strukturimport (Neu aus Struktur) wird die Datenbank im gleichen Pfad angelegt in dem die Konfigurationsdatenbank FDConfig gefunden wird. Der im Aktenschrank angegebene Pfad wird ignoriert.
Fix	Server	Datum von Emails: Fehlerkorrektur für das Speichern eines Datums aus einer Email in ein Indexfeld von Typ Datum („datetime“).
Fix	Server	Retrieval Import: Beim Retrieval Import werden jetzt die zugeordneten Felder gefüllt.

Feature	WinClient/ Enterprise Manager	Zur Vereinfachung der Oberflächenhandhabung für Benutzer wurde eine neue Option in WinClient und Clientkonfiguration des Enterprise Managers hinzugefügt: „ <i>Freie Positionierung von Steuerfeld und Listen erlauben</i> “.
Fix	WebServer	Gedoppelte Anzeige der Indexfelder bei einer „von ... bis“ Suche bei Wortlistenfeldern.
Fix	WebServer	Volltextsuche wurde überarbeitet (Zuordnung der richtigen Dokumententypen)
Fix	Server	Prozessmanagement Ist ein Prozess mit einer Automatischen Aktion „Senden an Benutzer (Nach Name fragen)“ definiert, wird nun die Benutzerliste im WinClient und im WebServer bei diesem Prozessschritt angezeigt.
Fix	Server	Strukturimport: In einen kopierten Aktenschrank konnten Dokumente nicht eingechekkt werden (0 Seiten bei neuen Dokumenten im WinClient).
Fix	Server	Wurden an ein vorhandenes Dokument Seiten über ein Feld mit der Eigenschaft „anhängen“ mit dem Datei-Import hinzugefügt, so konnten die zuerst gescannten Seiten durch einen falschen Suchpfad nicht mehr angezeigt werden.
Fix	Server	Datei-Import Verhalten bei blockierten Dateien wurde geändert.
Fix	Server	Prozessmanagement: Verschieben eines Dokumentes in einen anderen Dokumententypen durch einen Prozessschritt funktioniert jetzt korrekt.
Fix	WinClient	Dokumente, die ohne Thumbnail generiert wurden, können jetzt angezeigt werden.
Fix	Server	Fehler beim Export von Seiten mit Anmerkungen gefixt.
Change	EM	Beim Strukturausport wird die Serverversion in den Dateinamen geschrieben.
Change	EM	Neue Hilfedateien für 1.5.2 in Englisch und Französisch verfügbar.
Change	Server	Timeout beim Update von Aktenschranken erhöht, da es in Ausnahmefällen

zu unvollständigen Aktenschrankupdates kommen konnte.

Fix	Server	Datei Import - Einstellung „Monitor“ und Importverhalten bei blockierten Dateien überarbeitet.
------------	--------	--

Fix	Server	Prozess Management: Senden eines Dokumentes aus einem Postkorb-Dokumententyp auf einen Prozess mit dem Schritt „Setze Feld auf Wert“ führte zu leeren Seiten.
------------	--------	--

Fix	WinClient	Prozess Management: Senden mehrerer Dokumente mit dem Schritt „Setze Feld auf Wert“ führte zu Fehlermeldung beim Bestätigen im persönlichen Ordner.
------------	-----------	--

Change	WinClient	Fehlermeldung bei fehlenden Benutzerrechten auf Dokumententypen (z.B. nicht erkannte Dokumente) bei OCR Erkennung geändert. Hinweis auf falsche Konfiguration: <i>Error in OCR COM Components.</i> <i>Doctype xxx : OCRSettings not valid</i>
---------------	-----------	--

Fix	Server	Die Startoption /scanstation für den WinClient ermöglicht es Benutzern in der Gruppe „fd-web-user“ wieder, sich an einem Scan-Arbeitsplatz anzumelden und vorübergehend eine fd-user-Lizenz zu erhalten.
------------	--------	--

Fix	Enterprise Manager	Menü auf chinesisch verfügbar („Simplified“ und „Traditional“) - außerdem verschiedene chinesische Komponenten in Scannertreibern implementiert.
------------	--------------------	---

Fix	Enterprise Manager	Viewer.dll wurde überarbeitet: - Anzeige von verschiedenen JTIF-Formaten jetzt als Edoc möglich
------------	--------------------	--

Fix	Server	Werden für einen Benutzer mehrere Feldfilter auf einem Feld definiert, so wurde das Dokument nach dem Senden an einen zweiten Benutzer geblockt, für den die gleichen Filterregeln definiert waren.
------------	--------	---

Fix	WinClient, Component Service	Fehler bei der Option „Dokument umwandeln“ bei mehrfachem Umwandeln gefixt - neue Edoc-Engine erforderlich (Component Service ab 21.11.07 15:08)
------------	------------------------------	--

Fix	WinC	Fehlermeldung „Object reference not set“ beim Ändern des Dokumententyps im WinClient, wenn alle Einträge in der lokalen Liste markiert werden und in anderen Dokumententyp verschoben werden. Trat nur in Verbindung mit der Option „Zeilennummern“ auf.
------------	------	--

Fix	EM	Fristensteuerung: Indexfeld mit Datum in der Fristensteuerung wieder einstellbar.
------------	----	--

Fix	WinC	Ist die Option " <i>Lokale Dokumente nach Senden auf Prozess löschen</i> " aktiviert, so werden nur noch bereits archivierte Dokumente von der lokalen Liste gelöscht. Neue Dokumente können nicht auf einen Prozess gesendet werden und bleiben daher bestehen.
Fix	Server	Bei der automatisch erzeugten Mail über das Prozessmanagement wurden nur die ID's von Aktenschrank und Dokumententyp angegeben. Jetzt werden Aktenschrankname und Dokumententypname angegeben.
Fix	Server	Für einen Benutzer gefilterte Dokumente können in der Prozess Status Liste von diesem Anwender nicht mehr aufgerufen werden.
Fix	Server	Bei der Einstellung „Monitor“ im Datei Import startet der Import auch wieder, wenn er bereits einmal manuell gestoppt wurde.
Fix	WinC	Wenn ein Benutzer der Gruppe fd-web-user sich mit dem WinClient und der Option /scanstation einloggt, werden die verweigerten „Bearbeiten“ Rechte überschrieben, so daß dieser Benutzer dann scannen und Änderungen vornehmen darf.
Feature	Server	Soll ein Dokument in einen Dokumententyp verschoben werden, der ein Feld mit der Eigenschaft „anhängen“ hat, so muss der Benutzer dazu das Recht „Löschen“ haben. Hat er dieses Recht nicht, wird das Anhängen verweigert.
Fix	Server	Verschieben von einem Postkorb in einen anderen Dokumententyp über einen Prozess ist jetzt möglich.
Fix	WinClient	Das Lizenzieren eines CD/DVD Export nachträglich über „FD-Retrieval lizenzieren“ funktioniert jetzt korrekt.
Feature	WinClient	<p>Beim Bearbeiten bleiben im WinClient die eingetragenen Werte für das nächste focussierte Dokument im Steuerfeld erhalten, wenn der Eintrag <code><add key="PreserveFieldsOnEdit" value="true" /></code> in der Datei FileDirector Winclient.exe.config file gesetzt wird.</p> <p>In der Setups\WinClient\app.xml auf dem Server kann diese Option für das Rollout für alle nachfolgend vom Server installierten Clients gesetzt werden.</p>
Feature	Server Enterprise Manager	Neue Auto-Aktion „E-mail senden“ im Prozessmanagement. Feldtexte können automatisch in die Email mit <FD_FeldID> übernommen werden. Die vordefinierte Email kann als Text oder Html-Code hinterlegt werden.
Feature	WinClient	Der Proxy wird für den WinClient trotz Proxy-Einstellung im Internet umgangen, wenn der Eintrag: <code><add key="IgnoreIEProxySettings" value="true" /></code> in der Datei FileDirector Winclient.exe.config file gesetzt wird.

In der `Setups\WinClient\app.xml` auf dem Server kann diese Option für das Rollout für alle nachfolgend vom Server installierten Clients gesetzt werden.

FileDirector Release 1.5.1

Typ	Modul	Beschreibung
Feature	EM	Der Codeless Connector kann jetzt für Anwendungen konfiguriert werden, für die eine Text-Oberfläche mit OCR ausgelesen wird. Damit kann der Codeless Connector z.B. für Textoberflächen in Terminalanwendungen verwendet werden.
Feature	EM	Aktenschränke und Dokumententypen können endgültig über den Enterprise Manager gelöscht werden. Dabei können der gesamte Aktenschrank, nur gewählte Dokumententypen oder nur gelöschte Dokumente komplett entfernt werden (Datenbank und Daten).
Feature	EM	Im Datei Import Zeitplaner kann ein Image als Overlay hinterlegt werden. Beim Import werden die importierten Daten und das Overlay zusammengesetzt. Zur Optimierung können die Seiten optional in schwarzweiß gespeichert werden.
Feature	EM	Beim Datei Import Zeitplaner kann eingestellt werden, dass die importierten Daten in das Dateiformat PDF/A konvertiert werden.
Feature	Server	Es kann eine doppelte Prüfung des Hash Codes in der Datei web.config eingestellt werden ("0" = off, "1" = on): <code><add key="FDServer.DoubleHashVerification" value="0" /></code>
Feature	Server, WinClient	Damit eine Suche im WinClient oder im WebServer immer mit automatischen Anführungszeichen ausgeführt wird, kann der folgende Schalter in der web.config eingestellt werden ("0" = off, "1" = on): <code><add key="FDServer.SetQuotedIndexSearch" value="1" /></code>
Fix	Server	Der Datei Import mit der Einstellung „Monitor“ wurde überarbeitet.
Fix	WinClient Enterprise Manager	Neue Scannertreiber und DSDMS Viewer.dll V1.3.1.37: - Filter im Scannertreiber lieferte weiße Seiten - TWAIN Einstellung PIXELTYPE (SW/Grau/Farbe) wurde nicht immer richtig gespeichert - Diverse Optimierungen in Scannertreibern

FileDirector Release 1.5.0

Typ	Modul	Beschreibung
Fix	EM	Wurde eine Vorlage für ein OCR-Formular geändert, aber nicht übernommen muss jetzt die Anzeige nicht erneut aktualisiert werden um das richtige Bild anzuzeigen.
Change	EM	Ein Benutzer kann Aktenschranke im Enterprise Manager nur sehen wenn er Vollzugriff auf diesen Aktenschrank hat.
Feature	EM, WinC	Mit dem Kürzel \$USERS können im Stempel jetzt auch kurze Benutzernamen verwendet werden (yourdomain\user1 -> user1).
Feature	WinC	In der Trefferliste können Zeilennummern eingeblendet werden.
Feature	WinC	Mit der Option "Abwechselnde Zeilenfarben in Dokumentenlisten" kann die Übersicht verbessert werden.
Change	WinC	Der Reiter „Diverses“ wird für den Client nicht mehr deaktiviert, wenn die Option „Erlaube Änderungen auf dem Client“ für den Benutzer in der Clientkonfiguration verweigert ist.
Change	WinC	Scannen / Bearbeiten / Drucken auf Aktenschrankebene wirkt sich nur noch auf die Reiter und das Menü Scannen / Bearbeiten und Drucken aus, nicht mehr auf verknüpfte Funktionen wie z.B. Dokument duplizieren.
Feature	WinC	In den Optionen des WinClients kann „Integrität von unsignierten Dokumenten prüfen“ eingeschaltet werden. Eine unerlaubte Veränderung der Daten wird so auch für nicht signierte Dokumente im WinClient angezeigt.
Change	WinC	Der Menüpunkt „Lade letzte Version“ wurde entfernt, da die Funktion nicht mehr benötigt wird und stattdessen „Dokument(e) zu lokaler Liste hinzufügen“ verwendet werden kann.
Change	WinC	Die PlugIns wurden an die neue Version angepasst und müssen aktualisiert werden.
Feature	WinC	Werden Dokumente per Drag & Drop aus einem Windows-Verzeichnis auf eine Seite gezogen, wird ein Link zu dem Pfad erstellt.

Feature	Server	Das Konto „fd-server“ kann jetzt umbenannt werden (Config Utility). Die FD-Gruppen können in der web.config umbenannt werden.
Feature	Server update	Bei einem Update der Aktenschränke werden einige neue Indexe hinzugefügt um die Datenbank-Performance zu verbessern.
Feature	Server	Unterstützung des neuen Internet-Protokolls IPv6
Change	EM	Die Einstellungen für die OCR Parameter auf Aktenschränkebene und auf Dokumententypenebene wurden zusammengefasst. Jetzt sind diese in den Eigenschaften des OCR Knotens zu finden.
Feature / Optional	Server	Für die Daten können Container konfiguriert werden, in die die Daten komprimiert in einer Datei gespeichert werden. Die Datenmenge für die Containerdateien kann konfiguriert werden.
Feature	EM, WinC	Die Einrichtung der Zonen mußte bisher auf einer Vorlage der gleichen Auflösung erfolgen wie die später gescannten Dokumente. Die Zonen können nun unabhängig davon konfiguriert werden.
Feature	WinC	Einzelne Seiten können im WinClient kopiert werden, wenn man in den Miniaturansichten eine Seite mit gedrückter Steuerungstaste verschiebt.
Feature	OCR	Ergänzend zu den unterstützten Sprachen der OCR Erkennung Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Spanisch, Italienisch, Griechisch, Russisch werden nun auch die folgenden Sprachen unterstützt: Norwegisch, Schwedisch, Finnisch, Dänisch, Portugiesisch, Katalanisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Slowenisch, Türkisch und Brasilien-Portugiesisch.
Feature	EM, OCR	Bei der Konfiguration der Formularerkennung wird jetzt ein separates Fenster verwendet, was eine größere Darstellung ermöglicht.
Feature	EM, OCR	Die OCR-Optionen „Versuche alternative Ausrichtungen“ und „Fax“ entfallen, da sie im Hintergrund automatisch angewendet werden.
Feature	EM, OCR	Bildverbesserung vor OCR Filteroptionen vor der OCR Erkennung können die gescannten Dokumente für eine bessere OCR Erkennung optimieren. Speziell Nadeldruckdokumente können durch ein Abdunkeln deutlich besser erkannt werden.

Feature	EM, OCR	Es gibt nun die Möglichkeit, verschiedene benutzerdefinierte Zeichen anzugeben, die auf einem Formular in den Zonen erkannt werden dürfen.
Feature	EM	Die Konfiguration des Prozessmanagements hat eine komplett neue, grafische Oberfläche erhalten.
Feature	WinC	Ist ein Benutzer in einem Prozess als Bearbeiter definiert, so kann er nun im WinClient einen Stellvertreter für den Zeitraum seiner Abwesenheit einstellen.
Feature	EM	Die Abwesenheit eines Mitarbeiters kann auch von einem Administrator im Enterprise Manager für einen bestimmten Zeitraum eingestellt werden, sofern der Mitarbeiter dies nicht selbst durchgeführt hat oder durchführen konnte.
Feature	WinC	Die Ansicht zur Bearbeitung von Dokumenten auf Prozessen im persönlichen Ordner wurde erneuert und ergänzt.
Feature	EM, WinC	Im Enterprise Manager können Prozesse und Prozessschritte mit Erklärungen bzw. Beschreibungen versehen werden. Im WinClient kann diese Beschreibung angezeigt werden.
Feature	EM, WinC	Benutzerspezifische Aktionen können im Enterprise Manager für Prozesse definiert werden, die im WinClient zur Bestätigung angehakt werden können.
Feature	EM	Prozessmanagement: Wird die Option „Benutzer fragen“ verwendet, so können jetzt auch mehrere Benutzer ausgewählt werden. Dazu kann eine Liste der in Frage kommenden Benutzer vordefiniert werden.
Feature	EM, OCR	Bei der Einrichtung der OCR Zonen können nun mehrere Feldtrenner gleichzeitig ausgewählt werden und es kann eine Zeichenanpassung als erster und letzter Schritt nach der Erkennung durchgeführt werden.
Feature	WinC	Für neue Dokumente gibt es nun ein „Post indexing feature“ wie in ScanFile. Mit dem Button „Dokumente zusammenfassen“ oder (Strg+Plus) im Reiter „Bearbeiten“ kann das aktuell markierte Dokument in der lokalen Liste an das vorherige Dokument angehängt werden.
Feature	EM	Prozessmanagement: Die Benutzeraktion „Keine“ wird nicht mehr verwendet. Frühere Konfigurationen mit dieser Option werden in „Anzeigen“ konvertiert.
Feature	Config Utility	Das Config Utility wurde überarbeitet.
Feature	Scanner	Unterstützung des Scheck - Scanners CR-180

Change	Server	Gelöschte Dokumente dürfen nur noch Benutzern mit den Rechten „Vollzugriff“ oder „Löschen“ wieder hergestellt werden.
---------------	--------	---

Fix	Ipro Engine	Neue FileDirector Western OCR Engine: 18.06.2007: Fehler 'index out of range' bei der OCR Erkennung gefixt.
------------	-------------	--
