

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
5.03.02	Ausführung Trigger Sind mehrere Tgrigger in einem Workflow fällig zur Ausführung, dann wird neu der Trigger mit der frühesten Ausführungszeit zuerst gestartet.	Workflow+ Service	Verbesserungen	05.01.2021	551
5.03.02	Fehler mit Klammern in String Das Zusammensetzen von verschiedenen Teilstrings kann zu einem fehlerhaften Resultat führen, wenn einzelne Strings eine Klammer enthalten. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	04.01.2021	550
5.03.02	SqlGetTable mit IgnoreError Die Funktion SqlGetTable wurde mit dem Parameter IgnoreError erweiter. Ist dieses Flag auf true gesetzt, wird im Falle eines Fehlers false zurückgegeben (gleich wie wenn keine Daten gefunden wurden).	Skriptausführung	Verbesserungen	29.12.2020	549
5.03.00	Neue Funktion DataTableSyncToSql Mit dieser Funktion können Daten aus einer DataTable in einer SQL Server Datenbank gespeichert werden.	Skriptausführung	Erweiterung	10.12.2020	548
5.03.00	Neue Funktion FileGetHash Diese Funktion gibt den MD5 Hashwert einer Datei zurück.	Skriptausführung	Erweiterung	09.12.2020	547
5.03.00	Neue Funktion Duplicate Diese Funktion Dupliziert ein Array, Dictionary, Datatable oder XmlElement. Da es sich bei diesen Datentypen um Objekte handelt bewirkt eine Zuweisung an eine neue Variable nur die Zuweisung der Referenz auf dasselbe Objekt.	Skriptausführung	Erweiterung	09.12.2020	546
5.03.00	Neue Funktion DictionaryGetValues Gibt alle Werte eines Dictionary als Array zurück.	Skriptausführung	Erweiterung	08.12.2020	545
5.03.00	Neue Funktion DictionaryGetKes Gibt alle Keys eines Dictionary als Array zurück.	Skriptausführung	Erweiterung	08.12.2020	544
5.03.00	Neue Funktion ArraySort Sortiert ein Array entweder aufsteigend oder absteigend.	Skriptausführung	Erweiterung	08.12.2020	543
5.03.00	Neue Funktion ArrayAdd Fügt ein neues Element am Ende eines Arrays hinzu. Gibt die neue Anzahl Elemente im Array zurück.	Skriptausführung	Erweiterung	08.12.2020	542
5.02.00	Setzen von Autostart Formular Neu kann auf einer MobileForm Gruppe ein Autstart Formular definiert werden. MobileForms Version 1.12.0 erforderlich.	Workflow+ MobileForm	Erweiterung	04.12.2020	541
5.02.00	Neue Funktion PrintDirect Mit dieser Funktion kann eine Datei direkt an einen Drucker geschickt werden. Dies kann z.B. zum Drucken von ZPL Dateien verwendet werden.	Skriptausführung	Erweiterung	04.12.2020	540
5.01.03	DateTimeAddWorkingDays auch mit negativen Wert In der Funktion DateTimeAddWorkingDays kann für die Anzahl Tage nun auch ein negativer Wert übergeben werden.	Skriptausführung	Verbesserungen	03.12.2020	539
5.01.02	Daten Bearbeiten in DataBrowser Neu können Daten, die im DataBrowser abgerufen werden, auch bearbeitet und gespeichert werden.	Workflow+ Designer	Erweiterung	02.12.2020	538
5.01.01	Erweiterung SendMail Neu kann bei SendMail auch ein oder mehrere BCC Mailadressen angegeben werden.	Skriptausführung	Erweiterung	26.11.2020	537
5.01.01	Erweiterung XmlGetXmlString Neu kann mit dieser Funktion auch ein formatierter XML String erstellt werden.	Skriptausführung	Erweiterung	26.11.2020	536
5.01.00	Neue Funktion: DataTableGroupBy Diese Funktion gruppiert Daten an Hand der angegebenen Felder und führt Aggregatfunktionen pro Datengruppe aus. Das Resultat wird als DataTable zurückgegeben.	Skriptausführung	Erweiterung	20.11.2020	535

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
5.01.00	Neuer Datentyp: Dictionary Ein Dictionary ist eine Art Array, das jedoch ein Key (String) statt ein Index als Identifikation verwendet. Mit dem neuen Datentyp kommen auch folgende Funktionen hinzu: - DictionaryContainsKey(Dictionary, Key) - DictionaryRemove(Dictionary, Key) - DictionaryClear(Dictionary)	Skriptausführung	Erweiterung	17.11.2020	534
5.00.10.1	ExitLoop verlässt Schleife nicht direkt Mit ExitLoop kann eine Schleife sofort verlassen werden. Bisher wurde jedoch der Code für den aktuellen Datensatz noch bis zum EndLoop ausgeführt. Dies wurde nun korrigiert.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	17.11.2020	533
5.00.10	Neue Funktion DateTimeAddWorkingDays Addiert die Anzahl Arbeitstage (Mo. bis Fr.) zu einen Datum hinzu.	Skriptausführung	Erweiterung	03.11.2020	532
5.00.10	Verbessertes Fehlerhandling für Mobile Geräte Das Fehlerhandling bei der Kommunikation mit mobilen Geräte wurde verbessert.	Workflow+ MobileForm	Verbesserungen	03.11.2020	531
5.00.10	ExecuteScript auf Button mit spezieller Funktion Die Funktion ExecuteScript führt nun auch die Funktion für Kamera, Bildauswahl oder Barcodescanner aus, wenn diese auf dem Button hinterlegt ist. Benötige Mobile Version 1.11.0	Workflow+ MobileForm	Verbesserungen	03.11.2020	530
5.00.10	Fehler mit Klammern im Text in If Bedingung Enthält eine If Bedingung einen String mit einer Klammer, dann kann diese Bedingung nicht korrekt aufgelöst werden. Dieser Fehler wurde korrigiert.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	30.10.2020	529
5.00.09	Neue Funktion CheckBit Mit dieser Funktion kann geprüft werden, ob ein bestimmtes Bit eines Integer Wertes gesetzt ist oder nicht. Damit können Flags in Büro+ geprüft werden, die in einem Integer Feld gespeichert sind.	Skriptausführung	Erweiterung	30.10.2020	528
5.00.09	Neue Funktion ConvertIntToBitString Die Funktion ConvertIntToBitString konvertiert einen Integer Wert in eine Bit Zeichenfolge. Damit können Flags in Büro+ geprüft werden, die in einem Integer Feld gespeichert sind.	Skriptausführung	Erweiterung	30.10.2020	527
5.00.08	Auslesen von GIF Bildern Die COM Schnittstelle gibt für Bilder im GIF Format den Bildtyp Unknown zurück (GIF wird offenbar nicht unterstützt). Solche Bilder werden neu als JPG ausgelsen.	Skriptausführung	Verbesserungen	29.10.2020	526
5.00.07	Meldungsfenster von Büro+ In WorkForm+ wurde das automatische Schliessen von Meldungsfenster von Büro+ deaktiviert.	WorkForm+	Verbesserungen	13.10.2020	525
5.00.06	Aktualisieren des Arbeitsdatums Neue Einstellungen für die automatische Aktualisierung des Arbeitsdatums.	Allgemein	Allgemein	09.10.2020	524
5.00.05	Neue Funktionen für Serielle Ports Neu können auch Serielle Ports per Skript Befehle verwendet werden. Es stehen folgende Befehle zur Verfügung: - SerialPortOpen(PortNo, BaudRate, Parity, DataBits, StopBits, DtrEnable, Handshake, DiscardNull, RtsEnable, BufferSizeBytes) - SerialPortClose(PortNo) - SerialPortRead(PortNo) - SerialPortWrite(PortNo, Data) - SerialPortBytesInBuffer(PortNo) - SerialPortIsOpen(PortNo)	Skriptausführung	Erweiterung	24.09.2020	523
5.00.04	Trigger: Aktuelles Datum als Filterwert Neu kann auf einem Trigger NowDate als Filterwert verwendet werden. Mit +x bzw. -x können beliebige Anzahl Tage hinzu- oder abgezählt werden.	Skriptausführung	Erweiterung	18.09.2020	522
5.00.04	FileSave Fehler ignorieren Neu kann in der FileSave Funktion ein Fehler ignoriert werden. Die Funktion gibt dann false zurück.	Skriptausführung	Verbesserungen	18.09.2020	521

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
5.00.03	Fehler in Plugin Funktionsübersicht In der Funktionsübersicht wird z.T. eine Fehlermeldung angezeigt die beim Laden der Funktionsbeschreibung auftritt. Dieser Fehler wurde behoben.	Allgemein	Fehlerkorrektur	31.08.2020	520
5.00.03	ClearFields mit excludeList Neu kann in der Funktion ClearFields eine Liste mit Steuerelementen mitgegeben werden, die nicht zurückgesetzt werden dürfen. Benötigt Mobile Version 1.10	Skriptausführung	Erweiterung	25.08.2020	519
5.00.02	Dienst Stoppen bei COM Verbindungsfehler Tritt bei der Ausführung des Dienstes ein COM Verbindungsfehler auf (meist mit der Meldung "Der RPC-Server ist nicht verfügbar"), dann wird der Dienst automatisch beendet. Diese Art von Fehler kann nur durch ein Neustart des Dienstes behoben werden.	Skriptausführung	Verbesserungen	19.08.2020	518
5.00.01	Neue Funktion SyncToSql Mit dieser Funktion lassen sich Daten aus Büro+ sehr einfach in eine SQL Server Datenbank synchronisieren.	Skriptausführung	Erweiterung	13.08.2020	517
5.00.00	Mobile DataGrid Korrekturen Mobile Forms Version 1.10.0 Selektion im Grid setzt nun SelectedIndex korrekt. Auslesen von NULL Werten mit DataGridGetText löst keinen Fehler mehr aus.	Workflow+ MobileForm	Fehlerkorrektur	05.08.2020	516
5.00.00	Erweiterung Dienst Monitor Neu können über den Dienstmonitor Trigger Einstellungen angepasst und laufende Workflows abgebrochen werden.	Allgemein	Erweiterung	31.07.2020	515
5.00.00	Aktualisierung .Net Framework auf Version 4.7.2	Allgemein	Verbesserungen	31.07.2020	514
4.19.04	Feld GlobalInfo auf allen Büro+ Tabellen Neu steht auf jeder Büro+ Tabelle die GlobalInfo als Feld zur Verfügung. Dieses Feld enthält die wichtigsten Informationen eines Datensatzes, zusammengesetzt aus mehreren Feldern und abhängig von der Tabelle. Das Format kann nicht verändert und Daten können nicht in dieses Feld geschrieben werden.	Skriptausführung	Erweiterung	24.06.2020	513
4.19.04	Anpassung Büro+ Drucklizenz Erforder mind. Büro+ Build 6213	Skriptausführung	Allgemein	23.06.2020	512
4.19.04	GetNextArticleNumber und GetNextAddressNumber mit führenden Nullen Neu werden in den Funktionen GetNextAddressNumber und GetNextArticleNumber auch Nummern mit führenden Nullen unterstützt.	Skriptausführung	Verbesserungen	23.06.2020	510
4.19.03	VorgangPositionAdd mit XML Daten Wird die Funktion VorgangPositionAdd mit XML Daten verwendet dann kann es vorkommen, dass die XML Daten auf der falschen Position gespeichert werden. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	22.06.2020	509
4.19.03	SendMail Funktion mit CC und Priorität Die Funktionen SendMail und SendMailFrom wurden mit den Parameter CCMailAdress und Priority erweitert.	Skriptausführung	Erweiterung	18.06.2020	508
4.19.02	Verbesserungen Service Monitor Die Debug Ausgabe wurde beschleunigt, so dass kein Aufstauen des Buffers mehr erfolgt.	Workflow+ Designer	Verbesserungen	12.06.2020	507
4.19.01	Unterstützung von FTPS Alle FTP Befehle unterstützen nun auch FTPS. Es werden automatisch alle Zertifikate akzeptiert.	Skriptausführung	Erweiterung	11.06.2020	506
4.19.00	Mobile Forms Bildeinstellungen für Kamera Neu kann für die Bildübernahme von der Kamera oder aus der Bibliothek die Bildgröße und die Komprimierung eingestellt werden. Benötigt Mobile Forms Version 1.9.0 oder höher	Workflow+ MobileForm	Verbesserungen	08.06.2020	505
4.18.08	Fehler beim Löschen in Nested Dataset Beim Löschen von Daten in einem Nested Dataset tritt meist ein Fehler auf. Dieser wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	04.06.2020	504

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
4.18.07	Erweiterung OpenForm Funktion Neu können auch Formulare aus Unterverzeichnissen geladen werden. Der Pfad kann entweder relativ zum Arbeitsverzeichnis oder absolut angegeben werden.	WorkForm+	Erweiterung	29.05.2020	503
4.18.07	Erweiterung Funktion ExportTableData Neu kann mit dem Parameter Maskierung angegeben werden, ob die Werte in Hochkommas geschrieben werden sollen oder nicht. Damit lassen sich auch Daten exportieren die das Trennzeichen oder Zeilenumbrüche enthalten.	Skriptausführung	Erweiterung	27.05.2020	502
4.18.07	Neue Funktion FileGetFileCreationDate Diese Funktion gibt das Erstelldatum eines Files zurück.	Skriptausführung	Erweiterung	27.05.2020	501
4.18.06	BueroPlusFunctionCall Vorgang öffnen und Drucken Mit Hilfe der Funktion BueroPlusFunctionCall kann ein Vorgang in Büro+ geöffnet werden. Die Druckfunktion stand bisher jedoch nicht zur Verfügung was in dieser Version geändert wurde.	WorkForm+	Verbesserungen	27.05.2020	500
4.18.06	Verbesserte Stabilität für MobileForms Die Stabilität bei der Ausführung von MobileForm Skripts wurde verbessert. Programmabstürze und Fehler wenn ein Form bei laufendem Skript verlassen wird sind nun stark reduziert.	Workflow+ MobileForm	Verbesserungen	27.05.2020	499
4.18.06	Fehler "Der RPC Server ist nicht verfügbar" Bei Auftreten dieses Fehlers wird das Com Objekt neu erstellt. Dadurch wird der Fehler meist behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	25.05.2020	498
4.18.05	Fehler in OpenForm Ist das mobile Gerät einer Gruppe mit einem eigenen Verzeichnis zugeteilt, dann findet Open Form dieses Verzeichnis nicht. Dieser Fehler wurde korrigiert.	Workflow+ MobileForm	Fehlerkorrektur	19.05.2020	497
4.18.05	Fehler beim Einfügen von Xml Daten mit CreateNewRecord in Nested Dataset Beim Speichern der Daten erscheint die Fehlermeldung: The BLOB stream is being opened for read/write access but the DataSet is not being edited [no error code.] Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	18.05.2020	496
4.18.05	PrintKey Anforderung Neu wird der PrintKey (für die Freischaltung der Büro+ Druckfunktion über Com) in der Konfiguration angezeigt. Wurde dieser noch nicht erstellt, kann dieser per Knopfdruck angefordert werden.	Allgemein	Erweiterung	15.05.2020	495
4.18.04	Neue Funktion BuchungBuchen Mit dieser Funktion können Buchungsdatensätze verbucht werden.	Skriptausführung	Erweiterung	14.05.2020	494
4.18.03	Fehler bei Globalen XmlElement und XmlElementList Der Typ dieser Variablen wird nicht immer richtig erkannt, wenn diese als Global deklariert sind. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	12.05.2020	493
4.18.02	Fehler beim Zugriff auf GlobalData Bei der Wertzuweisung in der Tabelle GlobalData tritt ein Fehler auf. Dieser wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	05.05.2020	492
4.18.01	Verbesserung Trigger Log Neu wird pro Tag ein Log geschrieben (mit Datumsstempel). Auf dem Trigger kann eingestellt werden, wie viele Tage die Logs gespeichert werden sollen, bevor sie automatisch gelöscht werden. Default ist 3 Tage.	Skriptausführung	Verbesserungen	28.04.2020	491
4.18.01	VorgangPositionAdd mit XML Daten Verbesserte Erkennung des Formats von Dezimalzahlen und Datumswerten in XML Daten.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	28.04.2020	490
4.18.00	Fehler beim Kopieren von DataGrid Beim Kopieren eines DataGrids bleiben die Spalten des kopierten Grids mit dem Original verbunden (dieselben Spalten), bis das Form neu geladen wird. Dieser Fehler wurde behoben.	Workflow+ Designer	Fehlerkorrektur	23.04.2020	489
4.18.00	Logging auf Trigger Ebene Neu kann für ein Trigger ein Log File konfiguriert werden, das die Skriptausführung für diesen Trigger protokolliert.	Skriptausführung	Erweiterung	23.04.2020	488

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
4.18.00	DateTime Picker vom Typ Time in WebForm Die Zeitauswahl wird nun auch in WebForm unterstützt.	Workflow+ WebForm	Erweiterung	16.04.2020	487
4.18.00	DateTime Picker vom Typ Time in MobileForm Die Zeitauswahl wird nun auch in der MobileForm Version unterstützt. Benötigt MobileForm V1.8.0	Workflow+ MobileForm	Erweiterung	16.04.2020	486
4.17.10	Fehler in Replace Funktion Wird als Suchtext ein Leerstring übergeben, hängt die Skriptausführung. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	09.04.2020	485
4.17.09	Erweiterung CloseForm Anweisung In MobileForms kann neu mit der CloseForm Anweisung mehrere geöffnete Forms geschlossen werden. Mit dem Parameter ToForms=[Form Name] kann bis zum angegebenen Form zurpckgesprungen werden. Benötigt mind. MobileForms Version 1.7.0	Workflow+ MobileForm	Erweiterung	08.04.2020	484
4.17.09	Verbessertes Fehlerhandling in der Funktion VorgangPositionAdd Das verbesserte Fehlerhandling verhindert das blockieren eines Vorgangs nach einem Fehler.	Allgemein	Verbesserungen	07.04.2020	483
4.17.09	Neue Funktion VorgangPositionAdd2 mit XML Daten Mit dem Interface IWfPluginData2 steht neu die Funktion VorgangPositionAdd2 zur verfügung, mit der weitere Daten in einer XML Datenstruktur übergeben werden können.	Plugins	Erweiterung	07.04.2020	482
4.17.07	Suchfunktion über alle Skripte Neu steht eine Suchfunktion in Workflows und Workforms zur Verfügung, die eine Suche über alle Skripte in einem Workflow oder Workform durchführt.	Workflow+ Designer	Erweiterung	03.04.2020	481
4.17.07	Fehler beim Kopieren eines Steuerelements Wird im FormDesigner die Kopierfunktion verwendet ohne Auswahl eines Steuerelements tritt ein Fehler auf. Dieser Fehler wurde behoben.	Workflow+ Designer	Fehlerkorrektur	02.04.2020	480
4.17.06	Erweiterung HttpRequest Neu kann in der Funkton HttpRequest auch die HTTP Methode (POST, PUT, GET, ...) angegeben werden.	Skriptausführung	Erweiterung	25.03.2020	479
4.17.05	Fehler wenn eine Funktion ein NULL Wert zurückgeben Wenn eine Funktion (z.B. SqlExecuteScalar) ein NULL Wert zurückgibt, dann führt dies zu einem Fehler NullReferenceException: Object reference not set to an instance of an object. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	20.03.2020	478
4.17.04	Fehlermeldung in Dienstmonitor Im Dienstmonitor erscheint oft die Fehlermeldung "Der Objektverweis wurde nicht auf eine Objektinstanz festgelegt". Dieser Fehler wurde behoben.	Allgemein	Fehlerkorrektur	16.03.2020	476
4.17.04	Steuerelement Liste in WorkForm Designer Neu können alle Steuerelemente eines Forms in einer Liste angezeigt und z.T. bearbeitet werden.	Workflow+ Designer	Erweiterung	16.03.2020	475
4.17.03	Setzen des Änderungsdatums auch wenn keine Änderung Wird in Büro+ ein Feld vom Datentyp Blob (z.B. Vorgang.Info) auf ein Leerstring gesetzt, so ändert jedesmal das Änderungsdatum, auch wenn das Feld schon leer war. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	11.03.2020	474
4.17.02	Neue Filesystem Funktionen DirectoryExists(Path), DirectoryCreate(Path) und DirectoryDelete(Path)	Skriptausführung	Erweiterung	05.03.2020	473
4.17.02	Filter für MobileForms im Dienst Monitor Neu kann für die Debug Ausgabe im Dienst Monitor ein Formular ausgewählt werden. Die Debug Ausgabe beschränkt sich dann auf dieses Formular, was das Debugging für MobileForms erleichtert.	Allgemein	Erweiterung	28.02.2020	472
4.17.01	Fehler in DataTableSetValue mit NULL Value Beim Zuweisen von NULL tritt nun kein Fehler mehr auf.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	27.02.2020	471

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
4.17.00	Neue Funktion FileSetText Mit der Funktion FileSetText kann gezielt in ein Feld eines CSV Files geschrieben werden.	Skriptausführung	Erweiterung	25.02.2020	470
4.16.02	Fehler in Filetrigger mit Filetyp TXT Fehler: NullReferenceException: Der Objektverweis wurde nicht auf eine Objektinstanz festgelegt. Dieser Fehler wurde behoben	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	25.02.2020	469
4.16.01	Fehler in Funktion DokumentSpeichern DokumentSpeichern funktioniert nicht auf zusätzlichen Mandanten. Dieser Fehler wurde behoben.	WorkForm+	Fehlerkorrektur	25.02.2020	468
4.16.00	Fehler in CSV File mit " im Text Sind Anführungszeichen mitten im Text vorhanden, werden diese falsch interpretiert. Dieser Fehler wurde behoben.	Skriptausführung	Fehlerkorrektur	21.02.2020	467
4.16.00	MobileForms Grid mehrzeilig Neu können die Felder eines Grids für MobileForms mehrzeilig dargestellt werden. Erfordert MobileForms V1.6 oder neuer	WorkForm+	Erweiterung	21.02.2020	466
4.15.00	Form Designer: Feinpositionierung der Controls mit Pfeiltasten Neu kann mit der Taste Alt + Pfeiltaste die Position eines Controls um einzelne Pixel verschoben werden.	Workflow+ Designer	Erweiterung	17.02.2020	465
4.15.00	Farben in Datagrid Neu kann die Hintergrund und Textfarbe im Datagrid festgelegt werden. Die Farben können fürs ganze Grid, ungerade Zeilen, einzelne Zeilen oder einzelne Zellen gesetzt werden. Zum Setzen der Farben wurde folgende Funktionen hinzugefügt: - DataGridRowSetBackgroundColor - DataGridRowSetTextColor - DataGridCellSetBackgroundColor - DataGridCellSetTextColor	WorkForm+	Erweiterung	17.02.2020	464
4.15.00	CreateNewRecord mit Xml Daten Neu kann in der Funktion CreateNewRecord auch eine XML Datenstruktur mit Daten übergeben werden, die direkt eingefügt werden.	Skriptausführung	Erweiterung	14.02.2020	463
4.15.00	VorgangPositionAdd in den den XmlDaten für die Funktion VorgangPositionAdd können neu auch leere Werte für Zahlen- und Datumsfelder übergeben werden. In diesem Fall wird NULL in diese Felder geschrieben.	Skriptausführung	Verbesserungen	12.02.2020	462
4.15.00	Fehler: hexidezimaler Wert 0x0B, ist ein ungültiges Zeichen. Dieser Fehler wurde behoben.	Workflow+ MobileForm	Fehlerkorrektur	10.02.2020	461
4.15.00	Bilder auf Buttons Neu können Bilder auf Buttons hinerlegt werden. Da die Bilder in WorkForm, WebForm und MobileForm unterschiedlich dargestellt werden, kann für jede Plattform ein separates Bild hinterlegt werden.	WorkForm+	Erweiterung	10.02.2020	460
4.15.00	TabIndex für WorkForms neu durchnummerieren Mit dieser Funktion kann der Tab Index eines Formulars neu durchnummeriert und auch die Reihenfolge umgekehrt werden.	Workflow+ Designer	Erweiterung	07.02.2020	459
4.14.02	Fehler in ControlSetText wenn Wert = NULL Dieser Fehler wurde behoben	WorkForm+	Fehlerkorrektur	04.02.2020	458
4.14.01	Fehler bei Abfüllen von DataGrid ab SQL Befehl Fehlermeldung: Diese Spalte kann nicht entfernt werden, da sie Teil des Primärschlüssels ist. Dieser Fehler wurde behoben.		Fehlerkorrektur	29.01.2020	457
4.14.00	Verbessertes Laden von DataGrid Das Laden von Daten in ein DataGrid in WorkForm+ löste das hinterlegte DatatGrid Skript mehrfach aus (mehrfache Selektion). Dieses Verhalten wurde nun geändert, dass dieses Skript nach dem Laden nur noch einmal ausgelöst wird.	WorkForm+	Verbesserungen	23.01.2020	456

Version	Titel / Beschreibung	Modul	Kategorie	Datum	ID
4.14.00	Kopieren von Steuerelementen in Form Designer Neu können Steuerelemente im Form Designer kopiert werden.	Workflow+ Designer	Erweiterung	23.01.2020	455
4.14.00	Zeilenumbruch in DataGrid Seit der Version 4.13.00 wird im DataGrid immer der Text auf mehrere Zeilen umgebrochen, wenn dieser länger als die Zelle ist. Neu wird der Text nicht mehr umgebrochen, wenn die Zeilenhöhe = 0 eingestellt ist (einzeiliger Text).	WorkForm+	Verbesserungen	23.01.2020	454
4.14.00	Einzelschritt und Abbrechen im Form Debugger Neu kann in WorkForm+ im Debug Mode auch Einzelschritt eingestellt und die Skriptausführung abgebrochen werden.	WorkForm+	Erweiterung	23.01.2020	453
4.13.00	Fehler in DataGrid > Spalten bearbeiten, wenn keine Tabelle ausgewählt ist Dieser Fehler wurde behoben.	Workflow+ Designer	Fehlerkorrektur	20.01.2020	452
4.13.00	TextAlign für Label und TextBox einstellbar Neu können für Labels und TextBoxen die Textausrichtung Left, Center und Right eingestellt werden.	WorkForm+	Erweiterung	17.01.2020	451
4.13.00	Angabe Zeilenhöhe in DataGrid Neu kann im DataGrid die Zeilenhöhe festgelegt werden. Diese Einstellung hat keine Auswirkung in WebForm. Ist der Wert 0 (Default), so wird Die Zeilenhöhe automatisch ermittelt, wie bis anhin.	WorkForm+	Erweiterung	16.01.2020	450
4.13.00	Reihenfolge der Controls Die Controls werden in der Reihenfolge von TabIndex geladen. Diese bedeutet, dass bei übereinanderliegenden Controls das Element mit dem höheren TabIndex oben liegt (und somit sichtbar ist).	WorkForm+	Verbesserungen	16.01.2020	449
4.13.00	Übergabe des Control-Namens in Variablen Nun kann in allen WorkForm Befehle auch der Name eines Controls in einer Variable übergeben werden.	WorkForm+	Verbesserungen	16.01.2020	448
4.13.00	Ausgabe von Fehlermeldungen auf dem Handy Neu wird ein Fehler der in einem Skript auftritt auch auf dem Handy angezeigt. Benötigt mind. MobileForms Version 1.5.0	Workflow+ MobileForm	Verbesserungen	14.01.2020	447
4.13.00	Neue Funktion StringFormat Mit dieser Funktion können Werte aus Variablen in eine Zeichenfolge eingefügt werden. Zudem können Benutzerdefinierte Formate für Datums und Dezimalwerte definiert werden.	Skriptausführung	Erweiterung	13.01.2020	446
4.12.03	Absturz im Debugger bei Auswahl Datensatz Dieser Fehler hat sich in der Version 4.12.01 eingeschlichen und wurde behoben.	Workflow+ Designer	Fehlerkorrektur	07.01.2020	445
4.12.02	Übergabe des Control-Namens in Variablen Für die folgenden WorkForm Befehle kann nun auch der Name eines Controls in einer Variable übergeben werden: ClearField, ClearFields, CloseForm, ControlGetText, ControlGetValue, ControlGetVisible, ControlSetText, ControlSetValue, ControlSetVisible, GetEnvironment, GetLayoutName, OpenForm, ReplaceCrLf, SaveDataXML und SetFocus. Weitere Funktionen werden folgen.	WorkForm+	Verbesserungen	06.01.2020	444
4.12.02	Überwachung Skriptausführung im Dienst Vermeidung des Fehlers: Unbekannter ThreadState. Thread wird abgebrochen. ThreadState: Unstarted	Skriptausführung	Verbesserungen	06.01.2020	443