

**DONTENWILL AG**

# Release Notes



**Release Notes 7.9.1.2 -  
12018**



# Inhalt

Allgemein .....	3
Breaking Changes.....	3
Neue Features.....	3
Fehlerbehebungen .....	6

# Allgemein

 Es sind alle Korrekturen der Version 7.8.1.6 inklusive der Vorgängerversionen enthalten.

## Breaking Changes

Thema	Release Notes	Schlüssel
Codeblock	Der Standardwert für den Parameter <i>lThroughBlocks</i> der Codeblock-Funktion <i>raise()</i> ist jetzt <i>true</i> . Damit werden abgefangene Fehler im <i>onError</i> -Teil auch erneut ausgelöst, wenn der Aufruf per <i>ifo</i> .ä. verschachtelt ist. Das alte Verhalten lässt sich mit <i>raise(false)</i> wiederherstellen.	LGY-4312

1 Vorgang

## Neue Features

Thema	Release Notes	Schlüssel
Allgemein	Der ADS-Datenreplikationsbenutzer erhält Löschrechte für alle Nicht-Systemtabellen.	LGY-4482
beas	Die Klassen <i>TbeCustomsNumbersBusinessController</i> und <i>TbeCustomsTaxesBusinessController</i> , sowie Funktionen <i>VATContextInfoForCommodityCode</i> , <i>VATContextInfoForArticle</i> und <i>VATTypeShortDesc</i> wurden für den beas freigegeben.	LGY-4365
beas	Folgende Objekte und Klassen wurden für den beas freigegeben: <i>TBeCbProductResolving</i> , <i>TBeCbChangeStateOfConstruction</i> , <i>TBeCbStateOfConstructionResolving</i> , <i>TBeArticleBusinessController</i> , <i>TBeArticleBCOptions</i> , <i>TBeArticleBCInsertOptions</i> , <i>TBeAlternativeUserBusinessController</i> ,  <i>TBeAlternativeUserBO</i> , <i>TBeArticleBO</i> , <i>TbeCustomsNumbersBusinessObject</i> , <i>TbeCustomsTaxesBusinessObject</i> , <i>TBeSupervisorBO</i> , <i>TBeUserBO</i>  Folgende Funktionen wurden für den beas freigegeben: <i>ArtLoesch</i> , <i>MonatsendeStat</i> , <i>StoreNamesMemTable</i> , <i>Lager</i> , <i>LagReserv</i> , <i>LagerOrt2Array</i> , <i>Is_ArtNr</i>	LGY-4325
beas	Fehlermeldungen werden je nach Log-Level ausführlicher geloggt.	LGY-4323
beas	Die Ausführungsgeschwindigkeit von Codeblock-Programmen wurde im beas verbessert. Des Weiteren stehen mit den experimentellen Startparametern / <i>BEAS_PROC_PRIO</i> und / <i>BEAS_THREAD_PRIO</i> weitere Optionen zur Optimierung bereit.	LGY-4258
beas	Per beas können Lieferscheine und individuelle Belege gedruckt und/oder ins Archiv gespeichert werden.	LGY-4247

Thema	Release Notes	Schlüssel
beas	Dynamische Codeblock-Services können per RABAC verboten/erlaubt werden.	LGY-4246
beas	Der Feature-Toggle /NO_ACTION_ENVIRONMENT ist ab jetzt immer aktiv und muss nicht mehr manuell aktiviert werden.	LGY-4208
beas	Die Funktionen ReportInit, ReportPrint, D700_HistoryAsText und PdfMerge wurden für den beas freigegeben. Die Klasse TCbReport wurde für Codeblock registriert.	LGY-3558
beas	Der beas DataModulePool/TablePool/ConnectionPool wurde um Verbindungsberechtigungen erweitert.  Der beas RABAC-Service wurde auf das Basicframework umgestellt.	LGY-2093
Chargenverfolgung	Im Artikel-Stamm wurde das Fenster "Chargen" zur Anzeige der Chargen-Tabelle (Dab735) hinzugefügt.	LGY-3478
Codeblock	Die Tabellen-Klassen <i>TbeStandardTable</i> , <i>TbeAdsQuery</i> , <i>TbeMemTable</i> wurden um die Methoden <i>CbGetAsWidestring</i> , <i>CbSetAsWidestring</i> , <i>CbSaveToUTF8File</i> und <i>CbLoadFromUTF8File</i> erweitert. Dies ermöglicht für Blob-Felder die Speicherung/Laden von Unicode bzw. UTF8 kodierten Strings. Zusätzlich wurde die Tabelle DabPRG um das Feld IS_UTF8 erweitert. Dies ist notwendig um die Speicherung von be-Portal Pages und Packages im UTF8-Format zu ermöglichen.	LGY-4427
Codeblock	Die Codeblockklasse TBeProductionDispositionBC wurde um die Funktion CbAutoPlanDemand für die automatische Produktionsbedarfsplanung erweitert.	LGY-4398
Codeblock	Für die Codeblock Klasse TbeCbEdgeBrowser wurden neue Funktionen, Eigenschaften und Events zur Verfügung gestellt: <ul style="list-style-type: none"> <li>• CbExecuteScript(cScript:C)</li> <li>• CbAllowExternalDrop</li> <li>• CbAllowDownloads</li> <li>• CbLowMemoryMode</li> <li>• CbOnDownloadStarting</li> <li>• CbOnScriptExecutionCompletion</li> </ul>	LGY-4368
Codeblock	Die Performance der Codeblockbefehle <i>break</i> und <i>exit</i> wurde erheblich verbessert.	LGY-4060
Codeblock	Für die Klasse TbeCbPermissionBusinessObject wurde die neue Funktion "CbAddServicePermissionObject" zur Verfügung gestellt. Gleichzeitig wurde der RABAC-Service um eine serviceObjects-Liste erweitert, in der Services mit den Schlüsseln "name" und "packageKey" als RABAC-Objekte erstellt werden.	LGY-4012

Thema	Release Notes	Schlüssel
Codeblock	In allen Codeblockumgebungen kann über das ENVIRONMENT Objekt das Tabellen-Logging aktiviert werden, um Änderungen an Tabellen während der Codeblock Ausführung zu verfolgen. Die Dokumentation und Beispiele zu diesem Objekt findet man in der Dokumentation zu TbeThreadEnvironment.	LGY-3931
Datenbank	Es wurden neue Merkmalstabellen für das Package "service center" hinzugefügt. Zusätzlich wurden mehrere Tabellen dafür angepasst.	LGY-4499
Datenbank	Der Tabelle "Serien-Nummern" wurde das Feld SUCHE, sowie ein dazu passender FTS Index hinzugefügt.	LGY-4447
Datenbank	Die Tabelle DabLBFManBu wurde um drei neue Felder Lagerklasse (LAGER_KL), "Korrekturwert des Bestands" (KORR_BEST) und "Referenz auf zu korr. Snapshot-KontoSatz" (LKTSNAP_ID) erweitert.	F1100-1263
Lizenzen	Es wurde die Lizenz für die Toolbox Seriennummerngenerator (liSNG) hinzugefügt.	LGY-4492
Lizenzen	Es wurde die Lizenz für die Toolbox Produktauszeichnung (liPAZ) hinzugefügt.	LGY-4491
Lizenzen	Die Lizenz <i>Electronic Data Interchange</i> wurde zu <i>Business Integration Platform</i> umbenannt. Es wurden neue, davon abhängige Toolbox-Lizenzen hinzugefügt: <i>EDIFACT</i> , <i>VDA</i> , <i>X12</i> , <i>ROSETTA</i> , <i>Shopware</i> und <i>Individualanbindung</i> . Zusätzlich wurden neue Paketdienstleistungslizenzen ergänzt: <i>DHL Express</i> und <i>DPD</i> .	LGY-4255
PostgreSQL	Die Werte im Docking "Einzelpositionen" werden jetzt zusätzlich auch nach dem Erstellungsdatum sortiert, so dass bei mehreren Einträgen mit gleichem Buchungs-Datum diese immer gleich sortiert werden.	LGY-4505
Produktion	Vorbereitend für die Verschiebung von Materialbedarfstermine für Auftragspositionen in der Produktion wurde das neue Feld "Offset für Materialbedarfstermin" in der Tabelle "Produktion Auftragsstücklisten" (DAB240) eingeführt. Dieses Feld kann nicht für Externleistungen und Arbeitswerte gepflegt werden.	LGY-3002

## 25 Vorgänge

# Fehlerbehebungen

Thema	Release Notes	Schlüssel
Bauzustand	<p>Die Codeblock Funktion D730Chk() wurde um einen optionalen Parameter erweitert, mit dem geprüft werden kann, ob die Seriennummer eingebaut ist.</p> <p>Zusätzlich wurden einige Stellen in be um diese zusätzliche Prüfung erweitert, um in seltenen Situationen die versehentliche Verwendung einer bereits eingebauten Seriennummer zu verhindern. Diese Prüfungen können mit dem FeatureToggle /D730_DO_NOT_CHECK_IS_INSTALLED deaktiviert werden.</p>	LGY-4564
Bauzustand	<p>Die Codeblock-Funktion D730Chk() liefert jetzt auch korrekte Werte für Seriennummern, die in Produktionsaufträgen verbaut wurden. Außerdem können Seriennummern, die in Produktionsaufträgen verbaut wurden, nicht mehr in den Bestand zurück gebucht werden.</p>	LGY-4420
Bauzustand	<p>Ein Fehler wurde korrigiert, der dazu führte, dass die Oberflächendaten nach Änderungen des Bauzustandes nicht korrekt aktualisiert wurden.</p>	LGY-4417
Bauzustand	<p>Bei Änderungen des Bauzustands wird standortübergreifend geprüft, ob sich eine Seriennummer noch auf Lager befindet. Mit dem Feature-Toggle / STOCK_CHECK_ONLY_FOR_CURRENT_LOCATION kann dieses neue Verhalten bei Problemen deaktiviert werden.</p>	LGY-3505
Browser	<p>Die Eigenschaft "Standard Font für alle Spalten nutzen" wird im Browser korrekt geladen.</p>	LGY-4465
Codeblock	<p>Eine Fehler in Ausführung von Rekursive-Funktionen wurde korrigiert. Diese Fehler hat verursacht, dass ein Exit den ganze Ausführung und nicht nur die aktuelle Ausführung terminiert hat.</p>	LGY-4599
Grids	<p>Ein Fehler wurde behoben, der zu Fehlermeldungen führte, wenn das Feld "PLATZ" gefiltert wurde.</p>	LGY-4458
Kumulierte-Statistik	<p>Es wurden sporadische Fehler in der Reorganization von kumulierten Statistiken mit Intercompany Aufträgen korrigiert.</p>	LGY-4054
Zugriffsberechtigungen	<p>Wenn ein Benutzer ohne Änderungsberechtigung Serien-Nummern oder ein Business-Objekt wie z.B. Kunden-Kontakt ändert, wird eine Fehlermeldung ausgegeben.</p>	LGY-4437

## 9 Vorgänge

# Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns!



[www.dontenwill.de](http://www.dontenwill.de)



[kontakt@dontenwill.de](mailto:kontakt@dontenwill.de)



+49 89 23 11 48 -35



LinkedIn Dontenwill

**auf Zukunft  
programmiert**