

Release Notes



**be Portal Release Notes
10.0.0**



Inhalt

Breaking Changes.....	3
Migrationsrelevante Änderungen.....	3
Neue Features.....	3
Fehlerbehebungen.....	5

i **Freigabedatum:** 29.12.2025
Es sind alle Korrekturen **inklusive der Vorgängerversionen** enthalten.
Diese Version stellt eine neue Hauptversion mit einer Vielzahl an internen und externen Änderungen dar.

Breaking Changes

Bisher konnten im `.customizing` Ordner beliebige Objekte in einem `.objects`-Ordner definiert werden. Mit der Framework-Änderung und Unterstützung von `patches` (BEP-448) wurde dies eingeschränkt. Jetzt sind nur noch `patches`-Definitionen erlaubt, die ausschließlich Objekte des eigenen Packages anpassen können.

Migrationsrelevante Änderungen

i Hier werden *Features*, *Fehlerbehebungen* und *Technische Änderungen* aufgelistet, die beim Update besondere Beachtung erfordern.

Mit der Framework Änderung hinsichtlich Editierung (BEP-427) muss `edit()` nun explizit aufgerufen werden, bevor eine Entität bearbeitet werden kann. Der bisherige implizite Edit-Modus von `entityInstance` Variablen entfällt. Bestehende Implementierungen müssen entsprechend angepasst werden.

Mit der Framework-Erweiterung in Bezug auf `input` Variablen (BEP-200) wurde die Aufrufsignatur von `$.dialog.show()` geändert. Die neue Signatur ist in der Dokumentation beschrieben.

Organisatorische Hinweise

Thema	Release Notes	Schlüssel
Allgemein	Für die Nutzung aller Benutzermenü-Oberflächen ist mindestens be-portal-Package Version 2.40.0 erforderlich.	BEP-618

Notwendige technische Eingriffe

Für den Zugriff auf die Eingangskörbe ist die neue Rolle `BE.inbox` erforderlich.

Neue Features

Thema	Release Notes	Schlüssel
Email-Import	E-Mails können jetzt aus Shared Accounts über berechtigte Benutzeraccounts importiert werden.	BEP-502
Framework	Entitätsfelder können jetzt im Backend validiert werden.	BEP-292
Framework	Custom-Controls unterstützen jetzt NPM-Packages mit Vite-Bundling.	MRP-241
Framework	Submodals unterstützen jetzt <code>input</code> Variablen.	BEP-200

Thema	Release Notes	Schlüssel
Framework	Entitäten erfordern jetzt einen expliziten Editmodus über <code>edit()</code> .	BEP-427
Framework	Menüs, Commands und der Language Selector unterstützen jetzt Übersetzungen.	BEP-414
Framework	Eingabefelder können jetzt direkt im Frontend validiert werden.	BEP-281
Datenreplikation	Performance Optimierung bei der Vollreplikation von Tabellen mit archivierten Datensätzen.	BEP-498
DMS	Zugriffssteuerung von Inboxes mittels Rollen.	BEP-209
DMS	Speichern von Dokumenten um optionale Duplikat-Prüfung ergänzt.	BEP-372
Framework	CustomControl-ID unterstützt jetzt auch Bindings.	BEP-516
Workflow	Filtermöglichkeit nach Aufgabenart hinzugefügt.	BEP-156
Framework	Unterstützung von <code>patches</code> -Definition unter <code>.customizing</code> mit eingeschränkten Möglichkeiten.	BEP-448
Datenreplikation	Automatischer Hashbasierter Abgleich von Datensätzen für asynchrone Tabellen nach dem Integritätscheck.	BEP-362
Framework	Übersetzungslogik für <i>pages</i> .	BEP-541
Keycloak	AuthenticationFlow für Microsoft SSO wird jetzt automatisch angelegt und um Authenticator erweitert.	BEP-562
Framework	Unterstützung von <code>be_icons</code> .	BEP-549
Framework	Abweichender <code>SelectFieldName</code> für <code>dbView</code> -Entitäten.	BEP-585
Dashboard	Anzeige offener Bundles in den Eingangskörben im Aufgaben-Widget auf dem Dashboard.	BEP-586
DMS	DMS-Menüpunkte umstrukturiert und alte Menüpunkte entfernt.	BEP-491
Framework	Eigenschaft <code>showLoadingIndicator</code> für Button hinzugefügt.	BEP-19
Framework	locale Abhängige Formatierung von Zeit- und Datumswerten.	BEP-583

Thema	Release Notes	Schlüssel
Framework	Automatische Verwendung von Entity-Feld-Validierungen bei <code>entityInstance</code> Variablen.	BEP-555
Datenreplikation	Der aktuelle Zustand der Datenreplikation wird in der Tabelle <code>replication_status</code> gespeichert.	BEP-540
Allgemein	Mehrsprachigkeit im Benutzermenü.	BEP-618
Workflow	Usereinstellmöglichkeit zur standardmäßigen Sichtbarkeit der Chatkomponente in Aufgaben.	BEP-195

Fehlerbehebungen

Thema	Release Notes	Schlüssel
Framework	Der Cache funktioniert jetzt auch bei Benutzern mit abweichendem Standort korrekt. * ¹	BEP-601
Archivar	Der Archivar arbeitet jetzt auch bei großen Datenmengen stabil. * ¹	BEP-608
Datenreplikation	Die inkrementelle Datenreplikation verarbeitet jetzt maximal 100.000 Änderungen pro Durchlauf (konfigurierbar über <code>INCREMENTAL_CHANGES_MAX_LIMIT</code> in der <code>stack.env</code>). * ¹	BEP-595
Allgemein	Nach dem Benutzerwechsel werden jetzt keine gecachten Daten des vorherigen Benutzers mehr angezeigt. * ¹	BEP-530
Framework	Das OnLoaded Page Event wird jetzt erst nach der Auswertung der Inputvariablen ausgeführt.	BEP-52
Framework	Die Fehlermeldung beim Öffnen des Portals ohne MQTT-Konfiguration wurde behoben.	BEP-459
Administration	Berechtigungen werden jetzt in der Administrationsübersicht mit PackageKey angezeigt.	BEP-76
Workflow	E-Mails mit fehlerhaft erkannten Anhängen werden jetzt korrekt importiert.	BEP-469
Framework	Der PageOverride zum direkten Hochladen von Pages wurde entfernt.	BEP-208
Framework	Bei View <code>drop</code> / <code>create</code> wird jetzt der tatsächliche SQL-Fehler angezeigt.	BEP-335

Thema	Release Notes	Schlüssel
Framework	Toasts werden jetzt nach Ablauf des Timeouts korrekt ausgeblendet.	BEP-37
Allgemein	Die nicht mehr benötigte Datenbanktabelle <code>documents_with_inbox_bundles</code> wurde entfernt.	BEP-482
Framework	Permission Patches ohne Package Key werden jetzt korrekt invalidiert.	BEP-457
beng-cli	Der Parsing-Fehler der <code>stack.env</code> bei Keys mit <code>-</code> wurde behoben.	BEP-488
Framework	Validierung bzgl. packagefremder Rollen deaktiviert, wenn Permission aus einem Patch resultiert.	BEP-453
Framework	Das Flackern der Splitter-Komponente wurde behoben.	BEP-401
Framework	Die Fokussteuerung nach dem Öffnen von Subpage-Modals wurde korrigiert.	BEP-384
Framework	Toolbar-Buttons in Subpage-Modals werden jetzt auch bei aktiven Eingabefeldern korrekt ausgeführt.	BEP-384
PZE	Der angezeigte <i>eingebucht</i> Status wird jetzt korrekt angezeigt.	BEP-416
Framework	An EntityInstances gebundene Controls aktivieren nicht mehr automatisch den Bearbeitungsmodus.	BEP-425
Keycloak	Die Anmeldung ist jetzt nur noch als natürliche Person möglich.	BEP-532
Framework	Die Fehlerbehandlung beim Verarbeiten von package-install-Dateien wurde verbessert.	BEP-531
Framework	Behebt ein Problem bei der Verwendung vom Typ <code>smallint</code> bei Entities.	BEP-486
Allgemein	Cache-Problem nach Wartungsmodus behoben: Nach Neustart zeigt das Portal nicht mehr fälschlich die Maintenance-Seite aus dem Browser-Cache.	BEP-339
Framework	Benutzung von DROP CASCADE in View-Update, um Views mit Beziehungen untereinander korrekt zu laden.	BEP-400
Framework	Anzeige von Widgetlabels mit Umlauten ist nun möglich.	BEP-524
Framework	Behebt die nicht-funktionalen Eigenschaften <code>icon</code> und <code>visible</code> bei Modal-Buttons.	BEP-628

Thema	Release Notes	Schlüssel
Framework	Die Weiterverarbeitung von beas-Antworten mit einer fehlenden <code>message</code> in einer Error-Antwort ist nun möglich.	BEP-634
Workflow	Fehler behoben, der dazu führte, dass Sub-Pages in Aufgaben gedropped werden, während die Mainpage weiter gecached wurde, was zu unvollständigen Daten / inkonsistenten Zuständen führte.	BEP-326
Framework	Entity-Links in Entity-Instances können jetzt auch fokussiert werden.	BEP-575
Framework	Fehler in EntityGrid behoben, der dazu führte, dass bei Benutzung von <code>width</code> auf Spaltenebene nur die Breite der Header-Spalte verändert wurde.	BEP-432
Framework	Es wurde ein Anzeigefehler behoben, der dazu führte, dass die Toolbar einen anderen Hintergrund hatte.	BEP-415

 ¹ Diese Änderungen wurden ursprünglich in Version 7.6.2 veröffentlicht und sind hier zur Vollständigkeit erneut aufgeführt.

Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns!



www.dontenwill.de



kontakt@dontenwill.de



+49 89 23 11 48 -35



LinkedIn Dontenwill

**auf Zukunft
programmiert**