



## Release Notes

API 10.2 – 10.3

Client 10.2 – 10.7

### Disclaimer

Die nachfolgende Aufstellung der versionsbezogenen Änderungen bezieht sich auf die Basissoftware und berücksichtigt nicht die Umsetzung und Nutzung in bestimmten kundenspezifischen Projekten oder Modulen. Nicht alle aufgeführten Änderungen sind zwangsläufig für jeden Kunden relevant oder lizenziert.

Bei Bedarf erhalten Sie nähere Informationen zu einzelnen Aspekten über Ihren Projektleiter.

---

# Änderungen in den Versionen

## **Arbeitserleichterung für die Konfiguration (KIS-1031)**

Mittels CTRL + ALT + T kann bei entsprechender Berechtigung auf allen Masken der interne Attributname der Eingabefelder angezeigt werden.

Betroffene Versionen: 10.7.1

## **Optimierte von Zahlenwerten in der Objektliste (KIS-1030)**

Die Darstellung, Sortierung und Filterung von Zahlenwerten im Zusammenhang mit Geldbeträgen in der Objektliste wurde verbessert.

Betroffene Versionen: 10.7.1

## **Import von Ordnerstrukturen (KIS-1029)**

Neu können mittels "Dateien hochladen" nicht nur einzelne oder mehrere Dokumente, sondern auch ganze Ordnerstrukturen importiert werden. Dazu wird der neu auch der Fortschritt und Verlauf von Uploads angezeigt.

Betroffene Versionen: 10.7.1

## **Electron installer Verbesserungen (KIS-1011)**

Kein automatischer Shortcut mehr Keine hardcodierte Pfade mehr Keine Spaces im Filenamen mehr

Betroffene Versionen: 10.7.1

## **Bugfix Kontierungsmaske in 2-Frames (KIS-1005)**

Es gab Fälle, in welchen die Kontierungsmaske hinter der PDF-Anzeig verschwand. Dieser Fehler ist nun behoben.

Betroffene Versionen: 10.6.1

## **Bugfix Einfärbung Zeilen in der Objektliste (KIS-1002)**

Die Einfärbung von Zeilen konnte zu weissen Feldern führen. Das ist nun behoben.

Betroffene Versionen: 10.6.1

## **Bugfix Maskendarstellung (KIS-1000)**

Ein Fehler in der Darstellung von Schaltflächen (BUTTON) wurde behoben.

Betroffene Versionen: 10.6.1

## **Bugfix im Refresh der Objektliste (KIS-998)**

Ein Refresh von einzelnen Objekten in einer Liste konnte zu einem Fehler im Client führen. Dieser wurde behoben.

Betroffene Versionen: 10.5.2

## **Suchmaske in der Projektansicht (KIS-994)**

Suchmasken liessen sich in der Projektansicht nicht zuklappen. Dies wurde behoben.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Bugfix in der automatischen Ausführung von Aktivitäten auf Accordeon-Titel (KIS-993)**

Beim Klick auf einen Accordeon-Titel wird eine konfigurierte Aktivität ausgeführt. Dies funktionierte in manchen Fällen nicht richtig.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Bugfix in der Baumdarstellung (KIS-981)**

Wurde im Baum ein Objekt mehrfach angezeigt, funktionierte das Auf- und Zuklappen nicht korrekt.

Betroffene Versionen: 10.6.1

## **Objektstatus-Farbe frei definieren (KIS-966)**

Die Objektstatus-Farbe kann nun aus der ganzen 24 Bit RGB-Palette mittels #Hex-Farbcode frei definiert werden. Ein Farbauswahl-Element unterstützt den Benutzer dabei an der Oberfläche.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Bugfix in der Anzeige der Anzahl Objekte in der Objektliste (KIS-956)**

In bestimmten Fällen wurde die Anzahl Objekte in der Objektliste nicht korrekt nachgeführt und angezeigt.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Eingabemasken Reset (KIS-945)**

Neu werden bei Reset einer Eingabemaske auch Bilder zurückgesetzt.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Bilder in Eingabemasken entfernen (KIS-942)**

Neu können in Eingabemasken Bilder auch entfernt werden. Bisher konnten Bilder nur ausgetauscht werden.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Bugfix bei der Wiederherstellung des Applikationsfensters (KIS-938)**

Das Applikationsfenster wird nun immer dort wiederhergestellt, wo es vor dem Minimieren war.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Bugfix in der Grid-Validierung auf Eingabemasken (KIS-929)**

Die Grid-Validierung verhält sich nun zuverlässig korrekt.

Betroffene Versionen: 10.5.3

---

### **Verhalten von Checkbox korrigiert (KIS-923)**

Eine als nicht bearbeitbar konfigurierte Checkbox konnte unter speziellen Umständen trotzdem bearbeitet werden. Dies wurde nun korrigiert.

Betroffene Versionen: 10.3.1

### **Performance Kontierungsmaske (KIS-917)**

Die Performance der Kontierungsmaske wurde verbessert.

Betroffene Versionen: 10.4.1

### **Tab Reihenfolge in Eingabemasken (KIS-915)**

Ein Fehler bei der Berechnung der Tab Reihenfolge wurde behoben.

Betroffene Versionen: 9.8.2, 10.3.1

### **Datum Selektion in Eingabemasken (KIS-914)**

Die Datum Auswahl wurde optisch verbessert, sodass das aktuelle Datum in jedem Fall gut sichtbar ist.

Betroffene Versionen: 9.8.3, 10.5.1

### **Projektliste überlagert Volltextsuche (KIS-913)**

Je nach Benutzerverhalten überlagerte die Projektliste die Volltextsuche. Das ist nun behoben.

Betroffene Versionen: 10.5.1

### **Optimierung der Anzeige von nicht Darstellbaren Dateitypen (KIS-899)**

Das Verhalten bei Dateitypen, welche im Browser nicht angezeigt werden können, wurde vereinheitlicht.

Betroffene Versionen: 10.5.2

### **Verbesserung Preview Funktion (KIS-894)**

In der neuen Preview Funktion wurden diverse kleinere Optimierungen und Fehlerbehebungen durchgeführt.

Betroffene Versionen: 10.2.2

### **Unterstützung von interaktiven PDF-Formularen (KIS-893)**

Neu werden im internen PDF-Viewer interaktive Formulare unterstützt, aktuell noch ohne Speicherung.

Betroffene Versionen: 10.2.1

### **Bugfix Passwortänderung Dialog (KIS-888)**

Der Dialog war defekt. Das ist nun wieder behoben.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Optimierung der Drag & Drop Funktion von Dateien (KIS-875)**

Neu wird auch der Pfad ("Breadcrumb"), der leere Bereich über der Objektliste und der Baum (mit automatischem Ausklappen) berücksichtigt.

Betroffene Versionen: 10.2.1

## **Objektliste Vorschau ("Preview") (KIS-868)**

Neu gibt es die Möglichkeit einer Vorschau von Dokumenten in der Objektliste, ähnlich wie bei Microsoft Windows Explorer. Dabei wird das Dokument vollständig geladen und in der Vorschau angezeigt.

Betroffene Versionen: 10.2.1

## **Anzeige der Anzahl Objekte in der Objektliste (KIS-863)**

Die Anzeige der Anzahl Objekte wurde in den Bereich der Navigation (Paging) verschoben. Diese Anzeige wurde zudem erweitert und berücksichtigt nun auch den Filter.

Betroffene Versionen: 10.3.1

## **Tab mit Shift-Click in separatem Fenster öffnen funktioniert nicht in IE11 (KIS-821)**

Diese Unzulänglichkeit konnte behoben werden.

Betroffene Versionen: 10.5.1

## **Anzeige Volltextsucher (KIS-617)**

Der Volltextsucher oben rechts wird nur noch angezeigt, wenn die entsprechende Berechtigung für den Benutzer vorhanden ist.

Betroffene Versionen: 10.4.1

## **Bugfix Verhalten nach Verbindungsunterbruch (KIS-306)**

Nach einem Verbindungsunterbruch wurde der falsche Inhalt geladen. Dies wurde behoben.

Betroffene Versionen: 9.3.12, 9.4.10, 10.7.1

## **Reports via externer URL aufrufen (IE-4940)**

Reports können nun direkt via externer URL aufgerufen werden.

Betroffene Versionen: 10.2.8, 10.3.1

## **Aktivitätssymbol in der Objektliste (IE-4922)**

Das Aktivitätssymbol wird nun auch in der Objektliste berücksichtigt.

Betroffene Versionen: 10.3.1

## **KGS SAP ArchiveLink (IE-4920)**

Der KGS SAP ArchiveLink Content Server läuft jetzt auch mit i-engine Release 10.3

Betroffene Versionen: 10.3.1

---

### **Object.InitiateProcess() Verbesserung (IE-4911)**

Object.InitiateProcess() behandelt nun auch parallele Aufrufe korrekt, indem der spätere wartet, bis der frühere den kritischen Abschnitt verlassen hat (Mutex).

Betroffene Versionen: 9.4.0.10, 10.2.8, 10.3.1

### **Konfigurierbarer extension type in Parse-Aktivitäten (IE-4900)**

In den Parse-Aktivitäten (HL7, XML, etc.) kann neu der extension type konfiguriert werden, sodass die zu parsende Datei anhand der entsprechenden Dateiendung gewählt wird.

Betroffene Versionen: 10.3.1

### **Bugfix Einfärbung Zeilen in der Objektliste (IE-4892)**

Wurde erstmalig "Keine Farbe" ausgewählt, wurde die Zeile falsch dargestellt. Dieser Bug ist nun behoben.

Betroffene Versionen: 10.2.6, 10.3.1

### **Optimierung Methode Objclass.Create() (IE-4878)**

Die Methode Objclass.Create() berücksichtigt nun die Systemvorlage der Objektklassenvorlage auf korrekte Art und Weise.

Betroffene Versionen: 10.2.8, 10.3.1

### **Optimierung SQL-Statement Cache (IE-4841)**

Das Timeout für den SQL-Statement Cache wurde aus betrieblichen Gründen auf 2 Minuten herabgesetzt.

Betroffene Versionen: 10.2.6, 10.3.1

### **Bugfix im PDF-Tools Document Converter Service Aufruf (IE-4835)**

Beim Aufruf des Document Converter Services gab es ein Problem mit unterschiedlichen Zeichensätzen. Dieses ist nun behoben.

Betroffene Versionen: 10.2.6, 10.3.1

### **Anzeige Volltextsucher (IE-4828)**

Der Volltextsucher oben rechts wird nur noch angezeigt, wenn die entsprechende Berechtigung für den Benutzer vorhanden ist.

Betroffene Versionen: 10.2.4

### **Objektstatus-Farbe frei definieren (IE-4823)**

Die Objektstatus-Farbe kann nun aus der ganzen 24 Bit RGB-Palette mittels #Hex-Farbcode frei definiert werden. Ein Farbauswahl-Element unterstützt den Benutzer dabei an der Oberfläche.

Betroffene Versionen: 10.3.1

## **Bei Aufruf einer URL mit #jwt wird die Session nicht erneuert (IE-4808)**

Neu wird beim Aufruf einer URL mit #jwt die Session jedesmal erneuert, damit Aufrufe mit unterschiedlichen #jwt den dahintersteckenden Benutzer korrekt anmelden.

Betroffene Versionen: 10.1.3, 10.2.6, 10.3.1

## **Neuer REST-Service Endpunkt für externe Dokumentanzeige (IE-4757)**

Neu können Dokumente einfach mittels HTTP-Request `.../wsapi/<objId>/latest` abgerufen werden. Dabei wird ein `Object.Download()` mit APPLICATION-File der neusten Version des Dokuments ausgeführt. Die Authentifizierung erfolgt z.B. via SSO oder JWT. Die Autor

Betroffene Versionen: 10.3.1

## **Server-seitiges Word-AddIn (IE-4747)**

Neu kann das Word-AddIn, welches die Dokumentvariablen mit den aktuellen Werten befüllt, auch Server-seitig betrieben werden, sodass es nicht mehr zwingend nötig ist, das AddIn auf den Clients zu installieren.

Betroffene Versionen: 10.3.1

## **Bugfix (IE-4737)**

`Project.Delete()` Methode schliesst das Fenster nicht

Betroffene Versionen: 9.5.0.9, 10.2.6, 10.3.1