

«i-engine»

Release Notes

Version 23.1

Schweiz

the i-engineers AG
Badenerstrasse 141
CH-8004 Zürich
+41 44 576 92 46
info@tie.ch | tie.ch

Deutschland

the i-engineers GmbH
Hafenweg 19
D-48155 Münster
+49 251 2373 150
info@tie.ch | tie.ch



Vorbemerkung

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 Key Account Manager.

Änderungen in den Versionen

Fehlerbehebung: E8_USER_ADDROLE (IE-7780)

E8_USER_ADDROLE wurde bis anhin nicht korrekt ausgeführt, wenn eine FILTER_STMT_ID gesetzt ist.

Betroffene Versionen: 21.3.5, 21.4.11, 22.1.12, 22.2.27, 22.4.15, 22.3.12, 23.1.1

Verbesserung: P_JOB_HOUSEKEEPING (IE-6629)

Das Housekeeping setzt neu genauere Werte für RUN_DATE sowie AS_ERROR.

Betroffene Versionen: 21.4.11, 22.2.27, 22.1.13, 22.4.16, 22.3.13, 23.2.1, 23.1.2

Fehlerbehebung: Locale des TypeConverter (IE-7693)

Der TypeConverter hat fälschlicherweise bei der Konvertierung von Nummern die Locale der JVM übernommen.

Betroffene Versionen: 22.1.11, 22.3.10, 22.2.27, 22.4.12, 23.1.1

Fehlerbehebung: TO_TIMESTAMP Fehler (IE-7562)

Datenbanken welche das Dezimaltrennzeichen nicht auf "." gesetzt ist, konnten keine Data-Definition-Scripts mit TO_TIMESTAMP erfolgreich ausführen.

Betroffene Versionen: 22.4.3, 22.3.10, 23.1.1

Neues Feature: Designer für Prozesse (IE-7494)

Prozesse können neu im HTML5 Designer grafisch dargestellt werden.

Betroffene Versionen: 22.4.3, 23.1.1

Fehlerbehebung: Aktivität Object.Clone mit _blank (IE-7629)

Falls die Aktivität Object.Clone als _blank ausgeführt worden ist, wurde beim anschliessenden Ausführen fälschlicherweise eine Fehlermeldung "undefined" angezeigt.

Betroffene Versionen: 22.3.10, 22.4.10, 22.2.26, 23.1.1

Verbesserung: RSA Schlüssellänge auf 3072 erhöht (IE-7581)

Das Schlüsselmaterial für die Signatur der JWTs wurde von RSA 2048 auf 3072 angehoben.

Betroffene Versionen: 22.4.4, 23.1.1

Neues Feature: SAML Support für HIN Federation Service (IE-7604)

Neu kann der Federation Service von Health Info Net als externer Authenticator verwendet werden.

Betroffene Versionen: 22.4.7, 23.1.1

Neues Feature: Dynamisches Customer Logo beim Login (IE-7611)

Das Customer Logo kann nun dynamisch anhand der momentanen Domäne geladen werden (z.B. Der Login von a.tie.ch hat ein anderes Logo als b.tie.ch, wobei beide Domains auf den selben Server zeigen).

Betroffene Versionen: 22.4.9, 23.1.1

Neues Feature: Support für AS mit unterschiedlichen Domains (IE-7565)

Neu können mehrere Domains pro AS konfiguriert werden wobei sich der Benutzer nur für eine der Domains anmelden muss und automatisch bei den weiteren konfigurierten Domains angemeldet wird.

Betroffene Versionen: 22.4.10, 23.1.1

Erweiterung: REST2 kann ein Objekt optional ohne Object.Attributes.View() anzeigen (IE-7606)

Der rest2 Service kann neu die Ressource /objects/{Objekt-ID} liefern, auch ohne Object.Attributes.View() Aktivität zu prüfen und auszuführen, wenn der Requestparameter "calculateAttributes=NO" gesetzt ist. Default ist "YES"
Betroffene Versionen: 22.2.25, 23.1.1

Verbesserung: Prozess-Serialisierung per Prozessgruppe (IE-7698)

Bis anhin war es nicht möglich, von einem Prozess in einen anderen Prozess in der selben Prozessgruppe zu wechseln.
Betroffene Versionen: 22.2.27, 23.1.1

Fehlerbehebung: Object.View auf HL7 Datei (IE-7646)

Wenn Object.View auf einer HL7 Datei ausgeführt worden ist, wurde die Datei nicht geöffnet sondern nur heruntergeladen.
Betroffene Versionen: 22.4.11, 23.1.1

Fehlerbehebung: SSO (SPNEGO) Weiterleitung mit Hashtags im Pfad (IE-7643)

Beim Login via SSO (SPNEGO) wurden Pfade mit # (hashtag) nicht korrekt enkodiert.
Betroffene Versionen: 22.4.11, 23.1.1

Verbesserung: Genauere Fehlermeldungen im Auth-Service (IE-7640)

Der Auth-Service loggt nun die detaillierten Stacktraces bei Fehlermeldungen.
Betroffene Versionen: 22.4.11, 23.1.1

Fehlerbehebung: Workflow & Submit Button schliessen Maske nicht (IE-7571)

Falls eine Folgeaktivität im Executor läuft, haben Workflow & Submit Buttons mit einer Next Activity die Maske nicht geschlossen.
Betroffene Versionen: 22.4.11, 23.1.1

Neues Feature: Neue Feldeigenschaft systemAttributeName (IE-7665)

In SDAPI ermöglicht die neue Eigenschaft systemAttributeName auf Formularfeldern (Tabellenspalte "attribute_show.system_attribute_name"), Verknüpfungen auf andere Entitäten konfigurieren zu können. Dies ist z.B. für Apps relevant, welche die Semantik von Felder benötigen.
Betroffene Versionen: 22.4.12, 23.1.1

Neues Feature: SAML Assertions (IE-7564)

Neu kann die health-engine SAML Assertions ausstellen.
Betroffene Versionen: 22.4.12, 23.1.1

Fehlerbehebung: Login Weiterleitung mit externen Auth-Providern (IE-7652)

Die Login Weiterleitung bei Verwendung eines externen Auth-Provider konnte bis anhin nicht mit dem # Symbol in der URL umgehen.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: sameSite Secure Cookie für Zwei-Faktor Authentifizierung (IE-7650)

Der Auth-Service verwendet nun auch das sameSiteSecure Cookie für den Zweifaktor-Authentifizierungsflow.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: Genaueres Log bei externen Auth-Provider (IE-7627)

Im Fehlerfall eines Login mit einem externen Auth-Provider (SAML2 / oAuth2) wird nun ein detailliertes Log geschrieben.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: PKG_DDL Objektnamenlänge (IE-7593)

Die Objektnamenlänge wurde von 32 Bytes auf 128 Bytes vergrößert.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: Synedra und XDS Dokumente können wieder von der AS-Queue geladen werden (IE-7579)

Dokumente in Synedra und XDS Locations werden wieder von der AS-Queue verarbeitet.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: Object_SetAsVersion() Comparator (IE-7496)

Bis anhin hat der Comparator nicht funktioniert, wenn OBJ das erste Objekt in der Versionsliste war.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: Bessere Fehlerbehandlung in den Import Methoden (IE-7392)

In den Import Methoden wird nun zwischen den unterschiedlichen möglichen Fehlerarten unterschieden und spezifische Fehlermeldungen ausgegeben.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: BeforeChecker (IE-7674)

Bei SQL-Statements mit nur zwei Spalten, wurde bei BeforeChecker ein Fehler ausgelöst.

Betroffene Versionen: 23.1.1, 22.4.13

Verbesserung: Mehrere Service-Manager User werden verhindert (IE-6525)

Neu wird technisch verhindert, dass fälschlicherweise in einem System (DB-Instanz) mehrere Benutzer mit der Rolle SERVICE_MANAGER erstellt werden können.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: Default-Werte bei Create-Methoden (IE-7694)

Bei Create-Methoden konnten keine Default-Werte gesetzt werden, falls bereits Werte in der Vorlage existierten.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: Event-Queue Future-Events (IE-7730)

Bis anhin haben Future-Events ihren Command verloren, wenn diese verschoben worden sind (z.B. nach einem Upgrade).

Betroffene Versionen: 23.1.1, 22.4.13

Neues Feature: M2M - Allow List (IE-7717)

Pro Auth-Client kann nun eine Liste von Benutzern angegeben werden, für welche mittels Machine2Machine Authentisierung angemeldet werden darf (Least Privilege Principle).

Betroffene Versionen: 23.1.1

Neues Feature: Konfigurierbarer Dateiname bei ClientMail (IE-7630)

Neu kann optional der Dateiname der Anhänge bei Object.ClientMail sowie Project.ClientMail mit Platzhaltern frei konfiguriert werden.

Betroffene Versionen: 22.4.14, 22.3.12, 23.1.1

Verbesserung: Event-Queue Admin (IE-7798)

PKG_EVENT_QUEUE_ADMIN.rerun_from_running verschiebt nur noch Events, wenn dazu keine AS-Calls mehr in der Queue sind.

Betroffene Versionen: 22.4.15, 23.1.1

Fehlerbehebung: Legacy Basic Auth mit spezifischen Sonderzeichen (IE-7774)

Die Legacy Basic Authentisierung schlug bei der Verwendung von speziellen Sonderzeichen fälschlicherweise fehl.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: Zwei-Faktor Onboarding (IE-7816)

Die User Experience des Zwei-Faktor Onboarding wurde verbessert.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Neues Feature: Programmatischer Logout (IE-7810)

Der Auth-Service bietet nun einen Call für einen programmatischen User Logout an.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Neues Feature: Auth-Service HTML Templates (IE-7802)

Die HTML Templates des Auth-Services können neu auch vom Filesystem geladen werden. Dies ermöglicht einfache Anpassungen durch den Kunden.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: Service Mail Fehlerbehandlung (IE-7553)

Bisher wurde bei einem Fehler permanent versucht, das Mail unmittelbar nochmals zu versenden. Neu wird zwischen den Versuchen eine zunehmende Pause gemacht.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Neues Feature: TOTP Konfigurierbare Accountnamen (IE-7828)

Neu kann ein frei konfigurierbarer String mit Platzhaltern definiert werden, welcher die Account Labels in den jeweiligen Zwei-Faktor Apps vorgibt.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: MailBufferService (IE-7845)

Ein Fehler im MailBufferService führte dazu, dass keine entsprechenden WF-Protocol Einträge geschrieben wurden.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: QUEUE_NAME Property (IE-7837)

Das Property QUEUE_NAME wurde bei der neuen Event-Queue fälschlicherweise nicht mehr ausgewertet.

Betroffene Versionen: 23.2.1, 23.1.2

Neues Feature: Neuer PDF-Viewer (KIS-1951)

Der bestehende PDF.js Viewer wurde durch den neuen Viewer von PDF-Tools abgelöst. Dieser ist zuverlässiger und performanter.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: Electron Absturz (KIS-2196)

Beim verwenden des Electron Client gab es einen Absturz, falls mehrere Dokumente gleichzeitig verschoben worden sind.

Betroffene Versionen: 23.1.1, 22.4.6

Verbesserung: Ladesymbol (KIS-1986)

Das Ladesymbol ist nun richtig zentriert, zudem wurde der Ladebalken in gewissen Situationen zu früh entfernt.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: init=kis Aufrufe (KIS-2211)

Bei init=kis Aufrufen ohne urlkey in der URL, wurde fälschlicherweise bei der Verwendung von SSO eine Fehlermeldung geworfen.

Betroffene Versionen: 22.4.7, 23.1.1

Neues Feature: Attributprofil Designer Spalten/Zeilen einfügen (KIS-2206)

Neu können beim Attributprofil Designer neue Spalten und Zeilen zwischen bestehende Spalten respektive Zeilen eingefügt werden.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Verbesserung: Objlist Ansicht bei ausgewähltem Preset (KIS-2146)

Falls in einer Objlist ein Preset ausgewählt ist, ist das entsprechende Symbol nun deutlicher markiert.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: "Rückgängig" Button (KIS-2215)

Der "Rückgängig" Button lösche bis anhin den Autoselect Wert aus den Dropdown Feldern.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: Dokumenten Preview (KIS-2212)

Ein in der Preview geöffnetes Dokument wurde fälschlicherweise nach Gruppierung oder Filterung welche das geöffnete Dokument ausschliessen immer noch angezeigt.

Betroffene Versionen: 23.1.1

Neues Feature: Einstiegspunkte (KIS-2184)

Neu können Einstiegspunkte angepinnt und gelöst werden.
Betroffene Versionen: 23.1.1

Fehlerbehebung: KIS-Aufruf öffnet fälschlicherweise ein neues Tab (KIS-2218)

In speziellen Konstellationen wurde der KIS-Aufruf mit mainframe=false fälschlicherweise in einem neuen Tab angezeigt.
Betroffene Versionen: 23.1.1, 22.4.11

Verbesserung: Übersetzungen (KIS-2224)

Diverse Text Strings wurden überarbeitet, so wird neu eine bessere Benutzerführung angeboten.
Betroffene Versionen: 23.1.1

Wir verbessern die Software laufend. Die neuste Version umfasst weitere kleinere Fehlerbehebungen und Verbesserungen.

