

«i-engine»

Release Notes

Version 22.2

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
Hammer Strasse 39
D-48153 Münster
+49 2501 440 83 91
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: Race Condition beim Dokumentversand (IE-6788)

Beim gleichzeitigen Versand von gleichnamigen Dokumenten konnte eine Race Condition entstehen. Der Fehler wurde behoben, die Race Condition kann nicht mehr vorkommen.

Betroffene Versionen: 21.2.20, 21.4.7, 22.1.1, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Parallele Verarbeitung von Benutzerinteraktionen (IE-6911)

Ein Problem wurde behoben, wo der Server unter bestimmten Umständen gewisse Requests blockierte.

Betroffene Versionen: 21.4.7, 22.1.4, 22.2.1

Verbesserung Software: Methode Object.CreateAutoimport() (IE-6904)

Bei Drag und Drop von Dokumenten wird der Name nun auch Mehrsprachig vorabgefüllt.

Betroffene Versionen: 21.4.7, 22.1.4, 22.2.1

Erweiterung Baumdarstellung, Platzhalter tree_parent_id (IE-6569)

In der Baumdarstellung kann nun mittels neuem Platzhalter "tree_parent_id" auf das in der aktuellen Darstellung darüberliegende Objekt zugegriffen werden. Dies ist nicht zwingend identisch zum Original-Parent "parent.xyz".

Betroffene Versionen: 21.4.7, 22.1.1, 22.2.1

Verbesserung Software: Verbesserte Ausnahmebehandlung bei Dokumentbearbeitung (IE-7020)

Wurde während der Bearbeitung eines Dokumentes der Client geschlossen, kam es in speziellen Kostellationen zu einer Ausnahme Situation. Diese wurde nun behoben.

Betroffene Versionen: 21.4.8, 22.1.4, 21.2.21, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Fehler in p_fetch_file wenn Extension fehlt (IE-7019)

Die Extension wird jetzt immer an dem Filename angehängt und als Parameter übergeben.

Betroffene Versionen: 21.4.8, 22.1.4, 21.2.21, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Protokollierung von Distributions (IE-6916)

Die Reihenfolge der Protokollierung von Distributions stimmte temporär nicht mehr. Das wurde nun wieder korrigiert.

Betroffene Versionen: 21.4.8, 22.1.4, 22.2.1

Erweiterung Software: Neues Package für dynamische Suchfunktionen (IE-6910)

Durch dieses neue Package können dynamische SQL Abfragen einfacher und zuverlässiger konfiguriert werden.

Betroffene Versionen: 21.4.8, 22.1.4, 22.2.1

Erweiterung Software: Obergrenze für Verlauf (IE-6787)

Neu kann individuell pro Benutzer die Obergrenze für die Anzahl Verlaufeinträge (Projekt Historie) mit dem neuen System Property "USER_TAB_LIMIT" gesteuert werden.

Betroffene Versionen: 21.4.8, 22.1.4, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Methode Object.2Frames() (IE-7131)

Object.2Frames sprang nicht mehr automatisch auf das nächste Objekt im Container. Das wurde nun behoben.

Betroffene Versionen: 21.4.9, 22.1.7, 22.3.1, 22.2.3

Verbesserung Software: SDAPI (REST2) Datumsformat (IE-7062)

Das SDAPI unterstützt nun alle Datumsformate gemäss ISO-8601.

Betroffene Versionen: 21.4.9, 21.2.21, 22.1.7, 22.3.1, 22.2.3

Verbesserung Software: Methode Object.Delete() (IE-6939)

Die Fehlerbehandlung in der Methode Object.Delete() wurde verbessert.

Betroffene Versionen: 21.4.9, 21.2.21, 22.1.7, 22.3.1, 22.2.3

Erweiterung SERVICE_AUDIT Tabelle für Fehlerbehandlung (IE-6778)

Die SERVICE_AUDIT Tabelle wurde um das Feld IS_ERROR erweitert, um allfällige Fehlereinträge eindeutig identifizieren und behandeln zu können.

Betroffene Versionen: 22.1.1, 22.2.1

Erweiterung ScanBatch.Create() und Object.CreateScanBatch() (IE-6632)

Die Methoden ScanBatch.Create() und Object.CreateScanBatch() unterstützen nun im Grid auch Defaultwerte.

Betroffene Versionen: 22.1.1, 22.2.1

Verbesserung Favoriten und Sammelordner Hinzufügefunktionen (IE-5114)

Bisher konnte ein Benutzer beliebige Objekte zum Favoriten- oder Sammelordner hinzufügen, unabhängig davon, ob diese für den Benutzer dort sichtbar waren. Neu funktioniert das nur noch auf Objekten, welche dort auch sichtbar sind.

Betroffene Versionen: 22.1.1, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Custom Logo (IE-7042)

Das Custom Logo wird wieder richtig gesetzt.

Betroffene Versionen: 22.1.4, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: First Time Cookie bei KIS Aufrufen (IE-7023)

Bei KIS Aufrufen wird das First Time Cookie nun in jedem Fall richtig gesetzt.

Betroffene Versionen: 22.1.4, 22.2.1

Verbesserung Software: Key Auswertung in f8_exec (IE-6899)

Keyword ?new_obj_id wird im Next Activity Statement nicht ausgewertet, wenn dieses aus f8_exec ausgeführt wird. Das wurde nun behoben.

Betroffene Versionen: 22.1.4, 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Fehler im Zusammenhang mit SSO bei mehreren Browser Fenster (IE-6890)

Ein Fehler wurde behoben wo in bestimmten Konstellation im Zusammenhang mit mehreren gleichzeitig geöffneten Browser Fenster SSO nicht korrekt funktionierte.

Betroffene Versionen: 22.1.4, 22.2.1

Erweiterung Software: Protokollierung von Streaming Aufrufen (IE-6866)

Das Streaming (/streaming/..) wird neu protokolliert.

Betroffene Versionen: 22.1.4, 22.2.1

Verbesserung Software: Methode Object.Distribute() (IE-6862)

Die Methode Object.Distribute() unterstützt neu auch anteilmässige Votes (analog zu Object.Commit()).

Betroffene Versionen: 21.2.21, 22.2.1

Verbesserung Software: Methode HL7.Parse() (IE-7123)

Die Performance vom HL7.Parse() wurde verbessert.

Betroffene Versionen: 22.1.7, 22.2.2, 22.3.1

Verbesserung Software: DICOM Viewer (IE-7116)

DICOM Viewer Responsive Design verbessert für mobile Geräte.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Neues Feature: Voreinstellungen für Objektlisten (IE-7066)

Neu können durch den Benutzer persönliche Voreinstellungen für die Objektlisten vorgenommen werden (Filter, Sortierungen, Gruppierungen etc). Diese können später jederzeit wieder auf der Objektliste angewandt werden. Ebenfalls können Administrative Benutzer für andere Benutzer solche Voreinstellungen erstellen.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Verbesserung Software: Konfigurierbarkeit der Start-Aktivität für den Content bei Object.TreeObjList() (IE-7040)

Die Start-Aktivität für den Content bei der Methode Object.TreeObjList() lässt sich neu konfigurieren über die beiden Aktivitätseigenschaften "CONTENT_START_METHOD_ID" und "CONTENT_START_REFERENCE".

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Software: JWT Verifizierung im Dicom-Center (IE-7027)

Beim Dicom-Center wird das JWT nun in jedem Fall richtig verifiziert.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Neues Feature: Object.SetShow() in REST2 (IE-7026)

Methode Object.SetShow() wird neu auch von REST2 unterstützt.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Objektklasse PMail Erzeugung (IE-6960)

Es können wieder Objektklassen vom Typ PMail richtig erzeugt werden.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Neues Feature: Office Online (IE-6909)

Neu ist es möglich Office Dokumente (Word, Excel, Powerpoint, Onenote) im Webclient Online bearbeiten zu können. Voraussetzung ist eine Instanz vom Office Online Server, die über Microsoft bezogen werden kann.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Neues Feature: Konfiguration von Constraints (IE-6872)

Neu kann ein Constraint auch in einem Popup-Tag konfiguriert werden.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Methode Project.CreateObjectWithCombinedApplicationFile() (IE-6869)

Falls mit einer defekten Datei versucht wird ein ZIP zu konvertieren wird neu eine entsprechende Fehlermeldung angezeigt.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Verbesserung Software: Tag Multiselect ohne Reference (IE-6854)

Tag Multiselect funktioniert nun auch korrekt ohne Angabe von Reference.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Anzeige Report (KIS-2062)

Die Objektliste wurde nicht korrekt angezeigt bei leeren Reports. Das wurde nun korrigiert.

Betroffene Versionen: 22.2.1, 21.4.13

Verbesserung Webclient: Darstellung im Laborcenter (KIS-2052)

Die Lesbarkeit im Laborcenter wurde mittels Zebra Darstellung sowie Zeilen Hervohebung der Liste verbessert.

Betroffene Versionen: 22.2.1, 22.1.5

Verbesserung Webclient: Benutzername Länge (KIS-2051)

Neu sind auch im Webclient Benutzernamen mit mehr als 30 Zeichen möglich.

Betroffene Versionen: 22.2.1, 22.1.5

Verbesserung Webclient: Rendering von Objliste (KIS-2048)

Für die Verbesserung von Performance und Ressourcen Management wurde die Anzeige der Objliste sinnvoll eingeschränkt.

Betroffene Versionen: 22.2.1, 22.1.5

Neues Feature: WYSIWYG Attributprofil Editor (KIS-2043)

Neu ist nebst der rein tabellarischen Darstellung auch eine einfache WYSIWYG Darstellung verfügbar. Der Benutzer kann jederzeit, auch während der Bearbeitung, zwischen den beiden Darstellungen wechseln.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Software: Datum speichern ohne Zeitangabe (KIS-2041)

Wird nur ein Datum geliefert, wird nun in jedem Fall ein Datum ohne Zeitangabe gespeichert.

Betroffene Versionen: 22.2.1, 22.1.5

Erweiterung Software: Preview beim Aufruf von Objektliste (KIS-2035)

Zusätzliche Parametrisierungsmöglichkeit des Property PREVIEW. Neu kann mit dem Wert "YES_ENABLED" die Preview der Objektliste von Anfang an eingeschaltet werden.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Neues Feature: Einträge im Grid Duplizieren (KIS-2025)

Neu kann man Einträge bzw. Zeilen in einem Grid duplizieren. Diese Aktion ist aber nur zulässig, wenn auch das Erstellen einer neuen Zeile [+] möglich ist.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Webclient: Sucher per Enter Taste auf Datumsfeld (KIS-1997)

Die Suchfunktion per Enter Taste funktioniert wieder korrekt auf Datumsfelder.

Betroffene Versionen: 22.2.1, 21.4.13

Verbesserung Webclient: Aus-/Einchecken ohne Electron (KIS-1950)

Im Webclient ist es wieder möglich, Dokumente Aus- und wieder Einchecken zu können.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Verbesserung Software: Autocomplete in Textfeldern mittels Konfiguration unterdrücken (KIS-1878)

Es ist neu möglich das Autocomplete in Textfeldern mit tag_prefs "tooltip=no" zu unterdrücken, so dass es nicht angezeigt wird.

Betroffene Versionen: 22.2.1

Fehlerbehebung Webclient: Methode Object.View() (KIS-2070)

Fehlerkorrektur bei der Behandlung von relativen URL's.

Betroffene Versionen: 22.2.2

Verbesserung Webclient: Darstellung (KIS-2069)

Diverse Verbesserung der Darstellung im Zusammenhang mit dem Darkmodus.

Betroffene Versionen: 22.2.2

Erweiterung Webclient: Richtext Feld (KIS-2074)

Neu werden vom Richtext Editor auch Tabellen unterstützt.

Betroffene Versionen: 22.2.3

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