Stand: 06. September 2023

Seite 1 von 6



### Version 02.03 - r18666 (06.09.2023)

- Import: Die Fehlerausgabe enthält jetzt die Zeilennummer der fehlerhaften Zeile in der Import-Datei.
- Anlagenbuchhaltung: Fehler bei der Verwendung von Verbindungstypen "http" bzw. "https" behoben.

#### Version 02.03 - r18395 (25.11.2022)

• **Inventar:** Bei der Stapelbildung nach einer Sammeländerung wurde eine NullPointer-Exception ausgelöst.

#### Version 02.03 - r18393 (22.11.2022)

• KaiDroid: Anpassungen für den Betrieb der KaiDroid-Apps auf TC21/TC26 mit Android 11.

## Version 02.03 - r18390 (18.11.2022)

- **Technik:** Der Betrieb des Kai-Servers als Web-Application unter Tomcat mit Java ab Version 8u232 war aufgrund einer Änderung im Java Runtime Environment nicht mehr möglich.
- SAPA/SAP3: Neue Felder im Dialogtableau für eine kundenspezifische Erweiterung.
- Infoma: Aktualisierung der SQL-basierten Schnittstelle für Infoma 22.

# Version 02.03 - r18367 (25.10.2022)

• **Technik:** Kritische Schwachstelle CVE-2022-42889 in der Komponente "Apache Commons Text" durch Update auf Version commons-text-1.10.0 behoben.

## Version 02.03 - r18363 (07.10.2022)

- **Anlagenbuch:** Für den Abgleich zwischen Inventar- und Anlagenbestand können jetzt neben Formeln auch Werte2-Felder verwendet werden, wenn für das Werte2-Feld eine Quelle definiert ist.
- **DAV2:** Beim Export von Neuanlagen wird jetzt der richtige Spaltenkopf in der Excel-Datei erzeugt.
- Benutzer: Bei der Vererbung von Berechtigungen kann kein Zirkelbezug mehr konfiguriert werden (d.h.: User A erbt die Berechtigungen von User b, dann darf User B nicht die Berechtigungen von User A erben).
  Der Zirkelbezug hat zum Absturz des Kai-Servers geführt.
- **Inventar:** Beim Export von Inventaren über die Stapel-Anzeige wurden im Suchmodus "Zuordnung Anl." trotz Einschränkung über die Zuordnung alle Inventare des Stapels ausgegeben.
- Inventar: Bei der Erstellung von Drucklisten über die Stapel-Anzeige wurden im Suchmodus "Zuordnung Anl." trotz Einschränkung über die Zuordnung alle Inventare des Stapels ausgegeben.
- **Inventar:** Wenn beim Import von Inventaren ein Muster angegeben wird, muss die Bezeichnung nicht mehr gefüllt werden, sondern wird aus dem Muster übernommen. Eine abweichende Bezeichnung wird als Fehler abgewiesen.
- **Benutzer:** Fehlt beim Import von Benutzern die User-ID, wird statt eine NullPointer-Exception eine ordentliche Fehlermeldung ausgegeben

Stand: 06. September 2023

Seite 2 von 6



# Version 02.03 - r18341 (02.08.2022)

- Inventur: Zum Abschluss der Inventur werden jetzt die Freifeldformeln der an der Inventur teilnehmenden Inventare wieder berechnet.
- Anlagenbuch: Bei der Neuanlage von Anlagegütern aus mehreren Inventaren wurden immer nur die Daten des letzten Inventars in der Liste in den Neuanlage-Dialog eingetragen.
- Barcodes: Korrektur bei der Positionierung von QR-Barcodes beim Etikettendruck.
- Anlagenbuch: Korrektur bzgl. Import von GDPdU-Daten mit alphanumerischen Anlagenummern.

# Version 02.03 - r18264 (30.03.2022)

- **KaiDroid-Inventur:** Bei der Anmeldung zur Synchronisation mit ungültigen Benutzerdaten wird jetzt statt "HessianException" eine ordentliche Fehlermeldung ausgegeben.
- KaiDroid-MobilerClient: Fehler bei der Inventargütersuche in Zusammenhang mit Oracle-Datenbanken behoben.

### Version 02.03 - r18257 (25.02.2022)

- Technik: Fehler bei der Verwendung der F12-Taste im Anmeldedialog korrigiert.
- Wilken P/5: Fehler beim Abruf der Kostenstellen korrigiert.

#### Version 02.03 – r18253 (22.02.2022)

- Sicherheit: Verbesserte Verschlüsselung der Passwörter und Konfigurationsdateien.
- **Sicherheit:** Aus Sicherheitsgründen wird das Passwort in "KaiDroid Mobiler Client" und "Kaidroid Inventur" direkt nach der Anmeldung aus dem internen Speicher entfernt.
- **Sicherheit:** Die Konfigurationsparameter des Kai-Servers (F12-Taste) sind nur noch für den globalen Benutzer vollständig sichtbar. Für alle anderen Benutzer sind die Daten bzgl. Arbeitsverzeichnis und Datenbank-Anbindung ausgeblendet.
- Sicherheit: Bei einem internen Fehler im Kai-Server durch eine fehlerhafte Anfrage wird die Fehlermeldung nur noch ins Server-Protokoll geschrieben, aber nicht mehr über HTTP-Code 500 an den anfragenden Client zurückgegeben.
- **Sicherheit:** Alle verwendeten Programmbibliotheken von Drittanbietern wurden aktualisiert. Insbesondere wird jetzt die Version 2.17.1 der Log4j-Komponente ausgeliefert.
- Infoma: Die Gemeindenummer steht jetzt als Suchfeld zur Verfügung.
- Diamant/3: Statistik-Ausgabe korrigiert und verbessert.
- **Diamant/3:** Auswahl der Suchfelder an den Suchdialog der Anlagenbuchhaltung von Diamant/3 angepasst.
- Diamant/3: Anlagegüter im Vollabgang können in der Suchmaske ausgefiltert werden.
- **Diamant/3:** Neue AnlBu-Funktionen "REKR" (Liste der Rechtskreise) und "STAT" (Liste der Anlagen-Stati "Aktiv", "Im Bau befindlich", usw.).

Stand: 06. September 2023

Seite 3 von 6



- **Wilken P/5:** Fehler "Anlagegut nicht vorhanden" beim Öffnen von verknüpften Inventaren bzw. bei der Anzeige von Anlagegütern korrigiert.
- Anlagenbuchhaltung: Die Such- und Zuordnungsfunktionen stehen jetzt auch im Buchungskreis "0000" zur Verfügung, wenn ausschließlich im Buchungskreis "0000" die Anlagenbuchhaltung konfiguriert ist.
- Inventar: Fehlermeldung bei der Anzeige von URLs verbessert.

# Version 02.03 - r18184 (15.12.2021)

 Technik: Aktualisierung auf die neue Log4J-Version 2.16 mit verbessertem Schutz vor der Schwachstelle CVE-2021-44228.

#### Version 02.03 - r18180 (13.12.2021)

• **Technik:** Kritische Schwachstelle CVE-2021-44228 in der Komponente Log4J durch Update auf Log4J-Version 2.15 behoben.

## Version 02.03 - r18178 (08.12.2021)

- **Tabellen:** Probleme mit dem serverseitigen Tabellencache behoben.
- Anlagenbuchhaltung: Änderungen am Anlagentableau werden jetzt sofort geladen und nicht erst nach dem Wechsel des Buchungskreises.
- **Inventur:** Bei der Verwendung von Oracle-Datenbanken wurde die Inventur-Statistik falsch berechnet.
- Anlagenbuchhaltung: Bei Dialog-Neuanlage werden jetzt auch die abhängigen Felder neu berechnet, bei denen zur Bestimmung des Anzeigemodus ein Z-Feld verwendet wird.
- Inventar: Fotos werden beim Hochladen gemäß der EXIF-Metadaten automatisch gedreht.
- Inventar: Import von Inventaren bei Verwendung von AnlBu-Funktionen beschleunigt.
- Infoma: Neue Parameter Anlagenklassen und Anlagensachgruppen in den Verbindungsparametern. Bei Angabe werden nur die Anlagen gemäß der eingebenen Suchkriterien in Kai angezeigt. Beispiel:

Anlagenklassen=SACH|FINANZ

Anlagensachgruppen=07\*

zeigt nur Anlagen an, die der Anlagenklasse "SACH" **oder** "FINANZ" angehören **und** deren Anlsagensachgruppe mit "07" beginnt.

#### Version 02.03 - r18126 (20.10.2021)

- Technik: Wechsel zwischen Mandanten und Buchungskreisen beschleunigt.
- KaiLaptop: Im Synchronisations-Dialog war der Buchungskreis-Wechsel nicht möglich, wenn der Buchungskreis-Schlüssel weniger als vier Zeichen lang ist.
- KaiDroid: Fehler bei der Konfiguration des Proxy-Servers in den Verbindungsparametern korrigiert.
- Inventar: Drucken der Stammblätter bei Inventaren mit langer Historie beschleunigt.
- Anlagenbuchhaltung: Neue Schnittstelle zur Anlagenbuchhaltung "Sage".

Stand: 06. September 2023

Seite 4 von 6



- Anlagenbuchhaltung: Anlagenabgleich für SASKIA-Schnittstelle aktiviert.
- Anlagenbuchhaltung: Anlagenabgleich für DAV2-Schnittstelle aktiviert.

# Version 02.03 - r18034 (24.06.2021)

- **Java:** Änderung der Java-Version von 8u292 auf 8u282 aufgrund eines Fehlers in der Java-Laufzeitumgebung (Fehler JDK-8266261).
- Inventar: Bei Verwendung von Inventarnummern mit einer Länge unter 10 Zeichen wurde die Musternummer aus dem Inventar entfernt, sobald im Dialog auf einen anderen Karteikarten-Reiter gewechselt wurde.
- **KaiDroid:** Bei der Anmeldung können Mandant und Benutzer-IDs jetzt auch mit Kleinbuchstaben eingegeben werden.
- KaiDroid: Bei einigen Geräten wurde die KaiDroid-ID nur mit 15 Stellen angezeigt. Dadurch konnten die Geräte teilweise nicht lizenziert werden.
- **Navision:** Vorbelegung des AfA-Buchcode mit dem Standard-Wert HGB-0, falls nicht in den Verbindungsparametern konfiguriert oder im Dialog-Tableau angegeben.

# Version 02.03 - r18016 (14.06.2021)

- Wartungspakete: Durch das Einspielen von Wartungspaketen wurde eine Datenbankverbindung pro Einspiel-Vorgang nicht wieder geschlossen.
- Mandanten: Bei der Aktualisierung der Stammdaten über die Taste "F5" wurden die Mandanten und Buchungskreise nicht neu geladen.
- Datev: Es konnten keine Detailinformationen zu Anlagegütern abgerufen werden.
- Anlagenbuchhaltung: Neue Schnittstelle zur Anlagenbuchhaltung "Navision".
- Technik: Datenbankzugriffe durch Verbesserung des Cachings reduziert.
- Technik: Kompatibilität mit SQL Server 2014 wieder hergestellt.

# Version 02.03 - r17941 (07.04.2021)

- **Export:** Die Überschriften-Zeile aller Excel-Exportdateien wird fixiert erzeugt und mit Hintergrundfarbe ausgegeben. Die Spaltenbreite wird optimiert.
- Org.-Einheiten: Der Aufruf des Org.-Einheiten-Dialogs wurde beschleunigt.
- Etiketten: Fehler bei der Neuanlage von Etiketten behoben.
- KaiDroid MobilerClient: Der Dialog zur Sammelerfassung wurde verbessert.
- KaiDroid Inventur: Die Datensynchronisation kann jetzt auch dateibasiert erfolgen.
- KaiDroid Umzug: Absturz der Applikation beim Speichern der Einstellungen bereinigt.
- **Inventur:** Berechtigungsprüfung bei der Fertigmeldung von neuen Inventargütern in der Nachbearbeitung eingeführt.
- Alle Dialoge: Über die Taste "F1" wird das passende Kapitel im Kai-Anwendungshandbuch angezeigt.

Stand: 06. September 2023

Seite 5 von 6



- Freifelder: Die maximale Länge von Text-Freifeldern wurde auf 255 Zeichen verlängert.
- Infoma: Bei fehlerhafter Konfiguration der Verbindung zum Webservice wurde die Wartezeit bis zur Fehlermeldung reduziert.
- Bewegungen: Neue Freifeldfunktionen bewanzahl und bewsum zum Zählen und Aufsummieren von Bewegungsdaten.
- **Bewegungen:** Zur Neuanlage kann jetzt ein bestehender Datensatz als Vorlage verwendet werden.
- **Inventar:** Über das Kai-Setup kann die maximale Größe für Fotos eingestellt werden. Fotos werden beim Abspeichern auf die eingestellte Größe reduziert.
- **Inventar:** Zur Auswahl einer Vorlage wird jetzt neben der Bezeichnung auch die erste Zeile der Beschreibung angezeigt.
- Stammdaten: Fehler beim Import von Anlagentableaus behoben.
- Inventar: Fehler bei der Auswahl von Suchkriteren behoben.
- Schnittstelle Anlagenbuch: Beim Abruf der Anlagegüter wurden die verknüpften Inventare nicht angezeigt.
- Inventar: Neue Schaltfläche zur Aktualisierung der Anzeige.
- **Infoma/Diamant:** Bei Verwendung der Web-Schnittstelle unter Java ab Version 9 trat der Fehler "Provider com.sun.xml.internal.ws.spi.ProviderImpl not found" auf.

# Version 02.03 - r17777 (09.12.2020)

- Inventar: Bei der Sammelerfassung von Inventaren kann jetzt auch der Fremdschlüssel erfasst werden.
- Inventar: Problem beim Öffnen von Verzeichnissen über URL-Freifelder behoben.
- Bewegungen: Der Export der Bewegungen enthält jetzt zusätzlich die Bezeichnung des Inventarguts.
- KaiDroid: Änderungen bzgl. der Kompatibilität zu Zebra TC21.
- **Web-Application:** Der serverseitige Speicherbedarf beim Start des KaiClients über JavaWebStart (bzw. OpenWebStart) wurde reduziert.
- **Datenbank-Konvertierung:** Die Verbindungstypen der Anlagenschnittstellen werden von "IpLen10", "Http" und "Https" auf "Client" umgestellt.

### Version 02.03 - r17740 (24.11.2020)

- **Datenbank-Konvertierung:** Fehler bei der Konvertierung unter MS SQL Server 2008-2016 behoben. Konvertierungen, die mit einer Kai-Version vor r17738 durchgeführt wurden, sind nicht betroffen.
- Demo-Version: Prüfung der Programmversion in der Lizenz abgeschaltet.
- Client: Der Kai-Client konnte nicht geschlossen werden, wenn die Verbindung zum Kai-Server unterbrochen war.

Stand: 06. September 2023

Seite 6 von 6



### Version 02.03 - r17738 (23.11.2020)

• Inventur: Fehler beim Löschen von Inventuren behoben.

#### Version 02.03 - r17736 (20.11.2020)

- Inventar: Fehler bei der Inventarsuche nach Bewegungsdaten und Suchfeldern behoben.
- Wartungspakete: Der Mandanten-Administrator konnte keine Wartungspakete einspielen.

### Version 02.03 – r17725 (12.11.2020)

- Schnittstelle Anlagenbuch: Für die Schnittstellen zu MACH und Datev wurden die Anlagennummern fehlerhaft abgespeichert.
- Datenbank-Konvertierung: Fehler bei der Konvertierung unter MS SQL Server, wenn ein CS-Zeichensatz (case sensitive) verwendet wird und der Datenbankname Großbuchstaben enthält.

# Version 02.03 - r17720 (10.11.2020)

• **Web-Application:** Kompatibilitätsprobleme mit Apache Tomcat 8.0 behoben.

# Version 02.03 - r17719 (10.11.2020)

• **Benutzer:** nach der Datenbankkonvertierung wurden die Berechtigungen der Benutzer im Dialog nicht angezeigt.