

# IZYTRONIQ

## Release Notes

 3-447-083-15  
 5/6.21

D

### Version 04.06 (SP2) (QF1)

#### Verbesserungen

- Import: Es wird nun auf mögliche Daten im Papierkorb hingewiesen.
- Gerätestatus „Aktiv“/„Inaktiv“:
  - Beim Reimport von inaktiven Geräten werden diese wieder auf „aktiv“ gesetzt, falls eine neue Prüfung für das Gerät vorliegt. Ansonsten bleiben inaktive Geräte auf „inaktiv.“
  - Kann über den Multi-Assistenten für mehrere Geräte geändert werden.

#### Bug Fixes

- Cloud: Login-Berechtigungen werden beim Neuanlegen einer Rolle korrekt gesetzt.

#### Tätigkeiten

- Business
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternativ erfolgt das Update mit Verzögerung über den Update-Server. Sichern Sie vor dem Update Ihre Datenbank. Beim Update wird die Datenbankstruktur automatisch aktualisiert.
- Enterprise
  - Führen Sie ein Update des Backends (Server) durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Sichern Sie vor dem Update Ihre Datenbank. Beim Update wird die Datenbankstruktur automatisch aktualisiert.
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternativ erfolgt das Update mit Verzögerung über den Update-Server.
- Cloud
  - Wir werden das Cloud-Backend aktualisieren. Sie erhalten dafür eine Vorankündigung und müssen anschließend ein Update Ihrer Client-Installation durchführen. Wenn Sie die automatischen Updates über das Internet aktiviert haben, werden sie zu einem Update aufgefordert. Sind sie deaktiviert, müssen Sie das Update der Client-Installation manuell durchführen. Dafür und für Neuinstallationen laden Sie die aktuelle Software über Ihren Cloud-Account ([www.gmc-instruments.cloud](http://www.gmc-instruments.cloud)) herunter.

GB

### Version 04.06 (SP2) (QF1)

#### Improvements

- Import: If the recycle bin is filled with data, this is now indicated
- “Active”/“Inactive” device status:
  - If there is a new test for an inactive device during a re-import, the device is set to “active”. In all other cases the device remains “inactive”.
  - Can be changed for several devices using the multi-assistant.

#### Bug Fixes

- Cloud: If a role is created, the login permissions are set correctly.

#### Activities

- Business
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternatively, the update will be carried out via the update server with a delay. Backup your database before the update. The database structure is updated automatically with the update.
- Enterprise
  - Perform an update of the back end (server). The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Backup your database before the update. The database structure is updated automatically with the update.
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternatively, the update will be carried out via the update server with a delay.
- Cloud
  - We will update the cloud back end. You will receive a notification for this and must then update your client installation. If the automatic updates via Internet are activated, you will receive a prompt to update. If they are deactivated, the client installation update has to be carried out manually. To do so and for new installations, download the newest file from your cloud account ([www.gmc-instruments.cloud](http://www.gmc-instruments.cloud)).

D

**Version 04.06 (SP2)****Bug Fixes**

- Geräte werden beim Aufrufen über das Dashboard wieder korrekt geladen.
- Datenimport: Die Anzeige von Objektparametern wird aktualisiert.
- Importvorschau: Fehlerhafte Funktion zum Ändern des Kunden entfernt.
- Standardkunde: Kann nur noch beim CSV-Import ausgewählt werden, die fehlerhafte Anzeige in anderen Dialogen ist entfernt.
- Einheiten sind nun bei allen Werten wie z.B. Nennstrom und Querschnitt vorhanden.
- Protokolle: Anzeigen (Drucken) funktioniert wieder.
- PROFITEST Verteilerprüfprotokoll : Alle verwendeten Prüfgeräte werden aufgelistet.
- Papierkorb leeren: Funktion funktioniert wieder vollständig. (Jeder Benutzer der Rechte zum Papierkorb leeren kann, kann nun darin befindliche Benutzer endgültig löschen.)
- Herstellen der Standardeinstellungen: Wird wieder fehlerfrei ausgeführt.
- Globalen Einstellungen: Eintragungen werden wieder korrekt angezeigt.
- Sprache: Wenn die Systemsprache nicht als Programmsprache existiert, wird Englisch als Programmsprache verwendet. (Absturz-Fix)
- Enterprise: Objekte von mehreren Benutzern können nun gleichzeitig gelöscht werden.
- Ultimate: Alle Konflikte einer zurückgestellten Datenbank können aufgelöst werden.
- Ultimate/Offline-Cloud:
  - Synchronisieren einer Offline-Datenbank funktioniert wieder.
  - Löschen von Objekten funktioniert nun übergreifend zu den Offline-Clients.
- Cloud:
  - Tritt ein Problem beim Wechsel in den Offline-Modus auf, geht der Client automatisch wieder in den Online-Modus.
  - IZY-Datei-Import funktioniert wieder.

**Tätigkeiten**

- Business
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternativ erfolgt das Update mit Verzögerung über den Update-Server. Sichern Sie vor dem Update Ihre Datenbank. Beim Update wird die Datenbankstruktur automatisch aktualisiert.
- Enterprise
  - Führen Sie ein Update des Backends (Server) durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Sichern Sie vor dem Update Ihre Datenbank. Beim Update wird die Datenbankstruktur automatisch aktualisiert.
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternativ erfolgt das Update mit Verzögerung über den Update-Server.
- Cloud
  - Wir werden das Cloud-Backend aktualisieren. Sie erhalten dafür eine Vorankündigung und müssen anschließend ein Update Ihrer Client-Installation durchführen. Wenn Sie die automatischen Updates über das Internet aktiviert haben, werden sie zu einem Update aufgefordert. Sind sie deaktiviert, müssen Sie das Update der Client-Installation manuell durchführen. Dafür und für Neuinstallationen laden Sie die aktuelle Software über Ihren Cloud-Account ([www.gmc-instruments.cloud](http://www.gmc-instruments.cloud)) herunter.

GB

**Version 04.06 (SP2)****Bug Fixes**

- Devices are loaded correctly when called through the dashboard.
- Data import: Object parameters are refreshed when displayed.
- Import preview: Faulty feature to change a customer was removed.
- Standard customer: Can only be chosen during CSV import, the faulty display in other dialogs has been removed.
- All values such as nominal current and cross section now have units.
- Protocols: Display (printing) works again.
- PROFITEST distributor report: All devices used for testing are now listed.
- Emptying the recycle bin: Empties entire bin again. (Each user with rights to empty the bin can now irrevocably delete all users that are in the bin.)
- Reset to default settings: Is carried out without errors now.
- Global settings: Entries are displayed correctly now.
- Language: If the system language is not available, English will be used as program language. (Crash fix)
- Enterprise: Objects of several users can now be deleted simultaneously.
- Ultimate: All conflicts of a database on hold can be resolved now.
- Ultimate/Offline Cloud:
  - Offline databases can be synchronized again.
  - Objects are deleted across offline clients now.
- Cloud:
  - If there is a problem while switching to the offline mode, the client will automatically get back to online mode.
  - IZY file import works again.

**Activities**

- Business
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternatively, the update will be carried out via the update server with a delay. Backup your database before the update. The database structure is updated automatically with the update.
- Enterprise
  - Perform an update of the back end (server). The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Backup your database before the update. The database structure is updated automatically with the update.
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternatively, the update will be carried out via the update server with a delay.
- Cloud
  - We will update the cloud back end. You will receive a notification for this and must then update your client installation. If the automatic updates via Internet are activated, you will receive a prompt to update. If they are deactivated, the client installation update has to be carried out manually. To do so and for new installations, download the newest file from your cloud account ([www.gmc-instruments.cloud](http://www.gmc-instruments.cloud)).

D

## Version 04.06 (SP1)

### Neuerungen

- Benutzer mit der Rolle „Prüfer“ können nun Konflikte auflösen.

### Bug Fixes

- Der Standortbaum wird wieder im Protokoll angezeigt.
- Der Import von PROFITEST-Geräten mit leeren IDs funktioniert.
- Im PROFITEST-Verteilerprotokoll werden die IDs angezeigt.
- Im PROFITEST-Verteilerprotokoll wird die Nennstromstärke der Überstromschutzeinrichtung angezeigt.
- Alle Stammdatenfelder beim Import aus SECUTEST-S4-Geräten werden übernommen.
- Cloud-Variante: Der Papierkorb kann reibungslos geöffnet werden.

### Tätigkeiten

- Business
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternativ erfolgt das Update mit Verzögerung über den Update-Server. Beim Update wird die Datenbankstruktur automatisch aktualisiert.
- Enterprise
  - Führen Sie ein Update des Backends (Server) durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Beim Update wird die Datenbankstruktur automatisch aktualisiert.
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen. Die Update-Datei finden Sie auf [www.izytron.com](http://www.izytron.com).
- Cloud
  - Führen Sie Update der Client-Installation durch. Dies kann über den Update-Server erfolgen. Bei Neuinstallationen laden Sie die aktuelle Software über Ihren Cloud-Account ([www.gmc-instruments.cloud](http://www.gmc-instruments.cloud)) herunter.
- Alle Varianten
  - Falls Sie die Rolle Prüfer verändert haben, prüfen Sie nach dem Update ob die Rolle Prüfer noch Ihren Einstellungen entspricht.
  - Status „Aktiv“ und „Inaktiv“ von Geräten: Beim Import vom Messgerät in die Software wird das Feld „AKTIV“ immer auf „JA“ gesetzt. Somit werden inaktive Geräte wieder aktiv. Falls Sie die Status-Funktion nutzen, müssen Sie alle inaktiven Geräte beim Export von der Software zurück in das Messgerät herausfiltern, um eine ungewünschte Aktivierung zu verhindern.

GB

## Version 04.06 (SP1)

### News

- Users with the role „Tester“ are now enabled to resolve conflicts.

### Bug fixes

- The location tree is displayed in the record again.
- Import of PROFITEST devices with empty IDs is working.
- The IDs are displayed in the PROFITEST distributor report.
- The nominal current value of the overcurrent protection device is displayed in the PROFITEST distributor report.
- All master data fields are adopted during import from SECUTEST-S4 devices.
- Cloud version: The recycle bin can be opened without any difficulty.

### Activities

- Business
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). Alternatively, the update will be carried out via the update server with a delay. The database structure is updated automatically with the update.
- Enterprise
  - Perform an update of the back-end (server). The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com). The database structure is updated automatically with the update.
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually. You find the update file on [www.izytron.com](http://www.izytron.com).
- Cloud
  - Perform an update of the client installation. This can be done via the update server. For new installations, download the newest file from your cloud account ([www.gmc-instruments.cloud](http://www.gmc-instruments.cloud)).
- All versions
  - If you have modified the tester role, check as to whether the tester role still corresponds to your settings after the update.
  - Device status “Active” and “Inactive”: When importing from the test instrument into the software, the “Active” field is always set to “YES”. Inactive devices thus become active again. If you use the status function, you have to filter these devices when exporting from the software back into the test instrument in order to prevent an unwanted activation.

D

**Version 04.06****Neuerungen**

- Offline-Funktionalität für die Cloud-Variante
- Anzeige der Backend-Version im Client
- IZY-Datei-Export mit Anhängen
- Status „Aktiv“ und „Inaktiv“ von Geräten
- PROFITEST Verteilerprotokoll: Tabellarische Auflistung der Messresultate zur besseren Übersicht

**Verbesserungen**

- E-Mail wird für alle Benutzer verpflichtend, um zukünftige Features entwickeln zu können
- Datenbank-Update auf die aktuell genutzte Version ist verpflichtend durchzuführen
- Ladebalken bei Speichervorgang hinzugefügt
- Wartebalken beim Löschen von einer größeren Menge an Objekten hinzugefügt
- Exportdauer zum Gerät verkürzt
- Export (csv) aus der Liste der Objekte wurde verbessert
- Datei-Import: „NACH ID AUFLÖSEN“ ermöglicht
- Protokollcontainer können aufgelöst werden
- Filter "Feld leer" hinzugefügt
- Filtern nach der Spalte „Status Termin“ ist möglich
- Filterfunktion nach Objekttyp hinzugefügt
- Spalte „Standard“ im Katalog wird ausgeblendet, da sie nicht veränderbar ist
- Polung „L/N“ und „NL“ ersetzt durch „Normal“ und „Umgekehrt“
- Kommentare bei „Push/Print“ hinzugefügt
- Kommentare bei „Manuelle Prüfung“ hinzugefügt

**Bug Fixes**

- Allgemeine Verbesserungen des Gesamtsystems
- Ultimate: Fehler bei Auflösung einer zurückgestellten Datenbank wurde behoben
- Systemvoraussetzungen für die Client Installation auf Mehrkern-Systemen mit geringer Kerntaktung aktualisiert
- Fehler während der Protokollerstellung behoben
- Mehrfacheintrag eines Objektes durch mehrfache Veränderung des Standorts entfernt
- Änderungen über den MULTI-Assistent bei der Importvorschau werden übernommen
- Bewertung der Eingabewerte bei manueller Messwerteingabe bei Remotemessung korrigiert
- Neue Kunden werden ohne Neustart im Dropdown-Menü gelistet
- Beim Import wird der Schließen-Button erst angeboten, wenn die Aktion abgeschlossen ist
- Filterliste Drucken: Prozentberechnung korrigiert
- Sortieren Bemerkungsfeld: Dropdown klappt auf
- Beschriftung in den Globalen Einstellungen „Anzeige Prüfermine“ an „Anzeige Kalibrierungstermin“ angeglichen
- Bei einem Remote Prüferhinweis wurden die Funktionen "Wiederholen" und "Überspringen" weggelassen

**Tätigkeiten**

- Business
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Dies kann über den Update-Server erfolgen.
 Die Datenbankstruktur wird aktualisiert.
- Enterprise
  - Führen Sie ein Update des Backends (Server) durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen.

GB

**Version 04.06****News**

- Offline functionality for the cloud version
- Display of back-end version in the client
- IZY file export with attachments
- „Active“ and „Inactive“ device status
- PROFITEST distribution log: Tabular list of measurement results for a better overview

**Improvements**

- E-mail will become mandatory for all users to allow for the development of future features
- Users will be required to perform an update of the database to the currently used version
- Progress bar has been added for save process
- Progress bar for deletion of large amounts of objects added
- Duration of exports to the device has been reduced
- Export (csv) from the list of objects improved
- File import: „RESOLVE BY ID“ has been enabled
- Report containers can be canceled.
- Filter "Empty field" added
- Filtering for column „Deadline status“ possible
- Filter function for object type added
- Column „Standard“ in the catalog is masked as it cannot be modified
- Polarity „L/N“ and „NL“ replaced by „Normal“ and „Reversed“
- Comments added to „Push/Print“
- Comments added to „Manual test“

**Bug Fixes**

- General improvements of the overall system
- Ultimate: Error when canceling a database put on hold has been solved
- System requirements updated for the client installation on multi-core systems with low core pulsing
- Error during report generation solved
- Multiple entry of an object due to repeated changing of location eliminated
- Changes effected via the MULTI-assistant for import preview are implemented
- Evaluation of input values during manual entry of measured values for remote measurements has been corrected
- New clients are listed in drop-down menu without restart
- Close button is not shown for imports until transaction has been completed
- Print filter list: Percentage calculation corrected
- Sorting comment field: Drop-down menu opens
- Labeling in the global settings „Show test deadlines“ adapted to „Show calibration deadline“
- The functions „Repeat“ and „Skip“ have been eliminated for a remote test instruction

**Activities**

- Business
  - Perform an update of the client installation. This can be done via the update server.
  - The database structure is updated.
- Enterprise
  - Perform an update of the back-end (server). The update has to be carried out manually.
  - Perform an update of the client installation. The update has to be carried out manually.

D

- Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Das Update müssen Sie manuell durchführen.
- Cloud
  - Führen Sie ein Update der Client-Installation durch. Dies kann über den Update-Server erfolgen.

## Version 04.05 (SP1) (QF4)

### Neuerungen

- Kommunikation mit SECUTEST S4 und der aktuellen Firmware 3.1.0 bereitgestellt

### Tätigkeiten

- Ein Update der Client Installation muss durchgeführt werden
- Die Serverinstallation bleibt unberührt

## Version 04.05 (SP1) (QF3)

### Bug fixes

- Filtergeschwindigkeit in der Business Variante beschleunigt
- Setzen von Standardwerten (Default Parameter) beim Import von Anlagen wurde verbessert

### Tätigkeiten

- Ein Update der Clientinstallation muss durchgeführt werden

## Version 04.05 (SP1) (QF2)

### Bug fixes

- Rot markierte ID und Bezeichnung und Fehlermeldung "Objektverweis wurde nicht auf Objektinstanz angelegt" behoben
- Sammelprotokollerstellung bei Ortsfeste Objekte wieder möglich
- Objekt mit gleichem Schlüssel ist bereits hinzugefügt wurde gelöst
- Selektion im Papierkorb markiert falschen Datensatz behoben
- Deadlock beim Laden des Baumes behoben
- Absturz beim Öffnen des Papierkorbs, wenn Benutzer nicht mehr existiert gelöst [Cloud]

### Tätigkeiten

- Ein Update der Clientinstallation und der Serverinstallation müssen durchgeführt werden

## Version 04.05 (SP1) (QF1)

### Neuerungen

- Wechselseitige Baummarkierung wurde standartgemäß deaktiviert. Diese Funktion ist nur für kleine Datenmengen empfohlen und kann unter den persönlichen Einstellungen aktiviert werden
- Erweiterte Suchfunktionen „Selektion Liste“ sind standardgemäß deaktiviert. Diese Funktion ist nur für kleine Datenmengen empfohlen und kann unter den persönlichen Einstellungen aktiviert werden
  - Hierdurch sind die standardgemäß aktiven Filter eingeschränkt
- Kommunikation mit PROFTEST verbessert
- Kommunikation mit SECUTEST verbessert

GB

- Cloud
  - Perform an update of the client installation. This can be done via the update server.

## Version 04.05 (SP1) (QF4)

### News

- Communication with SECUTEST S4 and the current firmware 3.1.0 provided

### Activities

- An update of the client installation must be performed
- The server installation remains unaffected

## Version 04.05 (SP1) (QF3)

### Bug fixes

- Filter speed accelerated in the business version
- Improved setting of default values (default parameters) when importing attachments

### Activities

- An update of the client installation must be performed

## Version 04.05 (SP1) (QF2)

### Bug Fixes

- Red marked ID and name and error message "Object reference was not created on object instance" fixed
- Collective report generation for stationary objects possible again
- Object with same key has already been added has been solved
- Selection in recycle bin marking wrong record has been fixed
- Deadlock when loading the tree has been fixed
- Crash when opening the recycle bin when user no longer exists solved [Cloud]

### Activities

- An update of the client installation and the server installation must be performed

## Version 04.05 (SP1) (QF1)

### News

- Reciprocal tree marking was deactivated by default. This function is only recommended for small amounts of data and can be activated in the personal settings
- Extended search functions "Selection list" are deactivated by default. This function is only recommended for small amounts of data and can be activated in the personal settings
  - This limits the filters that are active by default
- Communication with PROFTEST improved.
- Communication with SECUTEST improved.

D

**Verbesserungen**

- Weitere Auswahlmöglichkeiten in den neuen Filtern integriert
- Bei der Neuanlage von Objekten kann die ID als Bezeichnung übernommen werden.

**Bug Fixes**

- Rollen- und Rechteverwaltung in der IZYTRONIQ verbessert
- Beim Erstellen von mehreren Protokollen wird ein Fortschrittsbalken angezeigt
- Filterung des Datumsbereichs bei der Protokollerstellung wurde verbessert
- Timeouts bei der Kommunikation mit dem SECUTEST behoben
- Dialog "Neues Element" angepasst auf die neuen Funktionen
- Fehlerhafte mehrfache Standortzuweisung wurde entfernt
- Messwert-Tabelle im Push-Print Betrieb wurde überarbeitet
- Aktualisierung der Tabelle nach Standortzuweisung wurde überarbeitet
- Es wird keine leere Datenbank in den SECUTEST gespielt

GB

**Improvements**

- Further selection options integrated in the new filters
- When creating new objects, the ID can be used as a description.

**Bug Fixes**

- Improved role and rights management in IZYTRONIQ
- A progress bar is displayed when creating multiple logs
- Filtering of the date range during log creation has been improved
- Timeouts during communication with the SECUTEST fixed
- Dialog "New element" adapted to the new functions
- Incorrect multiple location assignment has been removed
- Measured value table in Push-Print mode has been revised
- Updating the table after location allocation has been revised
- No empty database is played into the SECUTEST