

ChangeLog Version 3.5.5

Fixed: CUBEVISION: Fehler in der Darstellung der Elemente Schalter/Dimmer und RGB Farbwähler. Fehler behoben

Fixed: CONTROL L: RGB Farbauswahl funktionierte nicht bei DPT 232.600. Fehler behoben

Fixed: CUBEVISION: Logik Editor Plugin; Änderung der Uhrzeiten werden jetzt in der Zentralansicht gespeichert. Fehler behoben

Fixed: CUBEVISION: Logik Editor Plugin; Anzeige Probleme; im Wert-Konfigurationsfenster wurde die Schrift nicht dargestellt. Erst wenn man mit der Maus darüber gefahren ist, wurde die Schrift eingeblendet. Fehler behoben

ChangeLog Version 3.5.4

Fixed: CONTROL L: Datum / Uhrzeit Anzeige in Kombination funktionierte nicht. Fehler behoben

Fixed: CONTROL L: Eingebettete CUBEVISION (CUBEVISION Element) lädt Projekte nicht komplett. Fehler behoben

Fixed: Wiederherstellung über das ConfigTool mit großem Backup oder bei zu langsamer Internetleitung brach ab. Fehler behoben

Fixed: LOGIK EDITOR: Logik Engine Lua Job > Laden / Speichern von Properties funktionierte nicht. Fehler behoben

Fixed: LOGIK EDITOR: Logik Engine Lua Job > Gate Eingang als einziger Trigger (ohne weiteren Eingang) funktionierte nicht. Fehler behoben.

ChangeLog Version 3.5.3

- **NEW:** CUBEVISION: Standardwerte für Axis-Kameras mit und ohne PTZ implementiert. Plug and Play Integration von ausgewählten Axis-Kameras.
- **NEW:** LOGIK EDITOR: Schleifenerkennung innerhalb einer Logikgruppe. Dies betrifft potentielle Schleifen durch Verknüpfungen sowie durch Datenpunkte
- **Implemented:** LOGIK EDITOR: Das Anlegen einer neuen Logikgruppe erfordert immer die Angabe einer Bezeichnung
- **Implemented:** LOGIK EDITOR: Der Online- / Offline-Zustand der Gruppe wird besser verständlich dargestellt (Online/Arbeitskopie)
- **Implemented:** LOGIK EDITOR: Simulation: Werteingänge haben im Simulationsmodus einen Button um Eingangswerte eingeben zu können. Der bisherige Doppelklick entfällt.
- **Implemented:** LOGIK EDITOR: System > Datenpunkte: Hinweis bei versuchtem Import von passwortgeschützten Projekten
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Logikelemente > Eingangsfiler > Die Filter für die Eingänge können nun auch mit Boolean "false" belegt werden.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Logikelement Lua Script > „Bei Gate-Freigabe senden“, Fehler behoben
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Dashboard > Sollte ein LUA-Script durch ein neues Ereignis vorzeitig beendet werden, wird kein Fehler mehr angezeigt.

- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Logikelement Szene > Weniger strenge Typ-Kontrolle beim Speichern der Werte an den Eingängen (IN 1 ...). Eingänge (IN1...) können mit unterschiedlichen Datentypen belegt werden.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Logikelement Astrouhr > Das Gate-Verhalten wurde unabhängig von der tatsächlichen Einstellung immer als "Sende letzten verpassten Wert je Ausgang" ausgeführt. Der dann gesendete Wert konnte in einigen Fällen noch dazu zu einem zukünftigen Ereignis gehören.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Verhalten bei Gate-Freigabe - Ausgangswerte werden der Konfiguration entsprechend gesendet.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: System > Datenpunkte > Datenpunkte mit individuellem Wertebereich sind durchgängig verwendbar
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: System > Datenpunkte > DPT10 und DPT11 Interpretationsfehler behoben.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: System > Datenpunkte > Dass ein Datenpunkt, bei fehlender Zuweisung einer Gruppenadresse, nicht geladen wurde, ist behoben. Sollte der Datenpunkt wegen einer fehlerhaften Konfiguration trotzdem nicht geladen werden können, erfolgt eine Mitteilung auf dem Dashboard.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Zentraler Kalender > Ereignisse des zentralen Kalenders wurden teilweise in den Logikelementen Wochenuhr, Astrouhr und Kalender nicht wie erwartet berücksichtigt.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Initialwerte für Datenpunkte werden zuverlässig von der Logikgruppe übernommen.
- **Fixed:** CONTROL L: Darstellungsfehler der Werteanzeige in Verbindung mit dem Logik Editor Plug-In wurde korrigiert.
- **Fixed:** CUBEVISION: Darstellungsfehler der Wochenuhr in Verbindung mit dem Logik Editor Plug-In wurde korrigiert.

- **Fixed:** Laufzeitverhalten bei hoher Telegrammlast stabilisiert:
 - Watch Dog Reaktionen verbessert
 - Bootmechanismus der Treiber redundant ausgelegt
 - Telegrammspeicher wird auf Datenkonsistenz überprüft

- Onlinehilfe: Die Onlinehilfe wurde aktualisiert

ChangeLog Version 3.5.1

- **NEW:** LOGIK EDITOR: exportierbare Projektdokumentation
- **NEW:** LOGIK EDITOR: Zeit- und Datumsfunktion für das Lua Script Logikelement.
- **NEW:** CUBEVISION APP: Zugriff auf die LOGIK EDITOR Wochenuhr (ab App-Version 1.0.16)
- **NEW:** Visualisierung: Temperaturschalter um Datentyp DPT 7.001 erweitert.
- **Implemented:** LOGIK EDITOR: Neuer Button um alle Meldungen aus dem Gerät auf einmal zu löschen
- **Implemented:** KNXnet/IP Server: Stabilitäts- und Performance-Verbesserungen.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Gelegentliche Probleme nach dem Schließen von Dialogen.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Fehlfunktion bei geändertem BMX-Port.

- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Laufzeitdaten zu Logikgruppen können nicht gespeichert werden.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Löschen des zuletzt verbliebenen Kalenders im Zentralen Kalender nicht möglich.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Referenzzeit des zyklischen Senders zeigt nur UTC Zeit.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Fehler beim Planen von Schaltzeiten in der Astrouhr.
- **Fixed:** LOGIK EDITOR: Individuelle Startzeitpunkte der Simulation führen unter Umständen zu einer Fehlfunktion.
- **Fixed:** CUBEVISION: Ein eingerichteter PIN Code Schutz kann nicht entfernt werden.
- **Fixed:** CONTROL L: Beim Zoomen funktioniert der Slider auf iOS Geräten nicht.
- **Fixed:** CONTROL L: Das beim Start für fünf Sekunden erscheinende CSS-Setup Menü entfernt.

HINWEIS: Bitte beachten Sie speziell bei Nutzung des integrierten Update-mechanismus, dass ein Update auch die Standard Portkonfiguration wiederherstellt. Bei einem Remote-Update besteht daher die Gefahr, dass Sie sich aussperren.

ChangeLog Version 3.5.0

- **NEW:** LOGIK EDITOR: Web-Applikation zum grafischen Erstellen von Logiken und Automatisierungsfunktionen.
- **NEW:** LOGIK EDITOR: Neue Funktionen: Datenkonverter, Lua-Script, Statistik, Torobjekt, Transformator, Verteiler, Wertespeicher.
- **NEW:** LOGIK EDITOR: Überarbeitete Funktionen ggü. Jobs im Job-Editor: Astrouhr, Binäre Logik, HTTP-Abfrage inkl. Auswertung mit „Text-Prozessor“, Kalender, Mathematik, Schwellwert, Szene, Treppenhausautomat, Vergleicher, Verzögerer, Wochenuhr, Zeitgeber, Zyklischer Sender.
- **NEW:** LOGIK EDITOR: KNX-Projektimport
- **NEW:** CUBEVISION: Neues Element „Logik Editor Plugin“ für den Zugriff auf LOGIK EDITOR Wochenuhr aus der Visualisierung.
- **NEW:** CONTROL L: Neues Element „Logik Editor Plugin“ für den Zugriff auf LOGIK EDITOR Wochenuhr & Astrouhr aus der Visualisierung.
- **NEW:** Integrierte Updatefunktion per Webinterface mit der Möglichkeit für zukünftige Versionen inkrementelle Updates durchzuführen.
- **Implemented:** Kompatibilitätsmodus für RGBW Ansteuerung des DUO DMX GATEWAY.
- **Implemented:** CUBEVISION: Visualisierungselement „Cooling Blue“ im Gruppenschalter zum Einschalten der Kühlung mit blauem Highlighting.
- **Fixed:** CUBEVISION: Bei Bedienung in Chrome auf Desktopsystemen bleibt die Visualisierung am Mauszeiger 'hängen'.
- **Fixed:** Im DHCP-Betrieb wird die falsche IP-Adresse an die ETS übermittelt.

ChangeLog Version 3.4.5

- **NEW:** CUBEVISION: Neue Auswahl für die Funktionsweise der Sollwert Vorgabe. Basis Sollwert Vorgabe und Anzeige des aktuellen Sollwerts damit über separate Kommunikationsobjekte möglich.
- **Implemented:** Zeitzone Thailand/Bangkok
- **Implemented:** Schwedische Sprachdateien
- **Fixed:** KNXnet/IP Tunneling Verbindung bei Powernet-Ausführung: Verbindungsherstellung, Geräteinformationen auslesen wieder möglich. Programmiervorgänge sind durch einen Fehler in ETS 5.5.2 nicht möglich. Bitte ETS 5.5.3 verwenden.
- **Fixed:** CUBEVISION: Defekte 3D-Darstellung in Chrome ab V53 und Firefox
- **Fixed:** HTTP Request Job: Auswahl der Antwortlänge wird nicht übernommen wodurch bestimmte Werte nicht ausgewertet werden können
- **Fixed:** Statusmelder Job: Konfigurierter Kamera-Snapshot ohne Authentifizierung verhindert die Ausführung des ganzen Dienstes & Kamera-Snapshots werden im Log nicht mehr angezeigt
- **Fixed:** Konfiguration: Zeitzone wird bei Installationsort außerhalb MEZ nicht immer korrekt gesetzt
- **Fixed:** Java Visualisierung: Schalten funktioniert seit Version 3.4.2 nicht, wenn keine Benutzerverwaltung aktiviert ist
- **Fixed:** Startseite: Checkbox „Hinweis nicht mehr anzeigen“ ohne Funktion

ChangeLog Version 3.4.4 (Service Release)

- **Implemented:** VPN SSL-Server für die Nutzung mit OpenVPN-Client unter iOS angepasst
- **Fixed:** Probleme beim Senden von SMS in Geräten mit integriertem GSM-Modul

ChangeLog Version 3.4.3 (Service Release)

- **Implemented:** Erhöhte Datensicherheit bei Zugriffen aus dem Internet

ChangeLog Version 3.4.2

- **NEW:** Responsive Startseite für den EIBPORT mit Hinweis auf den Neuen BAB STARTER
- **NEW:** EnOcean Profil für Outdoor-Bewegungs-Helligkeitssensor Eltako FABH65S
- **NEW:** EnOcean Profil D2-03-20 (Beacon mit Vibrationserkennung)
- **NEW:** CUBEVISION: Optionale Quick Floor Navigation zur Optimierung der Performance auf Mobile Devices
- **NEW:** CUBEVISION: Selektives Importieren einzelner CUBEVISION-Projekte aus EIBPORT-Backups inklusive der betreffenden Hintergrundbilder
- **NEW:** CUBEVISION: 1 bit und 1 Byte Schalter können mit einem Sicherheitscode belegt werden
- **Implemented:** Abfrage der physikalischen Adressen über KNXnet/IP Tunneling möglich

- **Implemented:** Gleichzeitiges Auswählen und Hochladen mehrerer Bilder in den EIBPORT
 - **Implemented:** eKey-Job erlaubt Ausführen mehrerer Funktionen mit einer Benutzer-Finger-Kombination
 - **Implemented:** CUBEVISION: Gruppenadressen für Playlistensteuerung in manuell konfiguriertem Multimedia-Element
 - **Implemented:** CONTROL L: optisches Feedback bei Bedienung von Shape-Elementen
 - **Fixed:** KNXnet/IP Tunneling Schnittstelle erscheint im Auslieferungszustand nicht automatisch in der ETS 5
 - **Fixed:** Fehler im Verbindungshandling mit ETS 5 bei aktiviertem NAT-Modus behoben.
 - **Fixed:** EIS3- und EIS4-Telegramme werden im Busmonitor nicht angezeigt
 - **Fixed:** interne IDs > 9 für EnOcean Profil (EEP) 07-20-01 sind ungültig
- (HINWEIS:** Nach dem Update müssen alle Geräte mit Profil 07-20-01 gelöscht und New angelegt werden. Für Rückfragen dazu kontaktieren Sie bitte unseren Support: info@bab-tec.de)
- **Fixed:** Job-Baum wird geschlossen sobald man einen Job speichert
 - **Fixed:** Statusmelder-Jobs werden erst nach Editor-Newstart im Visu-Editor gefunden
 - **Fixed:** Statusmelder-Job fehlt in der Icon-Leiste im Job-Editor
 - **Fixed:** CUBEVISION: Extended Element Views (EEV) beinhalten Daten aus anderen Extended Element Views nachdem man mehrere aufgerufen hat
 - **Fixed:** CUBEVISION: Coveranzeige in manuell konfiguriertem Multimedia-Element ohne Funktion
 - **Fixed:** CONTROL L: Falsche Werte in der Visualisierung nach Aufwachen eines Endgerätes aus dem Standby
 - **Fixed:** CONTROL L: Pinch-to-Zoom bei vollflächigen Hintergrundbildern nicht möglich
 - **Fixed:** Ausgestellte SSL-VPN-Zertifikate für Clients lassen sich nicht widerrufen
 - **Fixed:** Der KNXnet/IP Server meldet jetzt auch bei Geräten mit Powernet KNX den richtigen Medientyp zurück

ChangeLog Version 3.4.1

- **NEW:** SYSTEM: Die KNXnet/IP Tunneling Schnittstelle erscheint im Auslieferungszustand automatisch in der ETS 5
- **Implemented:** CUBEVISION: „Zentral AUS“ Taster zeigt den Wert „0“ jetzt als aktiven Zustand an
- **Implemented:** CUBEVISION: Neuer Spaltenumbruch bei Central View Elementen eines Raums die über mehrere Spalten reichen
- **Fixed:** SYSTEM: Wenn PPTP VPN benutzt wird, ist das Abspeichern der Konfiguration wieder möglich
- **Fixed:** CONTROL L: Das Element „Telegrammzeit“ zeigt wieder den richtigen Zeitstempel an
- **Fixed:** CUBEVISION: URL Authentifizierung für das Kamerabild funktioniert wieder
- **Fixed:** CUBEVISION: Die Textausrichtung des Elements „Text Display“ korrigiert
- **Fixed:** Statusmelder Element: Audio Benachrichtigung funktioniert jetzt in allen Visualisierungen
- **Fixed:** hohe Prozessorlastung auf Clients bei Anzeige von Visuseiten mit dem Newen Slider mit Plus- / Minus Buttons (betrifft nur 3.4.0)

ChangeLog Version 3.4.0

- **NEW:** BAB SECURELINK für die sichere Verbindung zwischen BAB Geräten (EIBPORT, FACILITY MASTER)
- **NEW:** OpenVPN Server für abhörsichere Fernwartung
- **NEW:** Neue 1-Wire Geräte hinzugefügt. Siehe separate Liste
- **NEW:** EnOcean Profil für micropelt Heizungsstellantrieb
- **NEW:** Remote Support Funktionalität
- **NEW:** CUBEVISION: EIS 15 Textanzeige
- **NEW:** Statusmelde-Job inkl. passendem Visualisierungselement (Störmelder Funktionalität jetzt auch in CONTROL L)
- **Implemented:** Projekt-Option „Text Position korrigieren“ zur Angleichung der Textposition im Editor (Java) und CONTROL L (Browser)
- **Implemented:** CONTROL L: Bis zu 6 Nachkommastellen in den Faktor Einstellungen der Diagrammwerte möglich
- **Implemented:** Horizontale Anordnung der Visualisierungselemente Schalter, Dimmtaster, Temperaturtaster
- **Implemented:** Dimmtaster dimmt schrittweise absolut heller / dunkler
- **Implemented:** Slider erhält zusätzlich Plus- / Minus Buttons zum schrittweisen Dimmen
- **Implemented:** CUBEVISION: Uhrzeitanzeige in der Central View Leiste
- **Implemented:** ekey Implementierung um das „rare“ Protokoll für „multi“ Geräte erweitert
- **Implemented:** Bidirektionales EnOcean Profil für Eltako FUD14 und FSB14 um absolutes Dimmen und Position anfahren erweitert
- **Implemented:** Job-Editor: Verzeichnisbaum alphabetisch, Jobtypen nur ausklappbar wenn auch Jobs vorhanden und ESF-Datentyp Anzeige im Tooltipp
- **Implemented:** Performance von CONTROL L für iOS und Android optimiert
- **Implemented:** Speicherprozess der Benutzerdaten für die Visualisierung optimiert
- **Implemented:** Stabilität der GSM Modem Funktionalität optimiert
- **Fixed:** CONTROL L: Fehlerhafte Zustandsanzeige bei Nutzung von hörenden Gruppenadressen und verschiedener Zeitstempel von EIBPORT und Client behoben
- **Fixed:** CONTROL L: Fehlfunktion der Min. / Max. Begrenzung des Slider-Elements behoben
- **Fixed:** CUBEVISION: PTZ Steuerung und Bilddarstellung bei Nutzung von http basic authentication im Kamera Element wieder in Funktion
- **Fixed:** CUBEVISION: Central View Kategorien werden jetzt auch ohne Editor Newstart angezeigt
- **Fixed:** CUBEVISION: Mit Nutzung von 3- bzw. 4Byte Datentyp zur Steuerung oder bei Nutzung von HSB als Farbraum ist das Extended Element View (EEV) vom RGB Element nicht länger blockiert
- **Fixed:** CUBEVISION: Wetter (Internet) Element auf Neue API Version von openweathermap.org angepasst
- **Fixed:** HTTP Request Job: „Match Pattern“ Funktionalität wieder gegeben
- **Fixed:** NTP Zeitserver: Nicht erreichbaren Server (192.53.103.108) aus den Tootipps entfernt
- **Fixed:** Rückfall auf falsche Betriebsart / Betriebsmodus bei Nutzung der Komfort Erweiterung im RTR Job behoben
- **Fixed:** Fehlfunktion des Telefonnummerfilters im SMS Empfänger Job behoben

ChangeLog Version 3.3.3

- **Fixed:** Tooltipp verdeckt auf Touch Panels "Restart / Exit" Menü der Java Visu im externen Fenster
- **Fixed:** Bilder aus dem eibPort gelöscht => CUBEVISION wird nicht komplett geladen.
- **Fixed:** Central View: Elemente in falschen Kategorien
- **Fixed:** Neue Zeiteinheiten im Treppenhausautomat und Verzögerer funktionieren nicht genau
- **Fixed:** CUBEVISION nach Visualisierungsseitenwechsel mit Darstellungsfehlern & nicht mehr bedienbar
- **Fixed:** Cover werden mit älteren LMS Versionen nicht angezeigt
- **Fixed:** DPT1.001 - falsche Darstellung (Umrechnung) im Busmonitor
- **Implemented:** EIBPORT Theme erweitert und Neue Icons hinzugefügt

ChangeLog Version 3.3.2

- **Fixed:** Logikgatter mit "object" oder "nobject" führt zu Newstart
- **Fixed:** Darstellungsfehler in der "externen Logikanzeige" (überlappende Texte).

ChangeLog Version 3.3.1

- **Fixed:** Treppenlichtautomat löst bei der Verwendung gleicher Gruppenadressen einen Dauersender (Wert 0) aus.

ChangeLog Version 3.3.0

- **NEW:** HTTPS Implemented.
- **NEW:** CUBEVISION: Interface für CUBEVISION APP (Apple APPSTORE, Google Play Store)
- **NEW:** CUBEVISION: Neue „Phone Ansicht“ → optimierte Ansicht für kleinere Displays.
- **NEW:** CUBEVISION: Stand-Alone-Schnittstelle für die CUBEVISION (selbst skalierend), losgelöst von CONTROL L.
- **NEW:** JOB: Universeller UDP- Empfänger Job mit ASCII- und Binärer Auswertung.
- **NEW:** EnOcean: Neues Profil für batterie lose Stellantriebe (HORA Smart Drive) eingebunden.
- **NEW:** EnOcean: Rückmeldungen der Bidirektionalen Eltako Baureihe Implemented (siehe separate Liste)
- **Implemented:** CUBEVISION: Für die Elemente Schalter und Taster jetzt auch einen Faktor Implemented.
- **Implemented:** Kamera Element: Authentifizierung per „HTTP Basic Authentication“ möglich (CUBEVISION / CONTROL L).
- **Implemented:** JOB: „Berechnung bei Freigabe“ für die Logik Jobs Implemented.
- **Implemented:** JOB: Größeren Auswahlbereich für die Einstellung der Verzögerungszeiten.
- **Implemented:** System: interner KNXnet/IP Server für die Erfordernisse der ETS 5 angepasst.
- **Implemented:** System: Den Montageort „Taiwan“ nachgepflegt.
- **Implemented:** EnOcean: Mehrere Neue Profile Implemented (siehe separate Liste)
- **Fixed:** CUBEVISION: Probleme beim Betätigen des „mehr“ Buttons behoben.
- **Fixed:** CUBEVISION: Probleme beim Anzeigen von unvollständigen Projekten behoben.

- **Fixed:** CUBEVISION: Probleme beim Bedienen der Elemente hinter der CUBEVISION (in CONTROL L) behoben.
- **Fixed:** CUBEVISION: Fehler beim Suchen der Location ID für das Wetterelement durch Eingabe von Stadtname oder PLZ behoben.
- **Fixed:** CONTROL L: Anmeldung mit „Login merken“ wieder in Funktion.
- **Fixed:** CONTROL L: Grafiken werden auf Hi-DPI Displays schärfer angezeigt.
- **Fixed:** CONTROL L: Schaltbares Bild wird wieder angezeigt.
- **Fixed:** CONTROL L: Darstellungsprobleme bei der Jahresuhr-Konfiguration behoben.
- **Fixed:** CONTROL L: Darstellungsprobleme beim Top Verbraucher Element behoben.
- **Fixed:** JOB: Zähler Job zählt intern nicht mehr weiter wenn die Freigabe entzogen wurde.
- **Fixed:** JOB: E-Mail Testprovider 01 wieder funktionstüchtig.
- **Fixed:** JOB: Probleme bei Nutzung des Freigabeobjektes im 1-Wire Job behoben.
- **Fixed:** JOB: Problem der Hohen Auslastung durch das Speichern mehrerer Mathe Jobs behoben.
- **Fixed:** JOB: Fehler beim Ausführen einiger Mathe Job Funktionen korrigiert.
- **Fixed:** Editor: Zuordnung der Ebenen beim Hinzufügen mehrerer Visualisierungselemente korrigiert.
- **Fixed:** Editor: Die Zuordnung der Logik Jobs zu den Service Elementen auf der Visualisierung geht nicht länger verloren, wenn diese erNewt gespeichert werden.
- **Fixed:** Editor: Globale Stil Konfiguration des Projektes wirkt sich jetzt auch wieder auf das Grafische Element aus.
- **Fixed:** Belegungsplan Modul: Probleme beim Löschen der Gruppenkonfiguration behoben.
- **Fixed:** Jalousie Element: Windwächter Objekt wieder in Funktion.
- **Fixed:** EnOcean: Probleme beim Anlernen von Geräten mit einer ID höher als 0x800 behoben.
- **Fixed:** SONOS: Seltene Probleme beim Dimmen der Lautstärke behoben.
- **Fixed:** System: Die Berechtigungen zu „Backup/Restore“ und „eibPort Steuerung“ werden wieder korrekt angezeigt.
- **Fixed:** Tippfehler und Beschreibungen einiger Tooltips und Titel angepasst.

ChangeLog Version 3.2.3

- **NEW:** Offizielles Zertifikat zur Signierung der Java Applets Implemented. Die Java Sicherheitswarnung „Wollen Sie diese Anwendung wirklich ausführen“ entfällt damit.
- **NEW:** Zur Steuerung des „Philips HUE“ Systems erhält der HTTP-Request Job die Methode „PUT“.
- **NEW:** Zur Steuerung des „Philips HUE“ Systems beherrschen die Farbkreis Elemente in Java Control, Control L und CubeVision jetzt auch „HSB“.
- **NEW:** CubeVision: Das Schalter/Dimmen Element bietet jetzt auch „Relatives Dimmen“ (4 Bit).
- **NEW:** EnOcean Profil Erweiterung: Die integrierten EnOcean Profile wurden um die Profile der Heizungsstellantriebe von Kieback&Peter und Thermokon (EEP 07-20-01) erweitert.
- **Implemented:** PTZ Kamerasteuerung mit Authentifizierung: In der HTTP-Request Funktion vom „Graphischen Element“ in „Java Control“ und „Control L“ sowie in der PTZ Steuerung des Kameraelements in der „CubeVision“ ist die HTTP „Basic Authentication per URL“ Implemented.
- **Implemented:** EnOcean: Um Rückmeldungen von EnOcean Tasterschnittstellen (z.B. Eltako FSR61-230V) zu nutzen wurde die Nutzung der „Button Pressed“ Befehle integriert.
- **Implemented:** CubeVision: Animation beim Wechseln der Ebenen 'weicher' gestaltet.
- **Implemented:** CubeVision: Coverbilder des Multimedia Elements werden auch dann angezeigt, wenn die Visualisierung von extern gestartet wird.
- **Implemented:** CodePage 1252 (Westeuropa) hinzugefügt.
- **Implemented:** Erstellung der Job-Doku jetzt auch über ein Kontextmenü innerhalb der Job Struktur.
- **Fixed:** CubeVision: Highlighting bei Auswahl in der EEV (Extended Element View) wird wieder richtig zurückgesetzt.
- **Fixed:** CubeVision: Im Kameraelement werden nur noch die Steuerungselemente angezeigt die auch konfiguriert wurden.
- **Fixed:** CubeVision: Play Button der Sonos Steuerung zeigt jederzeit den richtigen Status an.
- **Fixed:** CubeVision: Bei mehreren Multimedia Elementen wird nicht immer das gleiche Coverbild für alle Elemente angezeigt.
- **Fixed:** CubeVision: Das Öffnen der Quick Navigation verhindert nicht länger die Nutzung von normalen Visualisierungssicons in der Statuszeile.
- **Fixed:** Control L: Umlaute und Sonderzeichen werden im RSS Feed jetzt richtig angezeigt.
- **Fixed:** Control L: Im Element „Werte Anzeige“ werden die Hochkommas zum auskommentieren in der Visualisierung nicht mehr angezeigt.
- **Fixed:** Control L / iPad: Schaltbare Texte werden auch beim Status „0“ immer richtig angezeigt.
- **Fixed:** Control L: Das Abspeichern einer Lichtszene über das Job Editor Service Element hat nicht länger Einfluss auf die Verzögerungszeit.
- **Fixed:** Control L: Die Datentypen einer Lichtszene werden im Job Editor Service Element richtig angezeigt.
- **Fixed:** KNXnet/IP: Das Verhalten beim Ausführen von Jobs über KNXnet/IP korrigiert.
- **Fixed:** KNXnet/IP: Gelegentlich auftretende Initialisierungsprobleme behoben.

- **Fixed:** KNXnet/IP: Handling zwischen KNXnet/IP und Anlagenkopplung (Job) korrigiert.
- **Fixed:** UPnP/Sonos Steuerung: Auch bei längerer Netzwerkunterbrechung auf Seiten eines Sonos Gerätes wird die Verbindung jetzt auch zuverlässig wiederaufgenommen.
- **Fixed:** Wochenuhr: Die Einstellungen der Sondertage geht bei Ansichtswechsel nicht mehr verloren.
- **Fixed:** Mathe Job: Die Funktion „round()“ funktioniert wieder.
- **Fixed:** 1-Wire Job: Probleme beim Abspeichern von Jobs mit mehreren 1-Wire Geräten behoben.
- **Fixed:** 1-Wire Job: Gerätenamen sind jetzt auch Teil des Backups.
- **Fixed:** 1-Wire Job: Das Freigabeobjekt ist jetzt in Funktion.
- **Fixed:** SO-Schnittstelle: Fehler bei zu schnellen Impulstakten behoben.

ChangeLog Version 3.2.2

- **NEW:** „Zyklischer Sender“: Ein Newer Job um zyklisch Telegramme zu senden. Außerdem sendet der Job nach Gerätestart, und beherrscht „Abfrage“ Telegramme.
- **NEW:** Das Abfrageintervall für Bilddaten im Kameraelement ist jetzt frei wählbar.
- **NEW:** Neues Visualisierungsobjekt „Windrose“ zum Anzeigen der Windrichtung.
- **NEW:** CubeVision: Das Element „Werte/Diagramme“ bietet jetzt die Invertierung der Y-Achse und die zusätzlichen Kurventypen: „Linie“, „Bereich“, „Spline“ und „Balken“!
- **NEW:** CubeVision: Das „Werte/Diagramm“ Element hat ab sofort ein Eingabefeld für das Format und die Einheit.
- **NEW:** CubeVision: Die Verbrauchswerte beim Element „Schalter/Dimmer“ und „Push-Button“ enthalten jetzt auch Faktor und Offset Einstellungen.
- **Implemented:** Die Java Bibliothek für MAC OS Systeme geändert um den Zugriff auf Sonos/UPnP Steuerung und andere Browser Ressourcen jetzt auch vom MAC zu ermöglichen.
- **Implemented:** CubeVision: Das Nebenstellenobjekt des Elements „Temperatur / RTR“ sendet jetzt auch EIS 5 absolute Werte.
- **Implemented:** CubeVision: Die Datenschnittstelle für OpenWeatherMap (Element „Wetter (Internet)“) ist auf Version 2.5 umgestellt.
- **Fixed:** Ebenen Zuordnung in der Kopie einer Flip/Dialogseite ist jetzt korrekt.
- **Fixed:** Fehlverhalten bei kombinierten Elementen aus Seitensprung und Text korrigiert.
- **Fixed:** Unterschiedliches Verhalten vom Schaltbaren Bild bei Java und Control L Visualisierung angepasst.
- **Fixed:** Control L Visualisierung verarbeitet „Value Read“ Telegramme nicht länger.
- **Fixed:** Im Visualisierungselement „Job Editor“ für Control L lassen sich jetzt auch Änderungen speichern, wenn sich Umlaute im Jobnamen befinden.
- **Fixed:** Java Visualisierung: „Rückkehr zur Startseite“ wieder in Funktion.
- **Fixed:** Die Antwort Auswertung des HTTP-Request Jobs liefert bei Fließkomma-zahlen wieder die Stellen hinterm Komma.
- **Fixed:** ekey UserID und FingerID Zuordnungen angepasst.
- **Fixed:** ekey Parameter für „Keine Übereinstimmung“ werden jetzt gespeichert.
- **Fixed:** Der Impulszähler Job sendet nicht mehr trotz entzogener Freigabe.
- **Fixed:** Internes Handling des Kamerabildes angepasst, so das Bild nicht länger einfriert wenn es über eine Flipseite auf der Masterseite platziert wird.

- **Fixed:** In der Control L Visualisierung initialisiert das „Jalousie“ - Element nicht länger ohne Grafiken wenn der Windwächter den Status „0“ hat.
- **Fixed:** Das „Grafische Element“ sendet jetzt auch Telegramme wenn eine hörende Gruppenadresse im Objekt eingetragen wurde.
- **Fixed:** Das Element „Logikanzeige“ verhält sich jetzt in der Control L Visualisierung genauso wie in der Java Visualisierung wenn die betreffenden Adressen noch keinen Wert erhalten haben.
- **Fixed:** Das „ESF Daten Upload & Management“ - Menü speichert jetzt auch die Gruppenadressen mit DPT 1.001 und 1.002 Datentyp Verknüpfungen.
- **Fixed:** CubeVision: Im „Werte / Diagramme“ Element wird der „Zurück“ Button nicht länger vom animierten Menü verdeckt.
- **Fixed:** CubeVision: Die Auswahl für den „SB-Control“ Job im Multimedia Element wird jetzt korrekt aktualisiert.
- **Fixed:** CubeVision: Manuell konfiguriertes Multimedia Element zeigt jetzt Coverbilder an.
- **Fixed:** CubeVision: Das Multimedia Element konfiguriert mit Squeezebox Steuerung öffnet die erweiterte Ansicht (Extended Element View) wieder.
- **Fixed:** CubeVision: Darstellungsprobleme einzelner Elemente innerhalb des Extended Control Panel mit Apple iOS behoben.
- **Fixed:** CubeVision: Werte Anzeigen die nicht für das Diagramm konfiguriert wurden, werden dort auch nicht mehr angezeigt.
- **Fixed:** CubeVision: Auf/Ab Pfeile zeigen nicht länger beide nach oben.
- **Fixed:** CubeVision: Die Werte im Element „Wetter (Internet)“ aktualisieren sich wieder automatisch.
- **Fixed:** CubeVision: Das Element „Schalter / Dimmer“ wechselt nach dem Dimmen wieder zurück zur Anzeige von Werten (wenn konfiguriert).
- **Fixed:** CubeVision: Visualisierungssysteme die über dem CubeVision Element platziert sind, lassen sich jetzt auch bei mehreren CubeVision Etagen bedienen.
- **Fixed:** CubeVision: Das Werteingabefeld wird jetzt nicht mehr unter Umständen von anderen Elementen überlagert oder über den Rand hinaus gezeichnet!

ChangeLog Version 3.2.1

- **NEW:** ekey Job: Die Terminal ID zum Ansteuern unterschiedlicher Fingerprint-sensoren wird jetzt automatisch aus der ekey Seriennummer generiert und muss nicht mehr manuell berechnet werden!
- **NEW:** CubeVision: Die Hintergrundbilder können optional mit einem Schwarzen Rahmen konfiguriert werden um sie sauberer optisch von einander zu trennen.
- **NEW:** CubeVision: Das Diagramm Element erhält einen „Heute“- Button, um beim Scrollen durch mehrere Tage mit einem Klick wieder auf den heutigen Tag zurückzukehren.
- **Implemented:** Das Wiederherstellen von Projekten aus Newerer Firmware in Ältere Firmware Versionen wird ab jetzt verhindert.
- **Implemented:** Die Spracheinstellung der Control L Visualisierung erfolgt jetzt Server seitig (eibPort), da einige Browser an dieser Stelle unzuverlässig arbeiten.
- **Implemented:** CubeVision läuft jetzt auch unter Mozilla Firefox.
- **Implemented:** CubeVision: Es wird ein einfacher Grau-Farb-Verlauf als Hintergrund angezeigt, falls ein Raum keine Hintergrundbild konfiguriert hat.
- **Implemented:** CubeVision: Es können auch Ebenen mit nur einem Raum angelegt werden. Der eine Raum kann dann um wenige Grad gedreht werden.

- **Fixed:** Der ESF Dialog der UPnP / Sonos Steuerung zeigt wieder die richtigen Werte an.
- **Fixed:** Die Benutzerverwaltung wird auch nach Wiederherstellung eines Projekts aus Versionen älter als 3.0.0 wieder richtig erstellt. Das Gerät muss nicht mehr ein zweites Mal Newgestartet werden.
- **Fixed:** Der Zustand von EIS 1 Objekten für den Wert 0 in der Control L Visualisierung wird auch nach Newstart der Visualisierung wieder richtig angezeigt.
- **Fixed:** Temperaturschalter dimmt nicht mehr endlos in die ausgewählte Richtung wenn beim Bedienen der Finger von der Tastfläche gezogen wird. Der Fehler tritt nur noch im Standard Android Browser von Samsung Geräten auf, und kann dort nicht behoben werden (Bitte Google Chrome nutzen).
- **Fixed:** In Control L zeigt der Dimm Schalter nicht mehr die falschen Grafiken an (I/O) wenn die verknüpfte Gruppenadresse noch keinen Wert erhalten hat!
- **Fixed:** Slider Element in der Control L Visualisierung sendet Werte nicht mehr doppelt und beeinflusst andere Slider.
- **Fixed:** Control L im Internet Explorer sendet und empfängt jetzt auch wieder Werte nach einem Seitenwechsel.
- **Fixed:** CubeVision: Die „Time Out“ Einstellungen für das Element „Diagramm“ ist jetzt konfigurierbar und nicht länger fix auf 30 Minuten festgelegt.
- **Fixed:** CubeVision: Jalousiebedingung zeigt bei der Auswahl „Rolladen“ jetzt auch direkt nach dem Visualisierungsstart den richtigen Status an.
- **Fixed:** CubeVision: In den Einstellungen des Diagramm Elements bringt die Datentyp Konfiguration „DPT 1.001“ nicht mehr den CubeVision Editor zum Absturz.
- **Fixed:** CubeVision: Die Erstellung einer CubeVision Visualisierung auf einem PC mit türkischer Sprache führt nicht mehr zu fehlerhaften Initialisierung einiger Elemente.
- **Fixed:** CubeVision: Darstellungsfehler beim Durchblättern mehrerer Extended Control Panel (ECP) – Seiten ist auch für die Browser „iOS Safari“ und „Andriod Standard Browser“ behoben.
- **Fixed:** CubeVision: Die Option „Bedienbar“ welches die Elemente „Schalten / Dimmen“, „Push Button“, „RTR“ optional nur zu Anzeigeelementen macht, hat jetzt wieder Funktion.

ChangeLog Version 3.2.0

- **NEW:** CubeVision Visualisierung in Form eines Newen Visualisierungselements eingefügt. Siehe www.cubevision.info
- **NEW:** Impulszähler Job: Newer Job um die Impulse der SO Schnittstellen am Gerät und beliebige KNX Telegramme zu zählen. Außerdem werden auf Wunsch die Betriebsstunden des eibPorts gezählt.
- **NEW:** 1-Wire Job: Ermöglicht die Einbindung der über den USB Anschluss des eibPorts angeschlossenen 1-Wire Geräte. Dadurch ist die Nutzung von z.B. 1-Wire Temperatursensoren oder Zutrittssystem möglich.
- **NEW:** ekey Job: Dient zur Einbindung der Netzwerkfähigen ekey Fingerprintsensoren. Der eigene Finger wird zum Haustürschlüssel.
- **NEW:** Das Ändern des PIN Codes ist jetzt auch über die Control L Visualisierung möglich.
- **NEW:** Anhalten der Jobs: Falls versehentlich eine Jobschleife programmiert wurde, können die eibPort Jobs global gestoppt werden.

- **Implemented:** Das Ladevorgang der Control L Visualisierung wurde überarbeitet, um kürzere Ladezeiten zu erreichen.
- **Implemented:** Sonos Steuerung: Musik laut und leiser dimmen jetzt auch über Newen Busch-Tastsensor möglich (2 Bit dimmen mit Wert „0x08“ anstatt „0x09“)
- **Implemented:** Das „Job Editor“ Visualisierungselement wird in der Control L Visualisierung automatisch als „integrierter Editor“ gestartet.
- **Implemented:** Neue Option „Hintergrund Darstellung“ in den Eigenschaften des Visualisierungsprojekts. Ermöglicht eine Pixelgenaue Darstellung der Element Hintergründe sowohl in der Control L als auch in der Java Control Visualisierung.
- **Implemented:** Logik Jobs: Neues Flag „Bei Freigabe berechnen“ um zu bestimmen was nach erteilter Freigabe passiert.
- **Implemented:** RTR Job initialisiert immer aus der Adresszustandstabelle, unabhängig von der Einstellung unter „System“.
- **Implemented:** Neues Menü-Icon für das „Job Editor“ Element und Übersetzung des Control L Interfaces ins Deutsche.
- **Implemented:** EnOcean Jalousiesteuerung: Parametrisierung der Zeitparameter eingefügt.
- **Fixed:** Java Visualisierung startet wieder in der Control T Software.
- **Fixed:** Portumleitung auf den HTTP Port ist wieder möglich.
- **Fixed:** Wert-Formatierung im Visualisierungselement „Top Verbraucher“ für die Control L Visualisierung korrigiert.
- **Fixed:** Probleme bei Nutzung verschiedener PIN Codes in der Control L Visualisierung behoben.
- **Fixed:** Zuordnungsfehler in der EnOcean Jalousiesteuerung korrigiert.
- **Fixed:** Funktion „Automatisch Abmelden“ für die Control L Visualisierung korrigiert.
- **Fixed:** In der Java Visualisierung wird der Mauszeiger jetzt zuverlässig zur Hand, wenn er sich über einem Visualisierungselement befindet.
- **Fixed:** Parallele Abfragen von historischen Daten für das Graph Element in der Visualisierung optimiert.
- **Fixed:** Probleme mit Werteingabe im Zusammenhang mit PIN geschützten Seiten gelöst.
- **Fixed:** Sequenztafter sendet in der Control L Visualisierung wieder Werte.
- **Fixed:** Fehler beim Verwenden der Funktion „eo_ga()“ im Mathejob behoben.
- **Fixed:** Fehler in der Funktion „time()“ im Mathejob behoben.
- **Fixed:** Visualisierungselement „Seitenverknüpfung“ mit verwendeten Tooltipp bietet wieder eine vollflächige Funktion.
- **Fixed:** Bleibende rote Markierung bei benutzten Elementen in der Control L Visualisierung auf iPad/Safari gelöst.
- **Fixed:** Geänderte „Ein“ und „Aus“ Farbkennzeichnung beim Visualisierungselement „Logik“ wird jetzt übernommen.
- **Fixed:** Das Visualisierungselement „Telegrammzeit“ zeigt wieder die richtige Zeit an.
- **Fixed:** Sonos Lautstärkenregelung: Das Dimmen der Lautstärke führt nicht mehr zu einer Verselbständigung des Reglers.
- **Fixed:** Sonos Radioauswahl: Probleme bei der Wiedergabe einiger Radiostationen behoben.
- **Fixed:** Ändern des PIN Codes in der Java Visualisierung wieder möglich.

- **Fixed:** Copy & Paste Vorgang von Flip- / Dialogseiten optimiert. **Achtung:** Nach dem Update auf Firmware 3.2.0 bitte das Visualisierungsprojekt New abspeichern!!

ChangeLog Version 3.1.1

- **NEW:** Das Element Bitleiste stellt jetzt auch 2, 3 und 4 Byte dar.
- **NEW:** Der Job „Lichtszene“ kann nun mit Verzögerungszeiten von 1 / 10 Sekunde parametrisiert werden.
- **NEW:** Der eibPort steht nun in einer GSM Variante zur Verfügung. Mit Hilfe des GSM-Moduls kann der eibPort SMS Senden und Empfangen (SMS Sender Job, SMS Empfänger Job).
- **NEW:** Der eibPort enthält einen Newen Job zur Raum-Temperatur-Regelung (RTR Job).
- **NEW:** Erweiterte Datentyp-Einstellungen für den HTTP Request Job (mit / ohne Vorzeichen).
- **Implemented:** Der Verbindungsstatus der SQL-Datenbankverbindung kann jetzt über die eibPort Service-Seiten abgefragt werden.
- **Implemented:** Kopieren und Einfügen von Elementen in kleinere Visualisierungs-, Flip- oder Dialogseiten optimiert.
 - **Implemented:** Im HTTP Request Job kann der (für die Antwort) reservierte Speicher zwischen 1 – 100KiB bestimmt werden.
 - **Implemented:** Im HTTP Request Job kann der Antwort-Header „Content-Length“ ignoriert werden um auch bei einem fehlerhaften Transfer eine Aktion zu erzwingen.
 - **Implemented:** Der interne Webserver wurde optimiert und damit auf die Änderungen in Apples iOS 6 reagiert. Die Visualisierung läuft jetzt unabhängig von der iOS-Version problemlos.
 - **Implemented:** Der Zustand der der Projektstruktur-Ansicht wird auch nach dem Editor Neustart beibehalten.
 - **Fixed:** Das Visualisierungselement „Dalimonitor“ zeigt jetzt alle Ausgänge korrekt an.
 - **Fixed:** Fehlerhafte Darstellung von schaltbaren Hintergrundbildern behoben.
 - **Fixed:** Hintergrundbilder im Control L werden nun im Firefox korrekt dargestellt.
 - **Fixed:** Im Editor werden Hintergrundbilder auch ohne die Option „Verzerrungsfrei“ dargestellt
 - **Fixed:** Die UPnP Konfiguration arbeitet jetzt zuverlässig. Doppelte Geräte tauchen nicht mehr auf.
 - **Fixed:** Der Pfad für den Datenexport aus der Telegramm-Historie im Editor wird jetzt korrekt übernommen.
 - **Fixed:** In dem ESF-Dialog werden Änderungen an den Datentypen jetzt zuverlässig gespeichert.
 - **Fixed:** Darstellungsprobleme in den Bedienelementen im Control S wurden behoben (grauer Hintergrund).
 - **Fixed:** Die interne SQLite Datenbank wird jetzt zuverlässig geschrieben.
 - **Fixed:** KNXnet/IP „Tunneling“ Funktion wird mehr durch KNXnet/IP „Routing“ Einstellung beeinflusst.
 - **Fixed:** Sonderzeichen im Projektnamen werden jetzt auch in der Projektauswahl der Java Visualisierung richtig angezeigt.
 - **Fixed:** Die Parameter des WebContainer Elements werden jetzt richtig angezeigt.
 - **Fixed:** Benutzerdaten mit keinem oder nur einstelligem Passwort werden richtig verarbeitet.

- **Fixed:** Temperaturschalter sendet den Datentyp DPT 6.010 jetzt auch korrekt in der Control L Visualisierung.
- **Fixed:** Statische Kamerabilder die in der Control L Visualisierung auf einer Flip-/Dialogseite eingebunden sind werden jetzt wieder zyklisch abgefragt.

ChangeLog Version 3.0.5

- **Fixed:** KNXnet/IP Tunneling Verbindungen werden nicht mehr automatisch nach 6 Minuten getrennt.

ChangeLog Version 3.0.4

- **Fixed:** Ein Problem der Version 3.0.x in Verbindung mit dem HomeInformationTerminal (Control T) wurde behoben
- **Fixed:** Der Job „SqueezeBox Controller“ im Auslieferungsprojekt ist jetzt über eine Freigabeadresse deaktiviert

ChangeLog Version 3.0.3

- **NEW:** Für den Hintergrund einer Seite gibt es nun eine Funktion „füllen“. Damit wird das Bild verzerrungsfrei vergrößert, bis es die gesamte Seite ausfüllt.
- **NEW:** Für Hintergrundbilder gibt es eine Neue Funktion: „Bildausschnitt“. Damit kann ein bestimmter Bereich eines Hintergrundbildes für die Anzeige ausgewählt werden
- **NEW:** Backups werden mit Zusatzinformationen wie Uhrzeit, eibPort Version und eibPort Namen versehen. Zusätzlich kann ein Kommentar angegeben werden
- **NEW:** Die Maste für Backup/Restore im ConfigTool wurde komplett überarbeitet
- **NEW:** Die Anmeldebildschirme für Control S und Control L wurden komplett überarbeitet
- **Implemented:** Die Einstellung der Schriftstile / Vorlagen ist zusätzlich über die Projekteigenschaften erreichbar
- **Implemented:** Control L unterstützt folgende Funktionen und Elemente:
 - Shape Aktion: Uhrzeit setzen
 - Element Logikanzeige
 - Element Bitanzeige
- **Implemented:** Die individuelle Adressen für KNXnet/IP Tunneling können einzeln festgelegt werden. Die Adressen müssen dazu mit Semikolon getrennt werden
**** Bitte nach einem Projekt-Restore überprüfen und ergänzen!*
- **Implemented:** Ist die maximale Länge des mathematischen Ausdrucks im Mathejob erreicht, wird das Eingabefeld rot eingefärbt
- **Implemented:** Im Job-Editor wird die Anzahl der angelegten Jobs je Kategorie
- **Fixed:** Für die Logikanzeige wird der Hintergrund nun gemäß der Konfiguration dargestellt, wenn die Option „externes Fenster“ aktiviert ist.
**** Bitte nach einem Projekt-Restore überprüfen!*
- **Fixed:** Der Dialog für die Werteeingabe im Control L lässt sich nun mit „Enter“ bestätigen
- **Fixed:** Der Faktor für die Umrechnung $A \rightarrow Wh$ wurde im Integrierer-Job hinzugefügt
- **Fixed:** Die Umstellung der Zeitzone funktioniert nun zuverlässig
- **Fixed:** Der Newstart nach einem Projekt-Restore erfolgt jetzt zuverlässig
- **Fixed:** Der KNXnet/IP Tab im ConfigTool trägt nun die eindeutigere Bezeichnung „KNXnet/IP Routing“

- **Fixed:** Der Busmonitor in der Visualisierung zeichnet jetzt auch nach mehrmaligen Seitenwechseln weiterhin Telegramme auf
- **Fixed:** Die Leistung der Visualisierung mit vielen Diagrammen wurde verbessert angezeigt

ChangeLog Version 3.0.2

Interne Testversion

ChangeLog Version 3.0.1

- **NEW:** Es gibt einen Neuen Job „Dali Monitor“ zum Beispiel zur Überwachung eines ABB DG/S 1.1
- **NEW:** Im eibPort gibt es nun einen VPN Server für Verbindungen über PPTP
- **NEW:** Die Telegrammaufzeichnung kann über den Editor als .csv exportiert werden
- **NEW:** EIS 15 Texte können auch kyrillisch oder in anderen Zeichensätzen (Codepages) übermittelt und dargestellt werden
- **NEW:** Es gibt eine Neue Projekt-Einstellung um Scrollbalken in der Visualisierung zu deaktivieren. Somit können Projekte einfacher an unterschiedlichen Bildschirmauflösungen angepasst werden
- **NEW:** Die Telegrammaufzeichnung kann für ein Projektbackup separat deaktiviert werden
- **NEW:** Es wurden Umbenennungen vorgenommen:
 - Java Visualisierung → Java Control
 - Ajax Visualisierung → Control L
 - HIC → Control S
- **Implemented:** Die Ajax Visualisierung (Control L) unterstützt nun folgende Funktionen und Elemente:
 - Seitenwechsel per Telegrammtrigger
 - Seitenschutz per PIN Code
 - „Job Editor“ mit Lichtszene, Wochenuhr und Jahresuhr
- **Fixed:** Die Option „Zustandstabelle löschen“ wurde aus dem ConfigTool entfernt. Diese Funktion kann im Editor gestartet werden.
- **Fixed:** Fehlende Beschriftung der X-Achse mancher Diagramme mit großer Spreizung des Wertebereichs
- **Fixed:** Die physikalische BCU Adresse und die individuelle Adresse für KNXnet/IP Tunneling dürfen nicht identisch sein
- **Fixed:** Fehlerhafte Bedienung des Sliders in der Ajax Visualisierung (Control L) auf aktueller iOS Version
- **Fixed:** Fehlerhafte Bedienung des Sliders auf Popup-Seiten
- **Fixed:** Korrekte Begrenzung der Eingabe für die intervallzeit des Integrierer-Jobs
- **Fixed:** Im Mathejob kann eine Adresse für den Eingang nun identisch mit dem Ausgang sein, sofern die Berechnung-Bedingung des Eingangs auf „nie“ gesetzt ist.

ChangeLog Version 3.0.0

Messeversion L+B 2012

- **NEW:** Neues Versionsschema. Die Versionbezeichnung 3.x.x ist nun analog zu der eibPort Hardware Version 3.

ChangeLog Version 1.1.1

- **Fixed:** Sonos Konfiguration unter bestimmten Umständen nicht erreichbar.

ChangeLog Version 1.1.0

- **NEW:** Sonos Ansteuerung Implemented
- **Implemented:** Belegungsplandaten werden auch ohne Buskontakt ausgeführt.
- **Implemented:** Funktion von KNXnet/IP auch ohne Buskontakt.
- **Implemented:** Jobs und Visualisierung berücksichtigen auch KNXnet/IP Telegramme die Lokal nicht bestätigt werden.
- **Implemented:** Die Telegrammaufzeichnung (500.000 Telegramme) ist nicht mehr automatisch Teil der Sicherungsdatei. Muss Optional ausgewählt werden.
- **Implemented:** eibPort Snapshots zur automatischen Sicherung der Projektdaten jede Nacht, falls Sie geändert wurden.
- **Implemented:** Rettungsweg bei defekter Benutzerdaten Datei.
- **Fixed:** Falsche Bezeichner für das Beschriftungsfeld des Jobeditor- und Logikelements.
- **Fixed:** Listenansicht für die Wochenuhr keine Funktion.
- **Fixed:** http request im Grafischen Element keine Funktion.
- **Fixed:** Im UDP Sender Job können nur Portnummern von 0-32767 verwendet werden.
- **Fixed:** Fehler in der Zeitangabe der Messpunktanzeige im Ajaxgraphen (in der Winterzeit).
- **Fixed:** Tippfehler im Graphischen Element - Telegramm Senden.
- **Fixed:** Freie EIS 14 Werte im Ausgang des IR-Trans Receivers.
- **Fixed:** Hintergrund von Flipseiten Elementen wird nicht in der richtigen Größe angezeigt.
- **Fixed:** Belegungsplan Schaltdaten werden Sonntagmorgens um 0:00Uhr UTC teilweise nicht gesendet.
- **Fixed:** Mouse Release wird nach dem Sliden ausgeführt. Problem CSS 3 und Firefox.
- **Fixed:** Keine Funktion der Elemente einer Pop-up Seite nach mehrmaligem Öffnen.
- **Fixed:** Jobs werden von KNXnet/IP Telegrammen nicht getriggert.
- **Fixed:** Physikalische Adressierte Telegramme werden von Tunneling nicht an Routing weitergegeben.
- **Fixed:** BMX Verbindungsabbruch bei Jobdatei Newstart mit E-Mail Job und falschem Nameserver.