



extends your EnOcean by a new dimension

# Release Notes

by

**BootUp** GmbH

Sonnenbergstrasse 460  
CH- 5236 Remigen Switzerland  
phone: +41 56 284 09 21  
fax: +41 56 284 09 22  
mail: [info@bootup.ch](mailto:info@bootup.ch)

## Prinzip der Versionsverwaltung:

Wie jede Software unterliegt auch **myHomeControl**® einem Lebenszyklus. Es werden Funktionen ergänzt und Fehler bereinigt.

Die Versionsverwaltung hilft die Veränderungen an der Software zu beschreiben und hält bestimmte Stände fest.

### Releaseversionen:

Releaseversionen sind stabile, im Feld geprüfte Stände von **myHomeControl**®. Sie werden nicht mehr weiter entwickelt. Das heisst, es werden keine zusätzlichen Funktionen mehr ergänzt. Einzig Fehlerkorrekturen können noch in die bestehenden Versionen einfließen.

Releaseversionen werden wie folgt bezeichnet:

myHomeControl\_V<x>.<y>

x bezeichnet die Hauptversion, dieser Index wird nur erhöht, wenn grundlegende Änderungen in Funktionalität oder Erscheinungsbild vorgenommen wurden.

y bezeichnet die Unterversion, dieser Index wird erhöht, wenn kleine Funktionserweiterungen vorgenommen wurden.

→ Je höher der Index desto aktueller die Version.

### Betaversionen:

Betaversionen enthalten erweiterte Funktionen und Fehlerkorrekturen. Sie dienen als Vorgänger zur nächsten Releaseversion. Sie dienen der Erprobung im Feld.

Betaversionen werden wie folgt bezeichnet:

myHomeControl\_V<x>.<y>\_beta<datum>

### Kompatibilität:

Die verschiedenen Versionen von **myHomeControl**® sind rückwärtskompatibel. Das heisst, ein Projekt, welches mit einer älteren Version **myHomeControl**® erstellt wurde, kann immer in einer neueren Version geladen werden.

### Achtung!

Das Projekt wird automatisch der neuen Version angepasst und entsprechend modifiziert. Es kann im Nachhinein nicht mehr mit einer älteren Version

**myHomeControl**® geladen werden.

**Versionsgeschichte:****myHomeControl® Version 1.2.x**

V1.2.21 SP18	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CompactWEB: Rauchmelder</li> <li>• CompactWEB: Summenstatus für Warnungen auf Geschoss/Raum-Tasten</li> <li>• Alexa: Effizientere Kommunikation mit dem Alexa Sprach-Dienst</li> <li>• CompactWEB: statischer Link <a href="http://www.myHomeControl.ch/compactweb.html">www.myHomeControl.ch/compactweb.html</a></li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RemoteManagement für Bridge-Aktoren</li> <li>• Sonos Ausnahmebehandlungen verbessert</li> <li>• Alexa: RGB-Leuchten, Farbwahl in Alexa-App</li> <li>• Alexa: Leuchten auch dimmbar, wenn Einschalt-Min.Helligkeit = 100%</li> <li>• diverse Fehlerkorrekturen</li> </ul>
V1.2.21 SP17	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jalousie: Rundum-Beschattung, Auswertung der Helligkeit wird gedämpft</li> <li>• Fensterkontakt: Eltako FTS14EM konfiguriert als Tastereingang</li> <li>• Sonos: CompactWEB Steuerelemente für Playlists und Lautsprecher</li> <li>• Wetterseite: Detail-Picker</li> <li>• EIMSIG: Fenstersensoren auch als Fenstergriffelement</li> <li>• Aktivitätsüberwachung verhindert periodischen Reboot, wenn Aktivitäten laufen</li> <li>• Sonos: Gruppenmodus verbessert</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarmzentrale: Fehlerkorrekturen</li> <li>• Szenensteuerung: neu werden parallel laufende Szenen mit Folgeszene unterstützt.</li> <li>• Schaltuhr: Ferientage</li> <li>• GSM-Modem-Einstellungen</li> <li>• XML-Dateien einlesen</li> <li>• diverse Fehlerkorrekturen</li> </ul>
V1.2.21 SP16	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jalousie: Beschattung deaktiviert, wenn Behang geschlossen (Kinderzimmerschaltung)</li> <li>• TeamViewer: ändert sich die TeamViewerID, so werden Emails versendet</li> <li>• Kamera: RTSP + ONVIF -Unterstützung</li> <li>• Alexa: verbesserte Konfigurationsmöglichkeiten</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upnp: Optimierung der Rechenbelastung</li> <li>• diverse Fehlerkorrekturen</li> </ul>
V1.2.21 SP15	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abwesenheit: Schliesst Rollos während der Nachtruhephase komplett</li> <li>• Kostal Piko BA: neuer Konfigurationsparameter:PeekPower</li> <li>• RemoteManagement: Konfigurations Assistenten</li> <li>• neue Geräte werden unterstützt</li> <li>• Import aus VICOS Konfigurations Tool</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Import Ferientage: automatisches löschen alter Einträge</li> <li>• Dezimalstellen bei Proxon-Thermostaten</li> <li>• Reaktivierung Alarmzentrale nach einer Aussetzphase</li> <li>• Schaltuhr: Auswertung der Feiertage</li> <li>• TemperaturRegler: Betriebsmodus 'nur Kühlen'</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eimsig Fenstersensor: Status-Einbruch</li> <li>• Div. Fehlerbereinigungen</li> </ul>
V1.2.21 SP11	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AFRISO: neue Geräte</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Philips Hue: Bridge-Suche korrigiert</li> </ul>
V1.2.21 SP10	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modbus: UInt-Typen ergänzt</li> <li>• Alexa V3: Vorbereitung für Statusrückmeldungen</li> <li>• Schaltuhr: neue Ausgänge: Wochentag, Feiertag</li> <li>• Jalousie-Block: Fährt nach Sturm wieder in alte Lage</li> <li>• Abfrage der Datenschutzvereinbarung für Alexa und AHK</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Raumthermostat: grössere Toleranz für die Umschaltung von Bildschirmeingabe auf Stellrad</li> <li>• Alarmzentrale: individuelles Quittierungssignal beim deaktivieren von Nacht- und Gesamtmodus</li> <li>• Philips Hue: Typ 'Color light' ergänzt (ältere Leuchtmittel)</li> <li>• Sonos: Reconnect nach Netzwerkunterbruch</li> <li>• AHK: Verbesserte Statusmeldungen für Jalousien</li> <li>• ZuBitfeld-Block: Werte bis 32bit können verarbeitet werden.</li> <li>• Zustand-Block: Absturz bei grossen Zustandswerten</li> <li>• CompactWEB: Kamerabilder führten zu Abstürzen</li> <li>• Proxon: Solltemp kann nicht auf Basiswert gesetzt werden.</li> </ul>
V1.2.21 SP9	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kostal PIKO_BA</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonos: Behebt kritische Fehler</li> <li>• Eltako: TippFunk, div. Korrekturen</li> <li>• Div. Fehlerbereinigungen</li> </ul>
V1.2.21 SP7	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschattung: Verbesserung bei Rundumbeschattung</li> <li>• EiMSIG: Fensterkontakte</li> <li>• Eltako: Tipp-Funk</li> <li>• SODA: Fenstergriff</li> <li>• Maco: Fenstersensor</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PhilipsHue: Verbesserter Verbindungsaufbau</li> <li>• Kameras: Abspeichern der Streams geht wieder</li> </ul>
V1.2.21 SP6	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonos</li> <li>• Tageslicht: Unterschiedliche Zeiten für das Wochenende</li> <li>• Abwesenheit: konfigurierbares Zeitfenster für das Ende der Simulation morgens</li> <li>• Jalousie: Verbesserte Nachführung der Position</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schaltaktor: Umschaltbefehl, wenn Rückmeldung noch nicht empfangen</li> <li>• Abstruz BR14-Verknüpfungsassistent</li> <li>• Alexa, Dimmer werden korrekt ausgeschaltet</li> </ul>
V1.2.21 SP5	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pushover Meldungen</li> <li>• Amazon Alexa (Echo+EchoDot)</li> <li>• Div. Geräte von PEHA</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eltako Anlerntelegramme</li> </ul>
V1.2.21 SP4	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projet TCM-310 LAN Gateway wird nun unterstützt</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OPUS Bridge Aktoren</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehler in Addition, Multiplikation, Min, Max und Vergleich korrigiert</li> <li>• Fehler in Tastendruck korrigiert</li> </ul>
V1.2.21 SP3	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• BR14-Aktoren und Doppelwippen-Betätigung</li> <li>• Eltako FDG14</li> <li>• CompactWEB: Licht-/Fensteranzeigen in Räumen/Geschossen</li> <li>• Jalousie-Szenen abhängig von der aktuellen Position</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LRN-Telegramme für Eltako-Dimmaktoren</li> <li>• CompactWEB: Anzeigeelement, Darst. der Binärsignale</li> <li>• Sound: Sounds werden wieder abgespielt</li> </ul>
V1.2.21 SP2	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfrieren der Protokollansicht</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfrieren der Protokollansicht</li> </ul>
V1.2.21 SP1	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Philips Hue</li> <li>• Zehnder ComfoAir</li> <li>• Wetterstation: Glättung der Helligkeitsmessung</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Logfiles: Werte nach Neustart</li> <li>• Zustandsblock: Initialisierungswerte für die Zustandscodierung</li> <li>• Wetterstation: Berechnung der maximalen Helligkeit</li> <li>• Mobotix T25: Audio und Gong</li> <li>• diverse Fehlerbehebungen</li> </ul>
V1.2.21	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• WorldWeatherOnline: neue WeatherAPI wird unterstützt</li> <li>• Wetterstation: geglättete Aussentemperatur-Messung</li> <li>• diverse neue Geräte</li> <li>• Framework update auf .NET 4.6.1 (Nicht mehr lauffähig unter Windows XP!)</li> <li>• Abwesenheit: Rollläden in Räumen mit Lichtsimulation werden nur noch 85% geschlossen.</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• verbesserte Anzeige der Kurven in der Wetteransicht</li> </ul>
V1.2.20 SP13	<b>Letzte Windows-XP kompatible Version</b> Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• neues Gerät: Eltako F4SR14-LED</li> <li>• neues Gerät: Permundo PSC234 EnOcean</li> <li>• Modbus: Mappinglist zeigt Verwendung der Register/Coils</li> <li>• Feiertage: Schaltuhr unterstützt nun Feiertage</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diverse kleinere Fehlerkorrekturen</li> </ul>
V1.2.20 SP12	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektinfo + History</li> <li>• GSM Modem</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eltako FCO2TF Skalierung der Temperatur</li> <li>• Ist-Temperatur Skalierung bei Raumthermostaten</li> <li>• Majority-Filter: Verhalten für mehrere Gateways verbessert</li> <li>• Eltako UP-Dimmer: Eichfahrt / Anlernen</li> <li>• Filter-Block: Fehlverhalten bei verzögerten Befehlen</li> <li>• Max/Min-Block: Speicherung der Signalwerte</li> </ul>
V1.2.20 SP11	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>

	Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solltemperaturschieber für Proxon</li> <li>• Programmfehler im Sound-Block</li> <li>• -Mehrfachstart: Falls myHomeControl nicht terminieren kann, schiesst es sich selber ab.</li> </ul>
V1.2.20 SP10	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Majority-Filter arbeitet mit mehreren Gateways</li> <li>• CompactWEB: Szene5 kann jetzt ausgeblendet werden</li> <li>• Raumbediengeräte: Falschkonfiguration Absolut -&gt; Offset</li> <li>• Mehrfach Start</li> </ul>
V1.2.20 SP9	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alarmzentrale</li> <li>• Winkhaus-Fensterkontakte</li> <li>• Email-Einstellung: 'Inbox'</li> <li>• 24h Videoaufzeichnung</li> <li>• Anbindung: BoockingExperts-Portal</li> <li>• CompactWEB: Szenen ein/ausblenden</li> <li>• - Dynamische/Statische IP-Adresse</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zustandserkennung Miele@home verbessert</li> <li>• Wetterstation in Zusammenhang mit FWS61</li> <li>• Diverse kleinere Bugfixes</li> </ul>
V1.2.20 SP7	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kamerablock (Mobotix T25): Lichtausgang für die Lichttaste</li> <li>• CompactWEB-Einstellung um HTTPS zu unterstützen.</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zustandsblock, CompactWEB: verliert das gewählte Icon-Bild</li> <li>• EnergieMessung: Speist, nach Neustart, falsche Werte ins Netzwerk ein</li> <li>• Abwesenheit: falsche Jalousiesenkzeit wenn Nachtruhephase nach Mitternacht startet.</li> <li>• zuBitfeld: Zahlenüberlauf Fehler bereinigt</li> <li>• Mehrfach Neustart: Problem bereinigt</li> <li>• Diverse kleinere Bugfixes</li> </ul>
V1.2.20 SP6	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschattung: Verzögerung der Winderkennung konfigurierbar</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimmer Dialog (Schieberegler)</li> <li>• Comm-Port Exception</li> </ul>
V1.2.20 SP5	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Individuelle Protokollierung: zyklische Aufzeichnung</li> <li>• PTM-Taster: Schrittschaltermodus</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• CompactWEB: Temperatursensor-Einstellungen</li> <li>• Datei speichern Dialog zeigt bestehende Dateien</li> <li>• Raumbediengerät: Übernahme des aktuellen Sollwerts (Gerät, Dialog, Kurve) nach einem Neustart</li> </ul>
V1.2.20 SP4	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• verbesserte Tablet Bedienung</li> <li>• Email-senden mit Anhängen</li> <li>• JägerDirekt Wassermelder</li> <li>• Weissfarben-Dimmer</li> <li>• Modbus RTU Slave</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• CompactWEB: Passwortüberprüfung im CompactWEB Editor</li> <li>• Diverse kleinere Bugs.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jäger-Direkt: LED-Dimmer</li> </ul>
V1.2.20 SP3	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Email-Adressen als generelle Einstellung, siehe Hilfe zu Block 'Email-senden'.</li> <li>• Email Einstellungen: neue Funktion als Netzwerkblock und Visualisierungselement</li> <li>• Sound-Block überarbeitet damit Sound gestoppt werden kann.</li> <li>• Dimmer: Dimmkurve</li> <li>• Szenen: Nur 1 Szene kann an einem Szenenblock gleichzeitig aufgerufen werden</li> <li>• CompactWEB: verbesserte Zugriffszeiten</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellventilaktor für Radiatoren: Beim Anlernen wird der Block nun als angelernt angezeigt.</li> <li>• - CompactWEB: Darstellungsfehler in Windows InternetExplorer11</li> <li>• - FSR61VA: Anlernen und Leistungsmessung</li> <li>• - Temperaturregler: Reduzieren der Anzahl der Sollwerte</li> </ul>
V1.2.20 SP2	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>y=f(x)</math></li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schaltaktor: Feedbacksignal</li> </ul>
V1.2.20	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter block: Eingang für die Verzögerungszeit</li> <li>• BR14 Assistenten für alle Gatewaytypen</li> <li>• Mobotix Kameras: Auswertung beliebiger Kameraereignisse im Netzwerk</li> <li>• PC periodisch neu starten, siehe Einstellungen</li> <li>• GasSensor von Namosense</li> <li>• ModbusTCP Slave</li> <li>• Verbesserte SOAP-Schnittstelle</li> <li>• neuer Block 'Ping'</li> <li>• neues Medium: CAN / CANopen</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skalierungsblock: speichert nun die Aktivierungs-/Deaktivierungsfunktion</li> <li>• Absturz bei der Suchfunktion im Gerätebaum</li> <li>• Absturz bei Aktivierung/Deaktivierung des Kamerablocks</li> </ul>
V1.2.19 SP4	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neue Bediendialoge für Jalousien und Rollläden</li> <li>• Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>- TRIO2SYS: Temperatur und Feuchte Sensoren</li> <li>- Pressac: CO2</li> </ul> </li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eltako Jal-Aktoren: Auswertung der Rückmeldungen</li> </ul>
V1.2.19 SP3	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Helligkeitssensor-Block: Anpassung an den Sonnenstand, Kurvensteuerung</li> <li>• Geschosstabs: Einstellung 'Immer sichtbar'</li> <li>• Modbus Raumthermostat: Sollwertvorgabe funktioniert nun</li> </ul>
V1.2.19 SP2	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schnellere Umschaltung in den Editiermodus</li> <li>• CompactWEB: Temperatur/Feuchte - Element</li> <li>• Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Funk Raumtemperatur/Feuchte-Sensor von Viessmann</li> <li>- Bewegungsmelder von PEHA</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Radio Link Test Slave: kann mit P30 benutzt werden</li> <li>• Suchfunktion um Gerätetypen im Gerätebaum zu finden</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abwesenheitslogik: Lichter brennen auch tagsüber</li> <li>• PID Antiwindup-Logik verbessert</li> <li>• kleinere Fehlerkorrekturen</li> </ul>
V1.2.19 SP1	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimmer: weichere Übergänge, wenn Dimmrampen konfiguriert sind</li> <li>• Eltako: FTS14</li> <li>• Block Durchschnitt: neue Berechnungsart 'Durchschnitt über Abtastwerte'</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• automatisches Zuklappen der Detailanzeige der Listboxen im CompactWEB</li> </ul>
V1.2.19	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-Wire: neues Medium für preiswerte Temperatursensoren und Raumthermostate.</li> <li>• PID: Anti-Windup</li> <li>• AFRISO: Temperatursensoren</li> <li>• Tastenfeld: Rastende Tasten können nun vom Netzwerk aus ausgerastet werden</li> <li>• Tastenfeld: Aktivierung</li> <li>• Zustand: Bei deaktiviertem Zustandsblock werden die Bedienelemente in der Visu ebenfalls deaktiviert</li> <li>• PIR: Reseteingang für den Timer</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ModbusRTU: neuer Verbindungsaufbau, wenn Port ungültig wurde (USB-Konverter ausgezogen oder Windowsupdate)</li> <li>• Raumfühler: Einstellung 'Vorgabetemperatur editierbar' wirkte nicht korrekt auf die Bediendialoge und CompactWEB</li> <li>• Aktoren/Wippenwahl: Die vom Aktorblock verwendete Wippe kann nun wieder eingestellt werden.</li> <li>• neuste Eltako-Jalaktoren: Einlernen funktioniert jetzt wieder</li> <li>• Abwesenheit: Start der Nachtruhephase darf nun nach 24:00 liegen</li> </ul>
V1.2.18 SP6	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• individuelle Protokollierung: Trennzeichen neu TAB, lässt sich in Excel einfacher öffnen</li> <li>• Afriso: Wassermelder eco</li> <li>• Funktion Durchschnitt: Durchschnittswert über Zeit</li> <li>• Funktion Ausführen: AUS-Kommando stoppt die Applikation</li> <li>• Jalousieaktor-Block: neu mit Positionsausgang</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• individuelle Protokollierung: ungültige Spaltennamen</li> <li>• individuelle Protokollierung: keine Millisekunden mehr (Excel-Problem)</li> <li>• BaseID setzen bei den Gatewaytypen: ESP2.0,ESP3.0,ThermokonEasysense</li> </ul>
V1.2.18 SP5	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulszähler: Autoreset</li> <li>• Raumfühler: Bedeutung des Stellrades, wenn Sollwertkurve aktiv</li> <li>• Raumfühler: start/stop der Sollwertkurve</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• blockierte Ereignisliste</li> </ul>
V1.2.18 SP4	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SampleAndHold-Block</li> <li>• ModbusRTU: Wartezeit zwischen Anfragen</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trend-Graph: Falsche Anzeige der Kommandosignale</li> <li>• EnOcean-Gateway: Probleme beim Online schalten</li> <li>• FGW14/GW-R-T-2: Database column time stamp</li> </ul>
V1.2.18 SP3	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ModbusTCP: Geräteadresse (für Anwendungen mit Modbus-Gateways)</li> <li>• Eltako FSB14: neue Feedback-Telegramme (fahre auf/ab)</li> <li>• FGW14/GW-R-T-2 Wizard</li> <li>• Modbus: Proxon Thermostatelemente</li> <li>• Modbus: Bauer Zähler</li> <li>• Modbus: saia-burges Zähler</li> <li>• Modbus: Zusammenfassen von sich folgenden Adressen kann unterdrückt werden</li> <li>• ToBitfield- und FromBitfieldBlock</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eltako-Bewegungsmelder: Helligkeitswert wurde falsch berechnet</li> <li>• Eltako FTR55H: Sollwertkurve wurde fälschlicher Weise aktiviert</li> <li>• Thermokon SR04 CO2: lässt sich jetzt einlernen</li> <li>• Diverse kleinere Bugfixes</li> </ul>
V1.2.18 SP2	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schwellwert für RSSI Werte bei den Gateways ESP3.0, Thermokon STC-Ethernet</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter block: ungünstige Verzögerungswerte</li> </ul>
V1.2.18 SP1	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermokon: Thanos mit Feuchtesensor</li> <li>• Thermokon: neue Raumfühler SR04 CO2, SR04 CO2 rH</li> <li>• Eltako: FUA55LED</li> <li>• Filterblöcke: Verzögerungszeiten kleiner 1 Sekunde</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multiplikationsblock: Falscher Startwert behoben</li> <li>• Die Anzahl der Wiederholungen bei GIFs wird nun der Datei entnommen.</li> <li>• Mail senden: SMTP port war immer 25, wurde nicht von Einstellungen übernommen.</li> <li>• Diverse kleinere Bugfixes.</li> </ul>
V1.2.18	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beliebige EnOcean Gateways können parallel betrieben werden.</li> <li>• Mehrere ModbusRTU-Linien können parallel betrieben werden.</li> <li>• Inaktive Modbus-Slaves werden nur noch sporadisch gepollt. Dies verbessert die Zyklusstabilität der Linie.</li> <li>• Optimierte Darstellung von Trends mit sehr vielen Messwerten.</li> <li>• Rampenzeiten für den Beobachtereingang der Dimmerblöcke lassen sich nun konfigurieren.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diverse kleinere Bugfixes.</li> </ul>
V1.2.17 SP11	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurierbares Sendeintervall bei Analog Senden und Binär Senden (Modbus)</li> <li>• Modbus: Einstellung um die verwendeten Schreibfunktionen einzuschränken</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datei schreiben: schreibt nur noch bei EIN-Kommando, wenn automatisch speichern deaktiviert ist (entspricht der Beschreibung in der Hilfe).</li> <li>• Touchscreenproblem mit Windows7</li> <li>• Diverse kleinere Bugfixes.</li> </ul>

V1.2.17 SP10	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modbus RTU und TCP: Datentypen int16, int32, int64, float32, float64</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimmeransteuerung, wenn eine Vielzahl von Dimmern gleichzeitig angesteuert werden</li> <li>• Diverse kleinere Bugfixes.</li> </ul>
V1.2.17 SP9	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CompactWEB: Skalierfaktor für iPhone und iPad korrigiert</li> <li>• ThermokonEasySense-Treiber: Pingverfahren verbessert</li> <li>• AnalogMux: grosse Zahlen in Eingabemaske</li> <li>• Generische Geräte werden in der Liste der Funkstatistik aufgeführt</li> <li>• interne Umskallierung der Hintergrundbilder um Speicher zu sparen</li> <li>• Diverse kleinere Fehler behoben.</li> </ul>
V1.2.17 SP8	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lücke in der Kaskadierungslogik behoben.</li> <li>• Anzeige von unendlich-Werten behoben.</li> <li>• WorldWeatherOnline-Block: Abhängigkeit von Ländereinstellung behoben.</li> <li>• Kopieren von Datei-Schreiben-Blöcke geht nun.</li> <li>• Thermokon SR-MI-HS - Block speichert nun seine EO-Adresse richtig.</li> </ul>
V1.2.17 SP7	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontextmenu für Pins: Verbindungen trennen, Verbindungen kopieren.</li> <li>• Mail senden: konfigurierbare Priorität.</li> <li>• Bildschirmschoner</li> <li>• Mobotix: Alarm-Ereignisinterpreter interpretiert auch Meldungen älterer Kamera-Firmwaren.</li> <li>• World Weather Online: unterstützt auch die neuen APIKeys</li> <li>• Velux Fenster/Rollos: Velux-Schnittstellen (KLF100 und KLF50) werden unterstützt.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WebBrowser-Block: Umlaute in der URL werden nun korrekt codiert.</li> <li>• WebBrowser-Block: Passworte werden verdeckt angezeigt '****'</li> <li>• Temperaturregler-Block: Fehler beim Umschalten zwischen Heiz- und Kühlbetrieb behoben.</li> <li>• Piotek-Tracker: Timeoutinterval speichern</li> </ul>
V1.2.17 SP6	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterprognose: WorldWeatherOnline-Block ermöglicht es Wetterprognosedaten von www.WorldWeatherOnline.com zu lesen.</li> <li>• WebBrowser-Block: Es können nun zu den verschiedenen Urls auch Login-Informationen angegeben werden.</li> <li>• Neue Generelle Einstellung Tastenverwendung bestimmt unabhängig von der Einbaulage der PTM Module die Bedeutung der Tasten (Ein oder Aus).</li> <li>• Geräte mehrfach im Netzwerk einfügen, beim Einfügen die Strg-Taste drücken.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trendgraphen: Fehler in Farbgebung behoben.</li> <li>• Diverse andere kleine Fehler behoben.</li> </ul>
V1.2.17 SP5	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• @homebus Netzwerkblöcke unterstützen detaillierte Kommandos.</li> <li>• CompactWEB: Speicherverbrauch der WebApp wird überwacht.</li> <li>• email lesen: Diese neue Funktion erlaubt es emails zu empfangen und</li> </ul>

	<p>auszuwerten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HMM Vitaldaten: erfassen und auswerten der Alarme des h-Line Portals.</li> <li>• Jalousie/Rolladen: Synchronisierung oben, unten, oben und unten konfigurierbar.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Email senden- und SMS senden-Blöcke senden nicht mehr während des Programmstarts.</li> </ul>
V1.2.17 SP4	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualisierungssteuerung über XML-Datei</li> <li>• Visualisierungselement Schaltuhr: funktioniert nun auch als Jahresschaltuhr.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verschiedene Darstellungsfehler</li> <li>• KiebackPeter TC22: Raumfühlerblock akzeptiert auch EEP 07-02-05</li> <li>• Kamera Bewegungserkennung</li> <li>• Und- / Oder-Funktion (Fehler aus V1.2.17 SP3)</li> </ul>
V1.2.17 SP3	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualisierungselement Abwesenheit: Option um bei der Deaktivierung eine PINCode-Eingabe zu verlangen.</li> <li>• Menu 'Ausschalten' kann nun ausgeblendet werden.</li> <li>• Neue Geräte: Eltako: Reihe 14</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerätebezeichnung korrigiert: Eltako FATF60 -&gt; FAFT60, FITF63 -&gt; FIFT63</li> <li>• Farbwahl bei Visuelementen Raumfühler, Temperatur</li> <li>• Linkobjekt: Einstellungen 'Sichbare Register' werden nun korrekt gespeichert.</li> <li>• Zoomobjekt: Position des Zoomelements wird nun korrekt gespeichert.</li> </ul>
V1.2.17 SP2	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualisierungselement Schaltuhr: Umstellmöglichkeit zwischen Ein/Aus und Auf/Ab</li> <li>• x^y</li> <li>• Stromzähler-Block: Neue Einstellmöglichkeit zur Skallierung</li> <li>• neue Geräte von Eltako, Jäger-Direkt and BootUp</li> <li>• erweiterte Kaskadierungslogik für UP-Jalousieaktoren</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstellungen: Slider um Anzeige bei kleinen Auflösungen hin un her zu schieben</li> </ul>
V1.2.17 SP1	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Piotek Tracker</li> <li>• Verbesserte Kaskadierungslogik für LAN-Gateways.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datenblätter können wieder geöffnet werden.</li> <li>• - OutOfMemory-Exception beim Wechseln von Netzwerkansichten ist behoben.</li> <li>• - Raumfühler Visuelement für übergeordnete Funktionen: Crash beim Öffnen des Eigenschaftenfensters behoben.</li> </ul>
V1.2.17	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobotix T24 Kamera (Video + Audio + Türschloss)</li> <li>• Intellinet Kamera</li> <li>• Zähler: bietet nun die Möglichkeit Verbrauchswerte zu mitteln.</li> <li>• Raumfühler von Kieback und Peter RBW322 (Beobachtermodus)(erfordert Option:KP_Debugging)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erweiterung MD15-Block als MSC Beobachter</li> <li>• Funktion: VentilStatistik (erfordert Option:KP_Debugging)</li> <li>• Jalousieblock: Es kann nun individuell jede Fahrtrichtung blockiert werden.</li> <li>• Thermokon Ethernet Gateways: Ab Gateway Version 4.1 werden in der EnOcean Funkstatistik</li> <li>• auch die Signalstärken angezeigt.</li> <li>• Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Thermokon SRC-AO Multi V</li> <li>○ Thermokon Thanos</li> </ul> </li> <li>• Jäger-Direkt: diverse Geräte ergänzt</li> <li>• WMR918/928: Zusätzliche Innensensoren werden ebenfalls ausgewertet</li> <li>• Abwesenheitsfunktion: Rückkehrdatum kann über CompactWEB verändert werden</li> <li>• SRC-Ethernet- + Omniogateways: Bei mehrkanaligen Aktoren bestimmt die Position (Geschoss/Raum) des Kopfelements über welches Gateway gesendet wird.</li> <li>• neue Sparchen: traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch</li> <li>• Torsteuerung kann nun auch über eine Tasterschnittstelle Zwecks Lageerfassung angesteuert werden.</li> <li>• Absolutwert</li> <li>• Erweiterung des Temperaturreglers um Heizen/Kühlen</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kritischer Fehler:Mehrfaches Einfügen von Netzwerkblöcken ist nun bereinigt.</li> <li>• ESP3.0: MSC interpreter</li> <li>• WebBrowser: EIN-Befehl ruft die URL erneut auf.</li> <li>• Link im Einstelldialog der Visualisierungselemente springt wieder korrekt ins Netzwerk</li> <li>• Raumbediengerät/Temp-Sollwertkurve: Löschen der obersten Kurve führte zu Inkonsistenz in ProjektDB.</li> <li>• Bildschirmschoner-Block funktioniert jetzt korrekt mit dem Szenenblock</li> <li>• Workaround für anderst gemappte Magnetkontakt-Daten in neuer Version STC-Ethernet von Thermokon (V4.1)</li> </ul>
V1.2.16 SP7	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastenfeld: automatisches Ausrasten behoben</li> </ul>
V1.2.16 SP6	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualisierungselement Jalousie: neue Erscheinungsform Dachfenster</li> <li>• Kaskadierungslogik überarbeitet um EnOcean-Timings besser einzuhalten</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastenfeld: graue Tasten</li> <li>• ESP2.0 Treiber: Hänger behoben</li> <li>• Visualisierungselement Jalousie: Absturz bei Verkleinerung auf Höhe=0 oder Breite=0</li> </ul>
V1.2.16 SP5	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Helligkeitssensor: Werte pro Himmelsrichtung</li> <li>• WebBrowser Objekt</li> <li>• Copy/Paste von Objekten</li> <li>• Ventilaktoren lassen sich nun mit Szenen steuern</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menu ?/Unterstützte Geräte</li> <li>• Bediendialog Beschattung: flüssiger Bildaufbau</li> </ul>

V1.2.16 SP3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jalousieaktor-Block: Berechnung der Beschattungsposition</li> </ul> <p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschattungsfunktion: Rundumbeschattung siehe Hilfe, Kapitel: Netzwerk/Funktionen/Beschattung</li> <li>• Restaurieren aus der Cloud siehe Hilfe, Kapitel: Systemwiederherstellung</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeige: Fehler in Datenbankzugriff bereinigt</li> <li>• Blockkonfiguration aus der Produktdatenbank bereinigt</li> </ul> <p><b>ACHTUNG:</b> Alle Mehrfachgeräte, welche mit Version alter als 1.2.16 SP3 ins Projekt eingesetzt wurden, sind ev. falsch parametrierd. Bei unerwartetem Verhalten sollten diese gelöscht und neu eingesetzt werden.</p>
V1.2.16	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funk-Zähler von Thermokon</li> <li>• EnOcean Radio Statistics</li> <li>• Kartenschalter von Omnio</li> <li>• Dimmerblock: neue Option 'Zyklisches Senden'</li> <li>• Rauchmelder</li> <li>• Verbindungsüberwachungspin bei Wetterstationen</li> <li>• Schaltaktor: Möglichkeit um zyklisch letztes Kommando zu senden</li> <li>• Beschleunigter Applikationsstart bei grossen Projekten</li> <li>• Neuer Block 'Zustand'</li> <li>• Radio Link Test</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WEB Server: Umschalten zwischen verschiedenen mHC Webseiten funktioniert jetzt</li> <li>• Modbus: 'ungültig'-Anzeige der Visualisierungselemente bereinigt</li> <li>• Verbindungsüberwachung Block: lässt sich im Netzwerk nicht mehr verbinden. Ist nun behoben.</li> <li>• Verbessertes Timing beim senden von EnOcean-Funkmeldungen.</li> <li>• Beschattungdialog der Visualisierung: Korrigierte Darstellung abhängig von den angeschlossenen Temperaturwerten.</li> <li>• WEBServer Absturz bereinigt</li> <li>• RS485 Omnio: Einige Verbesserungen am Treiber</li> <li>• Projektbaum: Fehlende Mehrkanalobjekte werden wieder korrekt dargestellt</li> </ul>
V1.2.15	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualisierungsobjekt Jalousie: Darstellung überarbeitet</li> <li>• Visualisierungsobjekt Jalousie: neue Erscheinungsform Rollladen</li> <li>• Diverse neue bidirektionale Geräte von Eltako</li> <li>• Diverse neue bidirektionale Geräte von PEHA</li> <li>• Min/Max-Blöcke: berechnen zusätzlich den Wert auch über die Zeit</li> <li>• Schnellerer Start: Trenddaten werden erst nach dem Starten der Applikation geladen</li> <li>• Dimmer: neue Konfiguration um die minimale Helligkeit beim Einschalten festzulegen</li> <li>• neue generelle Einstellung: Anwendung im Präsentationsmodus starten</li> <li>• div. Verbesserungen in den Netzwerken</li> <li>• Transparenz der Farben der Panels (Schaltaktor/Dimmer)</li> <li>• neues Visualisierungsobjekt für Stellventile</li> <li>• Editieroptionen für die Visualisierung</li> </ul>

	<p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastendruck-Block: Verzögerungszeiten=0 funktionieren nun</li> <li>• Sollwert-Block: Fehler beim Speicher, wenn keine Sollwerte eingetragen sind, behoben</li> <li>• Sound-Block: Blockierung beim löschen einer Sound-Datei behoben</li> <li>• Abhängigkeit von .NET Framework 3.5 SP1 behoben</li> </ul>
V1.2.11	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IR-Trans Geräte</li> <li>• Verhalten der Aktoren bei Neustart von myHomeControl</li> <li>• Schaltuhr: Neue Erscheinungsform Analoguhr</li> <li>• Jalousie: neue Darstellung der Jalousien in der Visualisierung</li> <li>• Jalousie: neue Erscheinungsform „Rolladen“</li> <li>• Verbesserte automatische Platzierung der Blöcke im Netzwerk</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehlfunktion des Linkobjekts im Register der allgemeinen Funktionen</li> <li>• Handle leak</li> <li>• Omnio RS485 Verbindungsunterbruch</li> <li>• Umschaltung °C nach °F</li> </ul>
V1.2.9	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CompactWEB: Kamera support</li> <li>• CompactWEB: verschiedene Skins</li> <li>• Abs. Feuchtigkeit</li> <li>• Screensaver / Bildschirmsteuerung</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skalierer: Offset wird beim reboot beachtet</li> </ul>
V1.2.8	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschattung: Filtermodus bei wechselnder Bewölkung</li> <li>• Modbus: verbesserte Diagnostizierbarkeit</li> <li>• Weatherstation: Elsner PO3 EnOcean</li> <li>• CompactWEB: neues Element für den Anzeige-Block</li> <li>• Netzwerk: Einlernanweisungen für alle Sensor- und Aktortypen</li> <li>• Neue Geräte von: S+S</li> <li>• Jalousie: Neues Fahrkommando für Eltako-Jalousieaktoren, verbessert die Reaktion bei mehreren Jalousien beträchtlich.</li> <li>• Jalousie: Eichfahrt, siehe Einstellungen des Jalousieblocks</li> <li>• Beschattung: Kann nun auch Regen berücksichtigen</li> <li>• Beschattung: Zeitfenster für die Beschattung</li> <li>• Beschattung: optionale Mittelwertbildung für die Aussentemperatur</li> <li>• Tageslicht: Früherster Zeitpunkt für Sonnenaufgangereignis, spätester Zeitpunkt für Sonnenuntergangereignis</li> <li>• Temperatur: Visualisierungselement mit neuer Erscheinungsform: Thermometer</li> <li>• Stromzähler: Korrekturwert für den Gesamtbetrag</li> <li>• Verschiedene Raumbediengeräte und Stellventilaktoren von Eltako</li> <li>• Automatische Kaskadierung bei der Ansteuerung von Jalousieaktorblöcken, siehe Handbuch Kapitel Netzwerk / Automatische Kaskadierung.</li> <li>• Anzeige-Block: Start/Stop und Protokollierung in Datei(.csv).</li> <li>• Modbus RTU</li> <li>• Sperrtaste um unbeabsichtigtes Senden von Funkmeldungen während des Einlernvorganges zu unterbinden.</li> <li>• Schaltaktorblock: Invertieroption für Eltako-Schaltaktoren</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schaltaktorblock: Beobachtereingang invertiert ebenfalls, wenn die Invertieroption aktiviert ist.</li> <li>• Beschattungstaste im Jalousie-Netzwerkblock.</li> <li>• Blockiereingang am Jalousie-Netzwerkblock.</li> <li>• Direktes Anlernen von Sensoren und Aktoren in der Geräteliste.</li> <li>• Verbesserte Editiermöglichkeiten in der Geräteliste.</li> <li>• Funktion: Netzwerkblock 'Durchschnitt'</li> <li>• Funktion: 'Entwurfsmodus' um aus dem Präsentationsmodus in den Entwurfsmodus zu gelangen</li> <li>• Erweiterte Szenenfunktion</li> <li>• Hex-Eingabe für die EnOcean-Ids</li> <li>• Automatisches Update</li> <li>• Pulszähler</li> <li>• Betriebstundenzähler</li> <li>• Abtastintervall bei PID- und Temperaturreglerblock</li> <li>• Sendesperre für MD15 um Eigenregelmodus zu forcieren</li> <li>• Kommunikationsüberwachung</li> <li>• Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Diverse Geräte von sensortec</li> <li>○ Raumbediengerät von Sauter</li> <li>○ Diverse Geräte von PEHA</li> <li>○ Diverse Geräte von Eltako</li> </ul> </li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterstation: neuer serieller Schnittstellentreiber</li> <li>• Tageslicht-Block: keine Befehle zum falschen Zeitpunkt mehr</li> <li>• Abwesenheits-Block: startet nicht mehr zum falschen Zeitpunkt</li> <li>• Helligkeitssensor: Anpassung an den Sonnenstand: Skallierung in den Randbereichen</li> <li>• Helligkeitssensor: Überarbeitung des Filteralgorithmus</li> <li>• Netzwerkblöcke: Speichern der Positionen</li> <li>• Lizenzpunkteverbrauch bei virtuellen Geräten (Virtuelle Geräte verbrauchen keine Lizenzpunkte).</li> <li>• Löschen von Visuelementen nach dem Verschieben in ein anderes allgemeines Register.</li> <li>• Unbeabsichtigte Indextaste in WEB Darstellung.</li> <li>• Fehlerbehandlung für während des Updates aufgetretene Fehler.</li> <li>• Verschieben von Netzwerkblöcken mittels der Cursor-Tasten</li> <li>• PID: 3 Stellen für den Verstärkungsfaktor</li> <li>• Kommentar-Element: Bedienung, bei langem Antippen verschwinden alle Justierpunkte</li> <li>• Betriebstundenzähler: Speichern der Trenddaten</li> <li>• CompactWEB: gekürzte Ansicht und leere Geschosse/Räume</li> <li>• Visualisierung: Zoom-Element löschen</li> <li>• Thermokon-STC-Gateways Treiber: Verbindungsunterbruch behoben</li> <li>• Ordnen der Grundriss-Tabs in der Visualisierung.</li> <li>• ODER-Block (fehlende EIN Kommandos</li> <li>• MD15 und Fensterüberwachung</li> <li>• Performanceverbesserung beim Speichern von Trends</li> </ul>
V1.2.7	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatursollwertkurven als zusätzliche Funktion der Raumbediengeräte-Blöcke</li> <li>• Google PowerMeter siehe Hauptmenu: Einstellungen</li> <li>• Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Diverse Geräte von Servodan</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Diverse Geräte von Eltako</li> <li>○ Diverse Geräte von Jäger-Direkt</li> <li>○ Diverse Geräte von Unotech</li> </ul> <p>Besonders zu erwähnen ist hierbei das Gateway zu DALI</p> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Handle Leak im CompactWEB Interface</li> </ul>
V1.2.6	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● CompactWEB (freigegebene Version).</li> <li>● Individuelle Log-Dateien für Sensoren.</li> <li>● Visualisierung: Hauptseite mit automatischem Rücksprung nach Ablauf der Rücksprungzeit.</li> <li>● Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PEHA 454 FU-E REG</li> <li>○ OPUS GN-A-R12V-JRG-2</li> </ul> </li> <li>● EnOcean Kommunikation: Id-Filter um nur noch vordefinierte EnOcean-Ids einzulernen.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● .</li> </ul>
V1.2.5	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Neues Visualisierungselement „Kommentar“ (Text)</li> <li>● Visualisierungselement „Schaltaktor“ und „Dimmer“: Transparenz in Erscheinungsform „Panel“</li> <li>● Visualisierungselement „Temperatur“: Schwellwerte und Farben für die Anzeige der aktuellen Temperatur, Erscheinungsform „Text“.</li> <li>● Funktion <b>PIN</b> unterstützt eine PinCode-Abfrage für Sicherheitsfunktionen.</li> <li>● Funktion <b>Link</b> ermöglicht Verzweigungen auf andere Bildschirmseiten und das Ein- bzw. Ausblenden von Bildschirmseiten.</li> <li>● Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ PEHA 451 FU-E o.T.</li> <li>○ Wetterstationen WMR100 &amp; WMR200</li> <li>○ Hautau enOA</li> <li>○ Atlas Group Leakage Sensor ELSe xxx.x</li> </ul> </li> <li>● Compact WEB (Testversion)</li> <li>● Beschattung: neu lässt sich die Sperrzeit konfigurieren.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Arial Black wurde als eingebettete Schrift hinterlegt.</li> </ul>
V1.2.4	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 32Bit- und 64Bit Version</li> <li>● Sprache: Polnisch</li> <li>● Sprache: Französisch (Vorversion)</li> <li>● Anzeige nicht konfigurierter Blöcke in den Netzwerken</li> <li>● Neue Funktionen: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Temperatur-Regler</li> <li>○ PID-Regler</li> <li>○ Pulsweiten Modulator (PWM)</li> <li>○ Minimum</li> <li>○ Maximum</li> </ul> </li> <li>● Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Spartan (Heizaktoren ME8330,ME8380)</li> <li>○ Echoflex PIR (MOS-17C)</li> <li>○ Kieback&amp;Peter MD15-FTL</li> <li>○ Eltako FSS12 Stromzähler</li> </ul> </li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effizientes Einlernen von Sensoren in der Geräteliste.</li> <li>• Alle Visualisierungselemente mit 4 Ziehpunkten.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bugfix Sequenzblock</li> <li>• Bugfix 3Klicks beim Einlernen</li> <li>• Bugfix 2010.03.12.1: Serial Port für Wetterstationen Ansteuerung der RTS Leitung</li> <li>• Bugfix 2010.03.12.1: Wetterstation WMR918/928 Interpretation des NewTHB-Telegramms bei der WMR928</li> </ul>
V1.2.3	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbesserte Editiermöglichkeiten in der Visualisierung, den Netzwerken und den Bäumen (Multiselect): <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Gemeinsames Verschieben mehrerer selektierter Objekte.</li> <li>○ Gleichzeitige Eigenschaftenzuweisung zu mehreren selektierten Objekten.</li> <li>○ Gleichzeitiges verschieben mehrerer selektierter Objekte in andere Räume.</li> <li>○ Löschen mehrerer selektierter Objekte.</li> </ul> </li> <li>• Ausrichtunterstützung für die Objekte in den Editoren.</li> <li>• Tastatursupport (Pfeiltasten) für die Platzierung der Elemente in den Editoren.</li> <li>• Sprache: Niederländisch</li> <li>• Sprache: Russisch bereinigt</li> <li>• Blöcke zum Schreiben und Lesen von XML-Dateien.</li> <li>• Modbus: Skalierung für die Analogwerte (Registers).</li> <li>• Harmonisierte Darstellung der Rahmen der Visualisierungselemente.</li> <li>• Erkennung und Alarmierung von EnOcean-Störtelegrammen (Sabotage).</li> <li>• Neue Geräte: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Div. Thermokon Produkte (Heizaktoren).</li> <li>○ Eltako: Dimmer(FUD61NP)</li> <li>○ Leviton: PIR(WSCxx-IOW)</li> </ul> </li> <li>• Helligkeitsanzeige für Dimmer in der Visualisierung (%-Wert).</li> <li>• Positionsanzeige für Jalousien in der Visualisierung (%-Wert).</li> <li>• Redesign des Ventilaktorblocks (Sollwert Offset)</li> <li>• <b>ACHTUNG: Beachte die Hinweise im Anhang F der Hilfe.</b></li> <li>• Verbesserte Wiederherstellung der Signalwerte im Netzwerk beim Start.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bugfix Min-Max Anzeige (vernünftige Initialwerte)</li> <li>• Bugfix im Anzeigeblock (Kommandos)</li> <li>• Bugfix im Beschattungsblock (Crash beim Empfang von Wetterwerten von der Elsner Wetterstation)</li> <li>• Bugfix: Schwellwert der Bewegungserkennung (Kamera)</li> </ul>
V1.2.1	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skalierung der Lampensymbole und des Registers für die allgemeinen Funktionen</li> <li>• Dezimalstellen beim Anzeigeelement</li> <li>• Optimierter Fullscreenmode</li> <li>• Eigenschaftendialoge im Netzwerk verschiebbar</li> <li>• Eigenschaftendialoge in der Visualisierung verschiebbar</li> <li>• Div. Echoflex Produkte</li> <li>• Div. Verve Produkte</li> <li>• Visualisierungselement der Verbraucherüberwachung: Optional Alles Aus, wenn das Lampensymbol angetippt wird</li> <li>• Sensoren einlernen: Das LRN-Bit kann optional ignoriert werden.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensoren einlernen: Sensoren, welche auf RPS-Telegramme (Taster) reagieren, können optional 3 Tastendrucke zum Einlernen verlangen.</li> <li>• Aktivierung der Logikblöcke ist optional</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bugfix Wetterstation Elsner PO1/PO3</li> <li>• Bugfix Modbus Read Holding Registers</li> <li>• 2009.11.17.1 USB Kamera Erste Kamera in der Liste der lokalen Kameras funktioniert nicht.</li> </ul>
V1.2.0	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kamera: Bewegungserkennung und speichern von Videosequenzen</li> <li>• Sound</li> <li>• Ausführen (Block um Windows-Programme zu starten)</li> <li>• Drucken (ab Windows Vista)</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2009.09.01.1 Exception im Visualisierungselement PTM Schalter, Erscheinungsform „Dialog mit Tasten“.</li> <li>• 2009.09.14.1 Beim Einstelldialog für die Bewegungsmelder fehlt manchmal die Taste um den Dialog zu schliessen (Rote Taste mit weissem Kreuz).</li> </ul>
V1.2 Beta 28.08.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Raumfühler: Freie Skalierung des Temperatursollwerts</li> <li>• Raumfühler: das Visualisierungselement des Raumfühlers kann neu Sollwerte überschreiben. Die Eingabe bleibt gültig bis am Raumfühler selber der Sollwert wieder verändert wird.</li> <li>• Visu.Element Dimmer: numerische Helligkeitsvorgabe, Preset-Tasten</li> <li>• Kommandos (EIN^, EINv, AUS...) mit Kommando „UMSCHALTEN“ ergänzt. Der Schrittschalter-Block erzeugt nun UMSCHALTEN-Kommandos. Die meisten Blöcke sind fähig diese Kommandos zu verarbeiten. Diese Funktion vereinfacht es Einzeltasten zu nützen.</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• div. Verbesserungen am Jalousieaktor-Block</li> <li>• Blockierung, wenn USB-Konverter (USB&lt;-&gt;RS232 oder USB&lt;-&gt;RS485) entfernt wird.</li> <li>• Nachführen der Geschosszuweisungstabelle bei RS485 und Thermokon EasySens beim Umbenennen oder Löschen von Geschossen.</li> </ul>
V1.2 Beta 25.08.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Thermokon SRC-Ethernet Gateway (nur Receiver)</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PTM Schalter VisuElem neu Erscheinungsform Tasten: Tasten verschwinden nicht mehr</li> <li>• Szenen VisuElem: Tasten bleiben nicht mehr gelb, wenn die Szene gespeichert wurde</li> <li>• VisuElemente löschen: Es werden nicht mehr gleich alle VisuElemente eines Geräts gelöscht, wenn man nur eines der VisuElemente des Gerätes löscht.</li> <li>• Jalousie-Aktor Block: Neu wartet der Block bei einem Richtungswechsel. Nun funktioniert auch der Jalousieaktor von PEHA.</li> </ul>
V1.2 Beta 20.08.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funktion: Lastbegrenzung</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Start beschleunigt</li> <li>• Bildschirmaufbau beschleunigt</li> <li>• PTM Schalter VisuElem neu Erscheinungsform Tasten</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Autoscroll im Baum der benutzten Geräte</li> <li>• Konfiguration des Thermokon EasySens Gateways</li> </ul>
V1.2 Beta 29.06.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewegungsmelder von Funkstuhltechnik</li> <li>• Anzeige von Netzwerksignalen (Netzwerkblock + Visualisierungselement)</li> <li>• Diverse Produkte im Produktebaum ergänzt (siehe Eltako, PEHA)</li> <li>• Tab „Generisch“ in Produktbäume integriert</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualisierungs Element Funkstuhl</li> <li>• Produktebaum 315Mhz</li> <li>• PEHA Dimmer</li> <li>• Hänger im Thermokon STC-Ethernet Treiber</li> </ul>
V1.2 Beta 04.06.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Handbuch Kapitel Fernbedienung über Internet</li> <li>• Handbuch Kapitel Fernbedienung über Mobiltelefon</li> <li>• Option Präsentationsmodus ohne Fensterrahmen (Fullscreen)</li> <li>• Aufbau der Bildschirmseiten im Präsentationsmode beschleunigt.</li> <li>• Überarbeitete italienische Texte</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komprimierung der Log- und Wetterdatenbank.</li> <li>• Eingabedialog Visualisierung/Schaltuhr.</li> <li>• Projekt speichern (manchmal wurden nicht alle Projektdaten gespeichert).</li> </ul>
V1.2 Beta 07.05.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zugangskarten Block (Keycard Switch).</li> <li>• Export der Geräteliste nach Excel (Bestellliste).</li> <li>• Aktuelles Register der Bedienansicht wird nach einem Neustart wieder angezeigt (selektiert).</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Platzierbarkeit diverser Bediendialoge.</li> <li>• Thermokon-Ethernet Gateway kann nun die Baseld gesetzt werden.</li> <li>• Diverse wichtiger Fehlerkorrekturen im Bereich der Kameras.</li> </ul>
V1.2 Beta 22.04.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PTM200 Blöcke unterstützen nun auch, wenn beide Tasten gleichzeitig gedrückt werden.</li> <li>• Überzählige Backups werden gelöscht. Es bleiben maximal 5 Backups per Projekt bestehen.</li> <li>• Kamerablock ( Unterstützung für USB-, IP- WEB-Kameras)</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingabedialog Visualisierung/Schaltuhr</li> <li>• Bereichseinschränkung für die Koordinatenwerte im Einstelldialog der Visualisierungselemente.</li> </ul>
V1.2 Beta 20.03.2009	<p>Erweiterungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimmer von PEHA</li> <li>• Kontrolldialog der Jalousie: Knopf für Beschattungsposition wird ausgeblendet, wenn keine Beschattungsposition definiert wurde.</li> <li>• Kontrolldialog der Markise passt sich automatisch der Richtung an.</li> <li>• Menu zum löschen der Lizenz.</li> <li>• math. Operationen: +, -, *, /</li> </ul> <p>Behobene Fehler:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vista Home Premium <b>SP1</b> (64bit)</li> <li>• Treeview Products (Selektierungsfehler).</li> <li>• Die Projekt Datenbanken verschoben nach: C:\Dokumente und Einstellungen\ &lt;Anwender&gt;\Anwendungsdaten\BootUp GmbH\myHomeControl\1.2.0.0</li> </ul>
V1.2 Beta 12.02.2009	Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• automatische Adressvergabe</li> </ul>
V1.2 Beta 07.02.2009	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterstation Elsner-Elektronik PO1 und PO3</li> <li>• Zähler (Omnia TST230/01 + spez. Firmware)</li> <li>• Sortierung nach Produkttyp im Produktebaum</li> <li>• Bei den Visualisierungselementen für Schaltaktoren und Dimmer lässt sich nun die Schriftgröße setzen.</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensolux Präsenzmelder: neues Profil</li> <li>• Visualisierungselement Szenen, Erscheinungsform „Dialog mit Tasten“</li> <li>• Größenanpassung des Hintergrundbildes: Greifpunkte bleiben nun aktiv.</li> </ul>
V1.2 Beta 14.01.2009	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Italienisch</li> <li>• Ausschaltverzögerung beim Funkstuhl</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interpretation länderspezifischer Datumstexten</li> <li>• Platzierung des Szenendialogs</li> </ul>
V1.2 Beta 24.12.2008	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spannungssensor (Funktechnik).</li> <li>• And- und Or-Block.</li> <li>• Anzeige kompatibler Produkte im Dialog für Produkttypen und Einbauinformationen (Netzwerke).</li> <li>• Drag &amp; Drop Blöcke lassen sich jetzt auch im Baum „Benutzte Geschosse, Räume und Geräte“ direkt mit Drag&amp;Drop verschieben.</li> <li>• Raumelement der Bedienung in Zoom umgenannt.</li> <li>• Visualisierungselement für die Schaltuhr.</li> <li>• Separate Produktebaum für EnOcean 868MHz und EnOcean 315MHz.</li> <li>• Datenblätter können an verschiedenen Stellen geöffnet werden.</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausblenden der Justierpunkte innerhalb des Raumelements der Bedienung im Präsentationsmodus.</li> <li>• Länderabhängige Zeitformate</li> </ul>
V1.2 Beta 15.11.2008	Erweiterungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jahresschaltuhr</li> <li>• Szenen: wird in einer Szene statt eines Zahlwerts, ein `~` gesetzt, so erhält der entsprechende Aktor bei Anwahl dieser Szene keinen neuen Sollwert.</li> <li>• Ventilaktor: Korrekturwert um Ist- und Sollwert abzugleichen.</li> <li>• Diverse Funkstuhl Produkte integriert.</li> </ul> Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Autostart: Seit Version V1.2 Beta 3.11.2008 funktionierte der Autostart beim Reboot des PCs nicht mehr. Dies ist nun behoben.</li> <li>• Manuelle Vergabe von Aktoradressen: Bei Aktoren, welche das PTM Telegram unterstützen, kann nun auch mehrmals die selbe Adresse vergeben werden, falls unterschiedliche Wippen gewählt wurden.</li> <li>• Manuelle Vergabe von Aktoradressen: Die eingestellte Wippenidentifikation wurde nicht gespeichert. Dies ist</li> </ul>

	nun behoben.
V1.2 Beta 06.11.2008	Behobene Fehler: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hänger bei USB-Verbindungsunterbruch (RS232 + RS485)</li> <li>• Installer entfernt alte Versionen V1.2 wieder richtig.</li> </ul>
V1.2 Beta 03.11.2008	<b>Nicht mehr verwenden!</b> <b>Diese Version entfernt die Version V1.2 Beta 29.10.2008 nicht.</b> <b>Alle Versionen V1.2 Beta müssen über die Systemsteuerung\Software entfernt werden!</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bugfix im Stellventilaktorblock für Heizungen.</li> <li>• Baum für neue Blöcke bietet nun auch konkrete Produkte an.</li> <li>• Russisch (für Tests)</li> </ul>
V1.2 Beta 29.10.2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DUX-Befehlsgeber mit eigenen Netzwerkblöcken</li> </ul>

**myHomeControl® Version 1.1**

V1.1 19.10.2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diverse Bugfixes im Visualisierungseditor</li> <li>• Passworтеingabe mit Bestätigung</li> <li>• Visualisierung: Indikator für gedrückte Taste und zuletzt angewählte Szene</li> <li>• Visualisierung: Kontextmenu Reihenfolge der Elemente</li> <li>• Visualisierung: Kontextmenu Format kopieren</li> <li>• Visualisierung: Texte bei Schaltaktor und Dimmer skalieren sich auf die Grösse des Elements</li> </ul>
V1.1 29.09.2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>• diverse Thermokongeräte integriert</li> <li>• Manuelle Eingabe der EnOcean Adressen möglich</li> <li>• Funkstuhl (Netzwerk + Visualisierung)</li> <li>• Visualisierung: Simulationsmodus bei Sensoren</li> <li>• Visualisierung: Dialoge sind jetzt platzierbar</li> <li>• Diverse Bugs im Visualisierungseditor behoben.</li> </ul>