

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

[> English](#)

Dieses Merkblatt enthält eine Übersicht über die Änderungen zum System Access Point und zur App des System Access Point.

1 Release Note SysAP 2.2.5

- **Bugfix:** Behebt einen Bug in der Sonos Integration der dazu führt, dass Titel nicht mehr gestartet/ gestoppt werden können
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen bei der Sonos Integration
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen in der Philips Hue Integration
- **Bugfix:** Behebt einen Fehler, der dazu führt das die historischen Daten der Wetterstation in der App nicht richtig angezeigt werden
- **Bugfix:** Performance Verbesserungen beim Laden der Konfigurationsdatei
- **Bugfix:** Verbesserte Kompatibilität mit Firefox 66
- **Bugfix:** Defektes WLAN Modul wird über die Geräte LED signalisiert (linke LED ist rot)
- **Bugfix:** Verbessertes Verhalten bei Neustart des Systems
- **Bugfix:** Das versenden von Push-Nachrichten für System-Nachrichten kann per Checkbox unterdrückt werden
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen

2 Release Note SysAP 2.2.4

- **Bugfix:** Behebt einen Fehler der zum Absturz des Interfaces führt, wenn der Standort der Installation über die Karte ausgewählt wird
- **Bugfix:** Behebt einen Fehler der verhindert das weitere Nutzer angelegt werden können

3 Release Note SysAP 2.2.3

- **Neues Feature:** Heizkörperthermostate können die von Unterputz Raumtemperaturreglern gemessene IST-Temperatur zur Regelung verwenden. Dies ist hilfreich, wenn die intern gemessene IST-Temperatur des Heizkörperthermostaten bauseitig verfälscht wird (z.B. wenn der Heizkörperthermostat in Nischen montiert ist oder durch ein Sofa verstellt ist).
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen bei Heizkörperthermostaten
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen bei Fenstermeldern
- **Bugfix:** Das Verschieben von Räumen im Grundriss nach Systemupdate wird verhindert
- **Bugfix:** Behebung eines Bugs der das Logging verhindert

4 Release Note SysAP 2.2.2

- **Neues Feature für Wireless Sensoren:** Szenenaufruf bei Doppelklick
Die Wippen unserer Sensoren können jetzt **zusätzlich** zur Hauptverknüpfung mit zwei Szenen (oben/unten) verknüpft werden! D.h. eine Wippe kann z.b. dafür

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

benutzt werden das Deckenlicht ein/aus zu Schalten und zusätzlich kann über einen Doppelklick oben z.B. die Szene „alle Lichter im Raum An“ aufgerufen werden. Über einen Doppelklick unten könnte dann die Szene „alle Lichter im Raum Aus“ aufgerufen werden.

- **Neues Feature:** Neue Raumformen „T“ und „+“
- **Bugfix:** Diverse Bugfixes in der Wireless Kommunikation
- **Bugfix:** Sonos
Seit dem Sonos letzte Woche ein Firmwareupdate gemacht hat funktioniert die Verbindung zu free@home nicht mehr. Dies wird mit diesem Update behoben
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei Sommer-/Winterzeit Umstellung
- **Bugfix:** RTR: Der RTR schaltet nur noch dann in den Kühlenmodus wenn auch tatsächlich ein Aktor verbunden ist der Kühlen kann.
- **Bugfix:** Aktionen: Wenn mehrere Ereignisse parametrisiert werden sollen diese logisch ODER verknüpft werden. Das war bisher nicht der Fall und wird mit dieser Version korrigiert. Neu angelegte Aktionen erhalten automatisch dieses neue Verhalten. Bereits existierende Aktionen können über den Parameter „echte Veroderung“ auf das neue Verhalten geändert werden (zu finden im „Schraubenschlüssel“ Menü).

5 Release Note SysAP 2.1.8

- **Neues Feature:** free@home wired Bewegungsmelder erhalten ein Update welches die Totzeit auf das gleiche Maß reduziert wie bei free@home wireless Bewegungsmeldern.
D.h. der Melder schaltet schneller wieder ein wenn Bewegung eintritt nachdem er gerade ausgeschaltet hat.
- **Neues Feature:** Die Schaltschwelle von Bewegungsmelder (wired und wireless) kann jetzt auf einen beliebigen Helligkeitswert gesetzt werden. Es kann auch der aktuelle Helligkeitswert des Raumes „übernommen“ werden.

6 Release Note SysAP 2.1.7

- **Bugfix:** Behebt Inkompatibilität mit Firefox
- **Bugfix:** Behebt ein Problem mit der Sonos Integration wenn mehr als 30 Sonos Favoriten vorhanden sind
- **Bugfix:** Behebt ein Problem bei der Nutzung von Sonderzeichen im Nutzer Passwort

7 Release Note SysAP 2.1.6

- **Neues Feature:** Unterstützung für Amazon Alexa
- **Neues Feature:** Zusätzliche Nutzerberechtigung: „Beobachten“
- **Neues Feature:** Möglichkeit die Bearbeitung der Geräteparameter zu sperren für Nutzer mit der Berechtigungsstufe „Konfiguration“
- **Bugfix:** Optimiertes Verhalten des free@home Wireless Mesh Netzwerkes
- **Bugfix:** Behebung von mehreren Fehlern in der Sonos Integration
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

8 Release Note SysAP 2.1.5

Wichtiger Hinweis:

Der Internet Explorer 11 enthält Fehler welche die Bedienbarkeit der free@home Nutzeroberfläche maßgeblich einschränken. Diese Fehler werden von Microsoft nicht behoben, da die Weiterentwicklung des Browsers eingestellt wurde. **Der Internet Explorer 11 wird von der free@home Nutzeroberfläche nicht mehr unterstützt. Wir empfehlen die Nutzung von Firefox, Chrome oder Safari in der jeweils aktuellsten Version.**

- **Neues Feature:** Push-Nachricht bei Verlust der Busspannung (nur bei aktiviertem Fernzugriff)
- **Neues Feature:** Verbesserte Visualisierung des Datenloggers der Wetterstation
- **Neues Feature:** Verbesserte Unterstützung für Jalousieaktoren im italienischen Markt

- **Bugfix:** Fehlerbehebung für die KRACK Sicherheitslücke in der WLAN Spezifikation
- **Bugfix:** Fehlerbehebung für die Wiederherstellung der Berechtigungen von Konfigurationsnutzern
- **Bugfix:** Fehlerbehebung für Abstürze die durch Sonos speakers im "shuffle mode" verursacht wurde
- **Bugfix:** Fehlerbehebung in der Tag/Nacht Modus Umschaltung
- **Bugfix:** Diverse Stabilitätsverbesserungen

9 Release Note SysAP 2.1.4

Hinweis: Um die neuen batteriebetriebenen free@home Wireless Geräte einlesen zu können ist ein Update des Systems auf die Firmware Version 2.1.4 zwingend erforderlich!

- **Neues Feature:** Support für Batteriegeräte (Fenstermelder/ Heizkörperthermostat)
- **Neues Feature:** Sonos Support
- **Neues Feature:** Geo-Fencing
- **Neues Feature:** Die Funktionen des Menüs „Zuordnung“ und „Verknüpfung“ wurden in einem Menüpunkt „Geräte“ zusammengeführt
- **Neues Feature:** Neues Design für die Benutzerapp
- **Neues Feature:** Favoriten können sortiert werden
- **Neues Feature:** Aktionen werden neu ausgewertet, wenn sie aktiviert werden. Ist ein Ereignis aktiv, wird die zugehörigen Enter-Aktion ausgeführt. Beim Deaktivieren von Aktionen wird ebenfalls die zugehörige Leave-Aktion ausgeführt
- **Neues Feature:** In den Einstellungen der Aktionen können zusätzliche Optionen gewählt werden
 - Aktion bei Erfüllung der Vorbedingung auswerten
 - Aktion bei Nicht-Erfüllung der Vorbedingung beenden
- **Neues Feature:** Die Firmware des System Access Point kann nur noch durch eine Firmware mit einer höheren Version geupdated werden. Ein Downgrade ist nicht mehr möglich
- **Neues Feature:** Push Nachrichten
 - Bei SysAP Update
 - Bei niedrigem Batteriestand
 - Wenn ein Gerät nicht verfügbar ist
- **Neues Feature:** Neue Gerätefirmware
 - free@home Unterputz Geräte mit Wippe bzw. Pushbutton (wired & wireless):
 - Jalousieaktoren können jetzt als Dachfenster, Markise oder Rolllade definiert werden
 - Sensoren können mit Sonos Lautsprechern verknüpft werden
 - Sensoren können Zeitprogramme oder Aktionen aktivieren/deaktivieren
 - LED blinkt bei Zwangsführung oder im Fehlerfall
 - REG Jalousieaktor
 - Neue Funktionen Dachfenster, Markise und Rollade
 - Bugfixes
- **Neues Feature:** Neue Filterfunktion im Gerätemenü

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- **Neues Feature:** Fenster können den Status gekippt anzeigen
- **Neues Feature:** Aktionen: Zeitabhängige Beschattung. Hier wird intern die UTC Zeit gespeichert, demnach ist der Schaltzeitpunkt sonnenabhängig und ändert sich nicht bei Zeitumstellungen
- **Neues Feature:** Neuer Startscreen für BJE und ABB
- **Neues Feature:** Firmware Version der free@home Geräte wird auf der Wartungsseite angezeigt
- **Neues Feature:** Überarbeitung der Netzwerkeinstellungen
- **Neues Feature:** Bei Vor-Ort Bedienung eines Sensors leuchtet das betreffende Icon des Gerätes auf dem Grundriss auf
- **Neues Feature:** Neue Szenenicons für Musik

10 Release Note SysAP 2.1.2

- **Neues Feature:** Erweiterung für Raumtemperaturregler:
Mehrere Raumtemperaturregler können jetzt mit einem zentralen Heizaktor verbunden werden. Wenn keiner der Regler mehr einen Wärmebedarf meldet, wird der Zentrale Aktor abgeschaltet (nach einer einstellbaren Zeitverzögerung von 6-60min.).
- **Neues Feature:** Erweiterung für Schaltaktoren:
Schaltaktorkanäle können jetzt als zentrale Heizaktoren/ Kühlaktoren definiert werden (Anwendung siehe oben).
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei den free@home Wireless Unterputz Geräten (Hinweis: Nachdem Update des System Access Point wird das Update der Unterputzgeräte automatisch gestartet)
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei der Standortbestimmung für die Astrofunktion
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei der Verbindung zu myBUSCH-JAEGER / myABB Living Space
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei den Verbindungslimitierung von Aktoren in REG Bauform

11 Release Note SysAP 2.1.1

- **Neues Feature:** Unterstützung von schaltbaren HUE Steckdosen über die Hue Bridge
- **Neues Feature:** Der free@home Wireless Kanalwechsel wurde überarbeitet
- **Neues Feature:** Meldung von Gründen, warum ein Kanalwechsel nicht möglich ist
- **Neues Feature:** Nachricht beim Upload von unbekanntem Dateiformat beim Upload von Firmware oder Backup-Dateien.
- **Bugfix:** Fehlerbehebungen im Jalousiekalibrier-Dialog
- **Bugfix:** Allgemeine Stabilitätsverbesserungen

12 Release Note SysAP 2.1

Neue Funktionen:

- **Änderungen der Bedienansicht:**
 - Überarbeitung des Matrix- und des Grundrissmenüs:
 - Alle Bedienflächen können jetzt mit Kurzdruck bedient werden. Bei einem Langdruck öffnet sich nun ein Popup, mit dem Dimm- oder Jalousieaktoren per Schieberegler auf eine definierte Position gefahren werden können.
 - Die Reihenfolge von Favoriten im Favoritenmenü kann per Drag&Drop verändert werden.
- **Änderungen der Konfigurationsansicht:**
 - Der Grundriss einer bereits erstellten Etage kann in eine neuen Etage kopiert werden.

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- Hausstruktur: Der Grundriss einer bereits erstellten Etage wird bei der Erstellung von neuen Etagen eingeblendet und dient so als Vorlage.
- Szenen können als Zentralfunktion definiert werden (z.B. eine „Alles aus“-Szene) und müssen nicht mehr einem bestimmten Raum zugeordnet werden.
- Beim Verknüpfen von Geräten wird angezeigt, wenn die maximale Anzahl von Verknüpfungen bei einem Gerät erreicht sind.
- Fehler in der Netzwerkkonfiguration werden per Popup und in den Netzwerkeinstellungen angezeigt.
- Im Menü Systeminformationen wird angezeigt, ob eine Busleitung angeschlossen ist.
- In den Aktionen wird bei „Aufhebung des Ereignisses“ nicht mehr die Vorbedingung geprüft.
- Die Uhrzeit kann jetzt gleichzeitig als Vorbedingung und Ereignis genutzt werden. Dies ermöglicht die Umsetzung von zeitabhängigen Beschattung-Usecases.
- Geräteupdates werden erst angeboten, wenn alle Geräte eingelesen worden sind.
- Kalibrierung Regensensor der Wetterstation.
- Anzeige eines Indikators, welcher die Passwort-Qualität bewertet (schwach, stark, usw.).
- Vereinfachung des Master Reset Dialoges.
- Heizungsaktor REG: Fehler nach ausbleibenden Stellgrößen werden erst nach 20 Minuten angezeigt. Damit werden Fehlermeldungen nach einem Softwareupdate des RTR vermieden.
- Update der Firmware für die Wetterstation.
- RTR: Heizen/Kühlen-Symbol wird bei Trennung vom Aktor ausgeschaltet.

- **Bugfix:** RTR: Fehlerbehebung beim Temperaturoffset.
- **Bugfix:** Fehlerbehebung beim Zurücksetzen des System Access Points auf Werkseinstellungen.
- **Bugfix:** Allgemeine Stabilitätsverbesserungen

13 Release Note SysAP 2.0.4

- **Neues Feature:** Stellt die Kompatibilität mit dem 4,3“ Panel her
- **Neues Feature:** Stellt die Kompatibilität mit Fan-Coil Aktor her (62xxxxxx):
 - Ermöglicht die Verknüpfung mit einem free@home RTR (Verknüpfung wird automatisch hergestellt wenn Fan-Coil Aktor und RTR im gleichen Raum sind)
 - RTR ermöglicht Einstellung der Betriebsmodi Off/Eco/Comfort
 - RTR ermöglicht Einstellung der Soll-Temperatur
 - RTR ermöglicht Einstellung der Lüfterstufe
 - Die Lüfterstufen können am RTR, auf den free@home Panels in den „Favoriten“ der free@home App und per Sprachsteuerung verstellt werden
 - Die Lüfterstufen können z.Z. noch nicht über die Matrixansicht oder die Grundrissansicht der App verstellt werden (wird ergänzt durch das nächste geplante Release im Herbst)
- **Neues Feature:** Stellt die Kompatibilität mit Philips Hue Bridge ab „Bridge software 01032318“ her.
- **Neues Feature:** In den Aktionen kann bei der Rücknahme von „Force“ jetzt auf Wunsch auch noch ein neuer Zielzustand angefahren werden

- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei der Aktivierung/Deaktivierung von Zeitprogrammen
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei der tschechischen Sprachsynchronisation
- **Bugfix:** Fehlerbehebung beim Verknüpfen der Geräte: Es können nun wieder mehr Verknüpfungen hergestellt werden
- **Bugfix:** Fehlerbehebung beim Regenalarm der Wetterstation
- **Bugfix:** Fehlerbehebung beim Windalarm der Wetterstation
- **Bugfix:** Allgemeine Stabilitätsverbesserungen

14 Release Note SysAP 2.0.3

- **Neues Feature:** Tschechisch als Systemsprache

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei der Laststartverstellung bei Dimmern.
- **Bugfix:** Fehlerbehebung bei der Verknüpfung von Szenen und Panels.
- **Bugfix:** Allgemeine Stabilitätsverbesserungen.

15 Release Note SysAP 2.0.2

- **Neues Feature:** Überarbeitung der übersetzten Systemsprachen.
- **Bugfix:** Der Zustand von Zeitprofilen wird jetzt korrekt dargestellt.
- **Bugfix:** In Zeitprofilen können wieder alle Geräte konfiguriert werden.
- **Bugfix:** Aktoren mit Impuls Funktion können in Szenen eingebunden werden.
- **Bugfix:** Jalousien werden im Kalibrierdialog für die Lamellenkalibrierung für mindestens 10 s gefahren.

16 Release Note SysAP 2.0.1

- **Bugfix:** Behebt einen Fehler in der Verknüpfungsansicht.

17 Release Note SysAP 2.0

Wichtige Hinweise:

- 1 Nach dem Update des System Access Point auf die Version 2.0 und dem erstmaligen Login auf die free@home Konfigurationsoberfläche, erscheint ein Hinweis auf verfügbare Updates für die einzelnen Busteilnehmer. Sobald der Benutzer den Updateprozess startet, wird die Updateanforderung an alle erforderlichen Teilnehmer gesendet. Es kann einige Minuten dauern bis alle erforderlichen Teilnehmer informiert sind.

Bitte warten Sie nach Bestätigung der Updateanfrage bis im „Message Center“ (roter Kreis oben rechts in der Konfigurationsoberfläche) die Zahl der laufenden Updates gleich der Zahl der zur Verfügung stehenden Updates im Update Dialog ist. Erst dann wird das Update auf allen Geräten ausgeführt. Andernfalls kann es sein dass Sie beim nächsten Login wieder mit dem Hinweis auf verfügbare Updates konfrontiert werden.

- 2 Wenn in der Grundrissansicht der Konfigurationsoberfläche der Abstand zwischen den Icons oder zum Rand zu klein gewählt wird, werden in der Grundriss Ansicht der Benutzeroberfläche die Geräte Icons nur als kleiner Kreis angezeigt. Verschieben Sie die Icons so, dass ein größerer Abstand zwischen den Icons, bzw. zum Rand des Raumes entsteht.

Die beiden genannten Punkte werden in zukünftigen Firmware Updates optimiert.

Neue Funktionen:

- **Anbindung an das myBusch-Jaeger Portal**
 - Ermöglicht den Fernzugriff über mobile Geräte mit installierter free@home App (iOS App ab V2.0; Android App ab V3.0)
 - Ermöglicht Push-Nachrichten an Mobile Geräte mit installierter free@home App
 - Ermöglicht das Versenden von Email Benachrichtigungen
- **Ermöglicht die Sprachsteuerung über mobile Geräte mit installierter free@home App (iOS App ab V2.0; Android App ab V3.0)**

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- **Neues Menü "Aktionen"**
 - Ermöglicht die Erstellung von einfachen "Wenn-Dann Beziehungen" & Benachrichtigungen per Email & Push-Nachrichten (Benachrichtigungen nur bei eingerichtetem Fernzugriff)
- **Überarbeitung der „Grundriss“ Ansicht**
 - Icons werden bei jeder Zoomstufe angezeigt (nur Konfigurationsansicht)
 - Anzeige des Gesamten Hauses inkl. Wetterdaten (in Verbindung mit der Wetterstation), Favoriten und Zeitprogrammen
 - Filterfunktion für bessere Übersicht
 - Anzeige der RTR IST-Temperatur im Raum
- **Überarbeitung des Menüpunktes „Hausstruktur“**
 - Der Etagentyp wird automatisch gewählt, je nachdem wo die Etage positioniert wird
 - Änderungen werden direkt gespeichert, ohne zusätzliche Bestätigung
 - Es gibt nur noch zwei Raumtypen, L und Rechteck
 - Räume können nun an anderen Räumen ausgerichtet werden. Dazu werden beim Verschieben Hilfslinien gezeichnet
 - Im Raum werden die Maße und die Quadratmeteranzahl angezeigt
 - Über < und > kann zwischen den Etagen gewechselt werden
- **Überarbeitung des Menüpunktes „Zuordnung“**
 - Funktionen in der Selection-Bar werden nun Gruppirt
 - Beim Klick in einen Raum wird dieser Bildschirmfüllend dargestellt, ein Klick in den Hintergrund wechselt zu einer Gesamtdarstellung
 - Im Raum wird die Temperatur angezeigt, wenn in dem Raum ein RTR verbaut ist
 - Dimmer- und Jalousie- Icons haben beim Verschieben eine graue „Aura“ um ein überlappen mit anderen Icons oder Raumgrenzen zu vermeiden
- **Überarbeitung des Menüpunktes „Verknüpfung“**
 - Bei Szenen und Gruppen kann bei der Wahl einer vorkonfigurierten Szene/Gruppe gewählt werden, ob diese für das gesamte Objekt, die Etage oder den Raum erstellt werden soll
 - Sensoren werden durch eine blaue „Aura“ hervorgehoben, um den Nutzer dazu zu bewegen, bei der Paarung erst auf den Sensor zu klicken
- **Optimierter Updateprozess Busteilnehmer**
 - Wenn Updates für Busteilnehmer zu Verfügung stehen, wird in dem Hinweistext die Gesamtdauer für alle Updates angegeben
 - Das „Message Center“ (roter Kreis in der rechten oberen Ecke der Benutzeroberfläche) informiert über die Anzahl der Verfügbaren Geräteupdates und über den Fortschritt der angestoßenen Updates
- **Überarbeitete Menüstruktur in der Benutzeroberfläche**

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- Die Benutzeroberfläche ist in die Bereiche „Favoriten, Matrix, Grundriss (nur auf PC/ Tablet), Zeitprofile, Status, Ereignisspeicher, Sprachsteuerung“ aufgeteilt
 - Wenn die Benutzeroberfläche über den PC/ Tablet aufgerufen wird, sind die „Favoriten“ und die „Zeitprofile“ über den Unterpunkt „Grundriss“ zu erreichen
 - Der Menüpunkt „Sprachsteuerung“ wird nur auf mobilen Geräten mit installierter free@home App (iOS App ab V2.0; Android App ab V3.0) angezeigt
- „Log Out“ Möglichkeit
- Die IST-Temperatur wird neben dem Raumnamen angezeigt (Grundriss und Matrix)
- Zeitprogramme können als einfacher Bediener aktiviert/deaktiviert werden
- Neue Status Ansicht für die Visualisierung von eingeschalteten Lichtern oder geöffneten Fenstern
- Im Jalousiekalibrierdialog können Einstellungen von bereits kalibrierten Jalousien kopiert werden
- Separate Auf- /Abfahrzeiten für REG Jalousieaktoren
- "Trigger" Funktion für REG Schaltaktoren (für z.B. Garagentore)
- "Heizungsaktor Zusatzstufe" Funktion für 4-fach REG Schaltaktor
- allgemeine Stabilitätsverbesserungen

18 Release Note SysAP 1.3

- **Neues Feature für alle Unterputz Sensor- /Schaltaktoren:**
 - Schaltaktoren können jetzt als Heizungsaktoren mit den folgenden Parametern genutzt werden:
 - Im „Heizbetrieb“, zur Ansteuerung von elektrischen Heizungen
 - Im „Heizbetrieb Zusatzstufe“ zur Ansteuerung von z.B. Infrarotheizungen
 - Schaltaktoren können als „Trigger“ genutzt werden. Der Schaltaktor schaltet dann für 1 Sekunde Ein und wieder Aus. Zur Verwendung z.B. für Garagentor Antriebe.
- **Neues Feature für alle Unterputz Sensor- /Jalousieaktoren:**
 - Die Fahrzeiten für Auf-/Ab. Fahren kann nun separat eingestellt werden. Sorgt für eine genauere Positionierung bei Jalousien bei denen sich die Fahrzeiten deutlich unterscheiden.
 - Es kann eine Einschaltzeit eingestellt werden zur Verwendung bei Jalousiemotoren mit einer Einschaltverzögerung.
- **Neues Feature für Raumtemperaturregler:** Die Hintergrundbeleuchtung kann nun tageszeitabhängig dunkler oder komplett abgeschaltet werden. Die Funktion wird in den Parametern des Raumtemperaturreglers aktiviert (standardmäßig an). Die Schaltzeiten können mit dem Objekt „Tag/Nacht Umschaltung“ unter dem Menüpunkt „Zeitsteuerung“ angepasst werden
- **Neues Feature für alle Sensoren:**
 - „Szene überschreiben“ bei langem Tastendruck ist standardmäßig deaktiviert
 - Sensoren können Gruppen von mehr als 16 Aktoren steuern
- **Optimierung des Update Dialogs:**
 - Genereller Hinweis auf den Zeitbedarf eines Firmwareupdates
 - Der Status des Updates der einzelnen Busteilnehmer wird jetzt über einen Ladebalken in der Geräteansicht visualisiert
 - Beim einloggen in die Benutzeroberfläche nach einem Firmwareupdate erscheint ein Warnhinweis falls noch nicht alle Busteilnehmer eingelesen wurden
 - Das manuelle Hochladen einer Updatedatei wurde optimiert
- **Bugfix:** Es erscheint nun eine Fehlermeldung wenn beim Login das falsche Passwort eingegeben wird.
- **Bugfix:** Raumtemperaturregler
Langzeitstabilität verbessert
- **Bugfix:** Unterputz Sensor- /Jalousieaktoren
Nach einer erfolgten Kalibrierung fängt die LED nicht mehr erneut an zu blinken.
- **Bugfix:** Nach einem Datenbankreset werden alle in den Geräten gespeicherten Verbindungen wieder hergestellt.
- **Bugfix:** Hongkong ist jetzt als Land auswählbar.

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

19 Release Note SysAP 1.2.0

- **Neues Feature:** Einbindung & Steuerung von Philips HUE Leuchtmitteln.
- **Neues Feature:** Neuer Parameter für Szenensensoren
Szenen aufrufen ohne Überschreiben bei langem Tastendruck.
- **Neues Feature:** Bei der Programmierung des Türkommunikations-Panels entfällt der „Synchronisationsbutton“.
- **Neues Feature:** Favoriten werden nicht mehr im Bereich „Panel“ konfiguriert, sondern in der „Schaltwelt“. D.h. jeder Nutzer kann seine eigenen Favoriten erstellen, auch ohne Installateursberechtigung.
- **Neues Feature:** Dialog bei der Erstellung von Zeitprofilen.
- **Neues Feature:** Anwesenheitszeitprofile können alle auf einmal aktualisiert werden.
- **Neues Feature:** Neuer Parameter für Dimmer
Letzte Helligkeit und Maximale Helligkeit.
- **Bugfix:** Bugfix „X230“
Einige Laptops (u.a. Thinkpad X230) lassen unter Verwendung von Google Chrome nicht das Verschieben von „Bubbles“ zu.

19.1 Release Note APP

- **Neues Feature:** Android Unterstützung ab 4.0
Die Android App funktioniert nun auf Geräten ab Version 4.0. Bitte beachten dass Geräte die nur diese alten Android Versionen unterstützen auch hardwareseitig nicht auf dem letzten Stand sind. Es ist mit Performanceeinbußen zu rechnen.
- **Neues Feature:** Schnelles Laden
Das Laden der Konfiguration beim Start der App wurde beschleunigt oder entfällt in manchen Situationen komplett.
- **Neues Feature:** Erweiterte Sprachunterstützung
Die App-Optionen (links wischen) werden nun in folgenden Sprachen unterstützt: chinesisches, dänisch, deutsch, english, spanisch, finnisch, französisch, italienisch, niederländisch, norwegisch, polnisch, portugiesisch, russisch, schwedisch.
- **Neues Feature:** Die APP kann in der „Schaltwelt“ bei Tablets im Hochformat benutzt werden.

20 Release Note SysAP 1.1.2

- **Bugfix:** Bugfix in der zeitgesteuerten Modus-Umschaltung beim Raumtemperaturregler.

21 Release Note SysAP 1.1.1

- **Neues Feature:** Anzeige der Texte unter den Bubbles bei höchster Zoomstufe.
- **Bugfix:** Fehlerbehebungen im Panel und im Timer.
- **Bugfix:** Auf Touchgeräten wird ein Touchevent nicht mehr doppelt ausgeführt.

21.1 Release Note APP

- **Neues Feature:** iOS 8 Unterstützung

22 Release Note SysAP 1.1.0

- **Neues Feature:** Auto Update

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

Alle zukünftigen Firmware Updates werden automatisch vom BJE Server geladen solange der SysAP eine Verbindung zum Internet hat. Nach dem Download erhält der Nutzer eine Benachrichtigung über eine neue verfügbare Softwareversion sobald er sich in den Konfigurationsteil der App einloggt. Nach Bestätigung des Updatedialogs mit der Releasnote, läuft der Updatevorgang automatisch. Auto Update kann, wenn gewünscht, deaktiviert werden. Bei SysAPs ohne Internetverbindung kann das Update weiterhin auch manuell über eine Updatedatei erfolgen.

- **Neues Feature:** Pinch to Zoom
Im Grundriss der Anwendung kann mit einer Zweifingergeste bzw. mit dem Mousrad gezoomt werden.
- **Neues Feature:** NTP Zeitsynchronisation
Systemzeit wird regelmäßig mit Zeitservern im Internet abgeglichen.
- **Neues Feature:** Bessere GUI Performance
Das grafische User Interface reagiert schneller, vor allem in der Zeitsteuerung.
- **Neues Feature:** Autoskalierung der Icons
Wenn Icons im Grundriss zu dicht beieinander positioniert werden, werden die Icons nun kleiner skaliert, so dass es nicht zu Überlagerungen kommt.
- **Neues Feature:** Sensorparameter in der Panelbestückung
Im Panelbereich der Anwendung können die Controlframes auf dem Panel nun auch parametrierbar werden. Nachdem die Controlframes mit dem Panel synchronisiert wurden, kann mit einem Klick auf das Control Frame die Parametereinstellung erreicht werden (z.B. könnte ein Jalousie Control Frame als Sperrfunktion parametrierbar werden um zeitgesteuerte Funktionen zu unterbinden).
- **Neues Feature:** Verbesserter Jalousiekalibrierdialog
Im Kalibrierdialog wird nun zwischen Jalousien und Rolläden unterschieden (wenn Rolllade dann Lamellenverstellzeit = 0) und die Nutzerführung wurde verbessert)
- **Bugfix:** RTR in Verbindung mit Fensterkontakt
Fehlerbild: bei Verbindung mehrerer Fensterkontakte mit einem RTR springt der RTR nach dem Schließen nur eines Fensters zurück in den Komfortmodus, obwohl andere Fenster noch offen sind.

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

This information sheet contains a summary about the modifications to the System Access Point and for the app of the System Access Point.

1 Release Note SysAP 2.2.5

- **Bugfix:** Fixes a bug in the Sonos integration that causes titles to not start / stop anymore
- **Bugfix:** Various stability improvements in the Sonos integration
- **Bugfix:** Various stability improvements in the Philips Hue integration
- **Bugfix:** Fixes a bug that causes the weather station's historical data in the app to be displayed incorrectly
- **Bugfix:** Performance improvements when loading the configuration file
- **Bugfix:** Improved compatibility with Firefox 66
- **Bugfix:** Defective WLAN module is signaled via the device LED (left LED is red)
- **Bugfix:** Improved behavior when restarting the system
- **Bugfix:** The sending of push-notifications for system messages can be suppressed by a checkbox
- **Bugfix:** Various stability improvements

2 Release Note SysAP 2.2.4

- **Bugfix:** Fixes a Bug that leads to a crash of the Interface when installation location is chosen from the map
- **Bugfix:** Fixes a bug that prevents the creation of additional users

3 Release Note SysAP 2.2.3

- **New Feature:** Radiator Thermostats can now receive the current temperature from Flush-Mounted Room Temperature Controllers. This is helpful in cases where the Thermostat is installed in a way that falsifies the measured temperature of the internal temperature probe (e.g. when air circulation is blocked by a sofa)
- **Bugfix:** Stability improvements for the Radiator Thermostats
- **Bugfix:** Stability improvements for the Window Sensors
- **Bugfix:** Fixes the unwanted repositioning of rooms in the floorplan after an update was performed
- **Bugfix:** Fixes the deactivation of the logging function

4 Release Note SysAP 2.2.2

- **New Feature for Wireless Sensors:** Trigger Scenes by double click
The Rockers or Pushbuttons can now be used to trigger a scene **in addition** to it's normal function! E.g. you use a Rocker to Switch on/off the ceiling light. Now you can double click the top rocker to trigger a scene, e.g. "switch on all lights in the room" and the bottom rocker to trigger "switch off all lights in the room"
- **New Feature:** New Room shapes "T" and "+"
- **Bugfix:** Various Bugfixes in the wireless communication part
- **Bugfix:** Sonos
Our Sonos implementation stopped working last week when sonos released a firmwareupdate. This is fixed now

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- **Bugfix:** Fixes a bug in timeprofiles on days when the clock is adjusted for daysaving time
- **Bugfix:** RTC: The RTC does not switch to cooling mode anymore when no cooling device is attached
- **Bugfix:** Actions menu: When more than one event is configured the events should be connected by a logical "OR" function. That has not been the case in the past. A n Action will automatically use the new behavior. Existing action can be set to use the new behavior -> click the "wrench" icon and check the "use real OR function" checkbox.

5 Release Note SysAP 2.1.8

- **New Feature:** free@home wired Movement detectors receive an update to reduce the dead time to the same level as free@home wireless Movement detectors.
- **New Feature:** The brightness threshold of Movement detectors (wired and wireless) can now be set to arbitrary values. Also the detector can "read" the current value present in the room.

6 Release Note SysAP 2.1.7

- **Bugfix:** Fixes incompatibility with Firefox
- **Bugfix:** Fixes a problem in the Sonos integration when more than 30 Sonos Favorites are present
- **Bugfix:** Fixes a Problem with when special characters are used in the user password

7 Release Note SysAP 2.1.6

- **New Feature:** Support for Amazon Alexa
- **New Feature:** Added User Permission Level: "Read only"
- **New Feature:** Added ability to restrict device parameters for users with "Configuration" permission.
- **Bugfix:** Optimized free@home Wireless Mesh behavior
- **Bugfix:** Fixed several issues with Sonos integration
- **Bugfix:** Several stability enhancements

8 Release Note SysAP 2.1.5

Important Note:

The Internet Explorer 11 contains several bugs that compromise the usability of the free@home User Interface. These bugs are not going to be fixed by Microsoft as they have abandoned further development of IE. **Going forward, the free@home user interface is not going to support IE11. We recommend to use Firefox, Chrome or Safari in their respective latest version for configuration of your free@home system.**

- **New Feature:** Notification via Push message when bus voltage is loss (only when remote access is used)
- **New Feature:** Better visualization for weather station plots
- **New Feature:** Enhanced support for Italian market blinds actuators
- **Bugfix:** Bug fixing for the KRACK Wifi issue
- **Bugfix:** User rights for configuration users are restored
- **Bugfix:** Bug fixing for Sonos speakers in shuffle mode
- **Bugfix:** Bug fixing in day/night mode switching
- **Bugfix:** Several stability enhancements

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

9 Release Note SysAP 2.1.4

Note: To be able to read in the new battery-operated free@home wireless devices, an update of the system to firmware version 2.1.4 is absolutely essential!

- **New Feature:** Support for battery devices (window sensors/heater thermostat)
- **New Feature:** Sonos support
- **New Feature:** Geofencing
- **New Feature:** The functions of the "Locating" and "Pairing" menu have been combined in one "Devices" menu item.
- **New Feature:** New design of the user app
- **New Feature:** Favourites can be sorted
- **New Feature:** Actions are re-evaluated when they are activated. If an event is active, the associated Enter action is carried out. When actions are deactivated, also the associated Leave action is carried out
- **New Feature:** Additional options can be selected in the action settings
 - Evaluating the action when meeting the precondition
 - Ending the action when the precondition is not met
- **New Feature:** The firmware of the System Access Point can only be updated with a higher version firmware. A downgrade is no longer possible
- **New Feature:** Push messages
 - At SysAP update
 - At a low battery energy level
 - When a device is not available
- **New Feature:** New device firmware
 - free@home flush-mounted devices with rocker or push-button (wired & wireless):
 - Blind actuators can now be defined as roof window, awning or roller blind
 - Sensors can be linked with Sonos loudspeakers
 - Sensors can activate/deactivate time programs or actions
 - LED flashes at forced movement or in case of an error
 - MDRC blind actuator
 - New functions for roof window, awning and roller blind
 - Bug fixes
- **New Feature:** New filter function in the devices menu
- **New Feature:** Windows can display the tilted status
- **New Feature:** Actions: Time-dependent shading Here the UTC time is stored internally, which makes the switching time dependent of the sun and does not alter when changing the clocks
- **New Feature:** New start screen for BJE and ABB
- **New Feature:** Firmware version of free@home devices are displayed on the maintenance page
- **New Feature:** Revision of the network settings
- **New Feature:** During local operation of a sensor the corresponding icon of the device lights up in the floor plan.
- **New Feature:** New scene icons for music

10 Release Note SysAP 2.1.2

- **New Feature:** Extension for Room Temperature Controllers:
Multiple RTC's can now be connected to one central Heating Actuator. When none of the connected RTC's requests for heat, the central Actuator switches off (after a delay of 6-60min.).
- **New Feature:** Extension for Switching Actuators:
Switching Actuators can now be configured as central Heating-/ Cooling Actuators (applications: see feature above).
- **Bugfix:** Bugfix for free@home Wireless flush mount devices (Remark: After the System Access Point Update the flush mounted devices will be updated automatically)

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- **Bugfix:** Bugfix in the position recognition for the Astrofunction
- **Bugfix:** Bugfix when connecting to myBUSCH-JAEGER / myABB Living Space
- **Bugfix:** Bugfix in the connection limitation of DinRail mounted actuators.

11 Release Note SysAP 2.1.1

- **New Feature:** Support of switchable HUE socket outlets via the Hue Bridge
- **New Feature:** The free@home wireless channel change has been revised
- **New Feature:** Notification of reasons why the channel change is not possible
- **New Feature:** Message at the upload about unknown data formats during the upload of firmware or backup files.
- **Bugfix:** Bug fixing in the blinds calibration dialogue
- **Bugfix:** General stability improvements

12 Release Note SysAP 2.1

New features:

- **Changes in the operation view:**
 - Rework of the matrix menu and the plane menu:
 - Now all user interfaces can be operated with a short push. A popup opens now by making a long push. Dim- or blind actuators can be driven with a slider to a predefined position by using this.
 - The sequence of favorites can be changed in the favorites menu by Drag&Drop
- **Changes in the configuration view:**
 - House structure: The floor plan of an already created floor can be copied to a new floor.
 - House structure: The floor plan of an already created floor will be displayed during the creation of a new floor. It serves as a template.
 - Scenes can be defined as central function (e.g. a „All off“ scene) and it is no more necessary to assign them to a certain room.
 - When linking devices it will be displayed if the maximal number of links for a device are reached.
 - Errors in the network configuration will be displayed by a popup in the network settings.
 - In the menu system information will be displayed, if a bus line is connected.
 - The precondition will be checked no more in the actions by „Cancellation of the event“.
 - Now it is possible to use the time as precondition and event at the same time. This enables the implementation of time-dependent shading use cases.
 - Device updates are only available after all devices have been read.
 - Calibration of the rain sensor for the weather station.
 - Display of an indicator which rates the password quality (weak, good, and so on).
 - Simplification of the master reset dialogue.
 - Heating actuator MDRC: Errors after missing actuating values will be displayed not until 20 minutes. Thus avoiding any error messages after a software update of the RTC.
 - Update of the firmware for the weather station.
 - RTC: Symbol Heating/Cooling will be switched off at separation from the actuator.
 - **Bugfix:** RTC: Bug fixing for the temperature offset.
 - **Bugfix:** Bug fixing during the reset of the System Access Point to the factory settings.
 - **Bugfix:** General stability improvements

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

13 Release Note SysAP 2.0.4

- **New Feature:** Ensures compatibility with the 4,3" panel
- **New Feature:** Ensures compatibility with the Fan-Coil actuator (62xxxxxx):
 - Enables the assignment with the free@home RTC (automatically if a Fan-Coil actuator and RTC are placed in the same room)
 - RTC enables setup of operating mode Off/Eco/Comfort
 - RTC enables setup of nominal temperature
 - RTC enables setup off fan stage
 - All fan stages can be setup on the RTC, on the free@home panels, in the favorites of the free@home App and through voice control
 - The fan stages are not visible in the matrix view or in the plane view of the App (will be include in the next release)
- **New Feature:** Ensures compatibility with Philips Hue bridge from „bridge software 01032318“ on
- **New Feature:** It's now possible to come to a new target stage by reset of „Force“ in the actions
- **Bugfix:** Bug fixing in activating/deactivating of time programs
- **Bugfix:** Bug fixing in Czech language
- **Bugfix:** Bug fixing of the device assignment - more assignments are now possible again
- **Bugfix:** Bug fixing in rain alarm of weather station
- **Bugfix:** Bug fixing in wind alarm of weather station
- **Bugfix:** Overall stability improvements

14 Release Note SysAP 2.0.3

- **New Feature:** Czech as system language.
- **Bugfix:** Bugfixing for load type adjustment with dimmers.
- **Bugfix:** Bugfixing for the link of scenes and panels.
- **Bugfix:** General stability improvements.

15 Release Note SysAP 2.0.2

- **New Feature:** Revision of the translated system languages.
- **Bugfix:** The state of time profiles is now displayed correctly.
- **Bugfix:** In time profiles all devices can be configured again.
- **Bugfix:** Actuators with pulse function can be integrated into a scene.
- **Bugfix:** In the blinds calibration menu the blinds are driven for at least 10s to allow for calibration of the slats.

16 Release Note SysAP 2.0.1

- **Bugfix:** Fixes an error in "Pairing" view.

17 Release Note SysAP 2.0

Important advice:

- 1 After updating the System Access Point to version 2.0 and the initial login to the free @ home configuration interface, an indication of available updates for the individual Bus devices appear. Once the user starts the

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

update process, the update request is sent to all required devices. It may take several minutes until all required participants received the update request.

Please wait after confirming the update notice until the "Message Center" (red circle in the upper right corner of the configuration interface) shows the same number of ongoing updates as the number of available updates in the update dialog. Only then the update will be performed on all devices. Otherwise you may be confronted with an update notice again after the next login to the configuration interface.

- 2 If the distance between two icons or between an icon and a room border is too small, the device icons will be displayed only as a small circle in the floorplan view of the user interface. Go to the floorplan view of the configuration interface and move the icons to enlarge the distance between the icons.

The two points mentioned will be optimized in future firmware updates.

New features:

- **Access to the myBusch-Jaeger/ myabb-Livingspace portal**
 - Allows remote access through mobile devices with installed free @ home app (iOS App V2.0; Android App V3.0)
 - Allows push messages to mobile devices with installed free@home app
 - Enables Email messages
- **Enables voice control by mobile devices with installed free@home app (iOS App V2.0; Android App V3.0)**
- **New "Actions" menu**
 - Enables the creation of simple "if-then relationships" & notifications via email or push-notification (only when paired with myBusch-Jaeger/ myabb-Livingspace portal)
- **Revision of the "Floorplan" view**
 - Icons are displayed at all zoom levels (configuration view only)
 - Visualization of the complete house including weather information (in conjunction with the weather station), favorites and time programs
 - Filter function for better overview
 - Visualization of the actual RTC temperature
- **Revising of the menu item "House Structure"**
 - Floor types are selected automatically, depending on where the floor is positioned
 - Changes are saved directly, without additional confirmation
 - Only two room types, L and rectangle
 - Rooms can now be aligned to other rooms
 - Rooms show their dimensions in [m] and [m²]
 - Added navigation: "<" and ">" can switch between floors
- **Revision of the menu item "Assignment"**
 - Functions in the selection bar are grouped

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- A click into a room will show it in full screen mode, a click in the background will change back to overview
- Dimmer and Blinds icons show a gray "Aura" while moving in order to avoid overlap with other icons

- **Revision of the menu item "Link"**
 - When creating scenes and groups they can be configured to be valid to the entire object, the floor or the room

- **Optimized Update Process for bus devices**
 - When new updates for bus devices become available, the total duration for all updates is shown in the update dialogue
 - The "Message Center" (red circle in the upper right corner of the user interface) provides information on the number of available device updates and on the progress of triggered updates

- **Revised menu structure in the user interface**
 - The user interface is divided into the "Favorites, Matrix (only on PC / tablet), Time profiles, Status, Event History, Voice control"
 - If the user interface is accessed through the PC / tablet, the "Favorites" and "Time Profiles" on the sub-item can be reached "plan"
 - "Voice Control" is only shown on mobile devices with installed free @ home app (iOS App V2.0; Android App V3.0)
 - "Logout" option
 - The actual temperature of an RTC is displayed next to the room name (floor plan and matrix)
 - Time programs can be enabled / disabled as a simple operator
 - New status view for visualizing active lights or open windows
 - The blinds calibration dialogue enables a copy function from already calibrated blinds
 - Separate up/ down times for MDRC blind actuators
 - "Trigger" feature for MDRC switch actuators (e.g. for garage doors)
 - "Additional stage heating" function for 4-gang MDRC Switch Actuator
 - General stability improvements

18 Release Note SysAP 1.3

- **New feature for all flush sensor / switch actuators:**
 - Switch Actuators can now be used as heating actuators with the following parameters:
 - "heating mode", for control of electric heaters
 - "additional stage for heating mode" for controlling of e.g. Infrared heaters
 - Switch actuators can be used as "Trigger". The switch actuator switches for 1 second and then off again. To be used e.g. for Garage Door Openers.
- **New feature for all flush sensor / shutter actuators:**
 - The trip driving times for up / down can now be set separately.
 - A dead time can be set to allow for driving blinds motors with an integrated start delay.
- **New function for room temperature controllers:** The backlight can now be dimmed, or switched off completely. The function can be activated in the parameters of the room thermostat (on by default). The switching times can be adjusted by using the object "Day / Night switch" under the menu item "Timers"
- **New features for all sensors:**
 - "Overwrite scene" with a long keystroke is disabled by default
 - Sensors can control groups of more than 16 actuators

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

- **Optimizations of the update dialogue:**
 - General note on the time required for a firmware update
 - The status of the update of the individual bus participants is now visualized by a progress bar in the Device View
 - When logging in to the User Interface after a firmware update, a warning appears when not all devices have been read
 - Manually upload of an update file has been optimized
- **Bugfix:** Now an error message appears if the wrong password is entered at login
- **Bugfix:** Room Temperature Controller
Long-term stability improved.
- **Bugfix:** Flush mounted sensor / shutter actuators
LED does not start blinking again after calibration.
- **Bugfix:** After a reset, all database connections stored in the devices will be restored.
- **Bugfix:** Hong Kong is now selectable as a country.

19 Release Note SysAP 1.2.0

- **New feature:** Integration and control of Philips Hue lamps.
- **New feature:** Calling up scenes with long press of the button without overwriting (can be set via a parameter).
- **New feature:** The "Synchronization button" for programming the door communication panel becomes obsolete.
- **New feature:** Favorites are no longer configured in the "Panel" area, but in the "Switch world". This means that each user can create his own favorites without installer access rights.
- **New feature:** Dialogue for the creation of time profiles.
- **New feature:** Presence timers can be updated all at once
- **New feature:** Dimmers have new parameters
Previous brightness and maximum brightness.
- **Bugfix:** Bugfix „X230“
Some laptops (like Thinkpad X230) do not allow the shifting of "Bubbles" when using Google Chrome.

19.1 Release Note APP

- **New feature:** Android support starting with version 4.0
The Android App does work on devices starting from version 4.0 now. Please bear in mind that those devices only supporting such old Android versions are likely to be limited hardware wise. Therefore the performance might be subpar as well.
- **New feature:** Faster loading time
The loading time of the App has been improved
- **New feature:** Extended Language Support
The App options (accessible by swiping from left screen border to the right) are available in in additional languages now. Overall the following languages are supported now:
CN, DK, DE, EN, ES, FI, FR, IT, NL, NO, PL, PT, RU, SE
- **New feature:** "Switch world" can be used for tablets in portrait format

20 Release Note SysAP 1.1.2

- **Bugfix:** Bugfix for timer based mode control of Room temperature controllers

Release Notes System Access Point

Release Note SysAP 2.2.5

21 Release Note SysAP 1.1.1

- **Neues Feature:** Show labels below bubbles on highest zoom level
- **Bugfix:** Bug fixes in Panel and Timer sections
- **Bugfix:** No double click events on touch devices are ignored

21.1 Release Note APP

- **New feature:** iOS 8 support

22 Release Note SysAP 1.1.0

- **New feature:** Auto Update
All future firmware updates will be loaded automatically from an ABB server as long as the SysAP is connected to the internet. The user receives a notification (incl. release notes) about the new available FW once he opens the configuration part of the App. The update process runs automatically after the user confirmed the update dialogue. The Auto Update feature is enabled by default but can be disabled from the settings. The update can still be carried out manually by an update file, i.e. in case the installation is not connected to the internet.
- **New feature:** Pinch to Zoom
The floor plan view supports zooming by “pinch to zoom” gesture or by a scroll wheel now.
- **New feature:** NTP Timesync
The system time is synced periodically with timeservers in the internet
- **New feature:** Improved GUI Performance
The graphical user interface is more responsive now, especially in timer control
- **New feature:** Auto scaling of bubble controls
If bubble controls are placed to close side by side they will be scaled down automatically to avoid overlapping.
- **New feature:** Sensor Parameters in Panel Control
Control frames that were placed on a Panel in the Panel control can be configured with sensor parameters now: After the Control Frames have been synced with the Panel, their parameters can be accessed by clicking on the small arrow within the Control Frame (e.g. a blinds Control Frame could be configured to “force” to override any interaction caused by timers).
- **New feature:** Improved Blinds calibration dialogue
The blind calibration dialogue discriminates between “roller shutters” and “venetian blinds” (gills set time is set to “0” in case of roller shutters) now and the usability was improved
- **Bugfix:** RTC in conjunction with window contacts
Bug description: When several window contacts are connected to one RTC, the RTC will switch back to comfort modus as soon as one window is closed, even though further windows might still be open.