

2CKA000073B9731 | 02.06.2020

Poznámky k úpravám FW pro systémový modul f@h

Tento informační list obsahuje souhrn všech změn v rozhraní a aplikaci pro systémový modul ABB-free@home.

1 Poznámka k vydání FW SysAP 2.5.1

- **Oprava chyb:** Oprava a vylepšení cloudových služeb a funkcionalit API

2 Poznámka k vydání FW SysAP 2.5.0

- **Nová funkce:** Podpora pro rozhraní free@home/DALI
- **Nová funkce:** Přidán asistent migrace
- **Nová funkce:** Podpora pro zařízení HomeConnect ze skupiny B/S/H
- **Nová funkce:** Podpora pro zařízení Miele@Home
- **Nová funkce:** Možnost manuálního stažení update pro jednotlivá zařízení
- **Nová funkce:** Uživatelé byli informováni o dostupnosti FW update pro 4,3" a 7" displej
- **Oprava chyb:** Různé vylepšení stability systému

3 Poznámka k vydání FW SysAP 2.4.0

- **Nová funkce:** Podpora integrace kouřových detektorů pomocí rozšiřujícího rozhraní USB
- **Nová funkce:** Scény mohou být spuštěny „dvojklikem“ (nyní i u drátových prvků). Senzor může být tedy využit ke spuštění scény dvojklikem k již klasické funkci „jednoklik“.
- **Nová funkce:** Analyzátor:
V nabídce „Nastavení – Analyzátor“ lze zobrazit všechny telegramy, které jsou zasílány po sběrnici pro účely testování
- **Oprava chyb:** Zlepšení stability komunikace bezsběrnicových termostatů

4 Poznámka k vydání FW SysAP 2.3.1

- **Oprava chyb:** Oprava chyby FW 2.3.0, která způsobovala, že hesla se znaky (ä, ö, ü,...) nebyla přijata.

5 Poznámka k vydání FW SysAP 2.3.0

- **Nová funkce:** Systémový modul 2.0: Funkční update pro USB-Porty:
 - Zálohy projektů je možné ukládat na „rozšiřující rozhraní USB“
 - Zálohy projektů je možné importovat z „rozšiřujícího rozhraní USB“
 - Aktualizace FW mohou být načteny z „rozšiřujícího rozhraní USB“
- **Nová funkce:** Hypertextové odkazy:

V nabídce „Nastavení – Hypertextové odkazy“ lze vytvořit libovolný odkaz na webové stránky. Tento seznam webových odkazů bude zobrazen na titulní obrazovce aplikace free@home v části „Matice“

- **Nová funkce:** Dokumentace:
V nabídce „Nastavení – Systémové informace - Dokumentace“ lze vytvořit PDF dokumentaci projektu. Tato dokumentace obsahuje např. aktuální verzi FW systémového modulu, čísla a počty připojených zařízení, sériová čísla, výpis propojení, akcí a časových funkcí a další funkce systému.
- **Nová funkce:** Bezsběrníkové termostaty a bezsběrníkové spínací akční členy mohou podporovat funkci „Topení nebo Chlazení“
- **Nová funkce:** Zlepšení stability při výpočtu bezdrátové trasy přenosu
- **Nová funkce:** Pomocné vstupy bezdrátových přístrojů mohou být vloženy do časových profilů nebo akcí a mohou je aktivovat nebo deaktivovat.

6 Poznámka k vydání FW SysAP 2.2.6

- **Oprava chyb:** Oprava chyby, která mohla způsobit ztrátu paměti v čistě bezdrátových aplikacích
- **Oprava chyb:** Oprava chyby, která mohla způsobit, že se zařízení nenačetla po restartu
- **Oprava chyb:** Oprava chyby, ke které mohlo dojít při úpravách skupin
- **Oprava chyb:** Oprava chyby, která mohla ovlivnit bezdrátovou komunikaci u bateriových přístrojů

7 Poznámka k vydání FW SysAP 2.2.4

- **Oprava chyb:** Oprava chyby, která vedla k selhání rozhraní při výběru místa instalace z mapy
- **Oprava chyb:** Oprava chyby, která bránila vytvoření dalších uživatelů

8 Poznámka k vydání FW SysAP 2.2.3

- **Nová funkce:** Termostatické hlavice mohou nyní dostávat informace o aktuální teplotě z prostorových zapuštěných termostatů. Toto je výhodné, pokud je termostat instalován způsobem, který ovlivňuje platnost výsledků měření prostorové teploty (např. v případě zablokování cirkulace vzduchu nábytkem)
- **Oprava chyb:** Zlepšení stability termostatických hlavic
- **Oprava chyb:** Zlepšení stability okenních kontaktů
- **Oprava chyb:** Oprava nežádoucích změn pozice místností v půdorysu po provedení aktualizace
- **Oprava chyb:** Oprava deaktivace funkce přihlašování

9 Poznámka k vydání FW SysAP 2.2.2

- **Nová funkce:** Vyvolání Scén dvojitém kliknutím – platí pro bezsběrníkové prvky.
Kolébkové spínače nebo tlačítka mohou být nyní kromě jejich normální funkce používány pro vyvolání scény! Např. Běžně kolébkový spínač používáte k rozsvícení/zhasnutí stropního osvětlení. Nyní je možné dvojitém kliknutím nahoře na kolébkovém spínači vyvolat scénu, např. „rozsvítit všechna světla v místnosti“, a dvojitém kliknutím dole „zhasnout všechna světla v místnosti“
- **Nová funkce:** Nové tvary místností „T“ a „+“
- **Oprava chyb:** Opravy různých chyb v oblasti bezdrátové komunikace
- **Oprava chyb:** Sonos
Implementace pro produkty Sonos přestala fungovat poté, co Sonos minulý týden vydal aktualizaci firmwaru.
Tento problém je nyní opraven.
- **Oprava chyb:** Oprava chyby v časových profilech dnů
- **Oprava chyb:** RTC: Prostorové termostaty se již nepřepínají do režimu chlazení, pokud není připojeno žádné chladičské zařízení

- **Oprava chyb:** Menu Akce: Je-li v událostech konfigurováno více událostí než jedna, měly by být propojené logickou funkcí „NEBO“. Takto dříve nefungovalo. Nová akce bude automaticky využívat nové chování. Stávající akce může být nastavena pro používání nového chování po kliknutí na ikonu klíče a zaškrtnutí okénka „používat reálnou funkci NEBO“.

10 Poznámka k vydání FW SysAP 2.1.8

- **Nová funkce:** Práh jasu pro detektory pohybu (připojené sběrnici) může být nyní nastaven na libovolné hodnoty. Detektor také může „čist“ aktuální hodnoty v místnosti.

11 Poznámka k vydání FW SysAP 2.1.7

- **Oprava chyb:** Oprava nekompatibility s prohlížečem Firefox
- **Oprava chyb:** Oprava problému s integrací Sonos, při nastavení více než 30 Oblíbených položek Sonos
- **Oprava chyb:** Oprava problému s použitím speciálních znaků v uživatelském hesle

12 Poznámka k vydání SysAP 2.1.6

- **Nová funkce:** Podpora pro Amazon Alexa
- **Nová funkce:** Přidání úrovně uživatelského oprávnění: „Pouze pro čtení“
- **Nová funkce:** Přidána možnost omezit parametry zařízení pro uživatele s oprávněním pro „Konfiguraci“
- **Oprava chyb:** Optimalizované chování bezdrátové struktury free@home
- **Oprava chyb:** Oprava několika problémů s integrací Sonos
- **Oprava chyb:** Několik vylepšení stability

13 Poznámka k vydání SysAP 2.1.5

Důležitá poznámka:

Internet Explorer 11 obsahuje několik chyb, které ohrožují použitelnost uživatelského rozhraní free@home. Tyto chyby nebudou Microsoftem opraveny, protože od dalšího vývoje IE bylo upuštěno. **Uživatelské rozhraní free@home proto nadále nebude podporovat IE11. Pro konfiguraci systému free@home doporučujeme používat prohlížeče Firefox, Chrome nebo Safari v jejich příslušné nejnovější verze.**

- **Nová funkce:** Upozornění zprávou na ztrátu napětí sběrnice (pouze při používání vzdáleného přístupu přes mybuildings.abb.com)
- **Nová funkce:** Lepší vizualizace meteostanice
- **Oprava chyb:** Oprava problému s Wifi
- **Oprava chyb:** Obnovena uživatelská práva pro konfiguraci uživatelů
- **Oprava chyb:** Oprava chyby reproduktorů Sonos v režimu náhodného přehrávání
- **Oprava chyb:** Oprava chyby v přepínání denního a nočního režimu
- **Oprava chyb:** Několik vylepšení stability

14 Poznámka k vydání SysAP 2.1.4

Poznámka: Pro možnost odečtu z nových bezdrátových zařízení free@home pracujících na baterie je zcela nezbytné provést aktualizaci na verzi firmwaru 2.1.4!

- **Nová funkce:** Podpora zařízení pracujících na baterie (okenní senzory / termostaty topení)
- **Nová funkce:** Podpora Sonos
- **Nová funkce:** Zónové monitorování
- **Nová funkce:** Funkce nabídek „Umístění“ a „Propojení“ byly zkombinovány do jedné položky v menu „Přístroje“.
- **Nová funkce:** Nový design uživatelské aplikace
- **Nová funkce:** Oblíbené položky je možno třídit
- **Nová funkce:** Akce jsou znovu vyhodnocovány, když jsou aktivovány. Je-li nějaká událost aktivní, provede se související akce spuštění. Pokud jsou akce deaktivovány, je také provedena související akce opuštění
- **Nová funkce:** V nastavení akcí lze zvolit další možnosti
 - Vyhodnocení akce při splnění předběžných podmínek
 - Ukončení akce při nesplnění předběžných podmínek
- **Nová funkce:** Firmware pro System Access Point lze aktualizovat pouze na vyšší verzi. Instalování starší verze již není nadále možné
- **Nová funkce:** Zprávy Push
 - Při aktualizaci SysAP. Při nízké úrovni nabití baterie.
 - Při nedostupnosti zařízení
- **Nová funkce:** Nový firmware zařízení
 - pro zapuštěná zařízení free@home s kolébkovým spínačem nebo tlačítkem (s vodičem a bezdrátové):
 - Akční členy žaluzií mohou být nyní definovány pro střešní okno, markýzy nebo rolety
 - Senzory mohou být spojeny s reproduktory Sonos
 - Senzory mohou aktivovat/deaktivovat časové programy nebo akce
 - LED bliká v případě nuceného pohybu nebo chyby
 - Akční člen žaluzií MDRC:
 - Nové funkce pro střešní okna-markýzy-a-rolety
 - Opravy chyb
- **Nová funkce:** Nová funkce filtru v menu zařízení
- **Nová funkce:** Okna mohou zobrazovat stav naklonění
- **Nová funkce:** Akce: Stínění podle času UTC čas je uložen interně, což uzpůsobuje čas spínání závislý na poloze slunce, a tudíž nedochází k posunutí při změně času
- **Nová funkce:** Nová úvodní obrazovka pro ABB
- **Nová funkce:** Na stránce údržby je zobrazena verze firmwaru zařízení free@home
- **Nová funkce:** Změny nastavení sítě
- **Nová funkce:** Během operace senzoru se na plánu půdorysu rozsvítí ikona příslušného zařízení.
- **Nová funkce:** Nové ikony scény pro hudbu