SAMSUNG



Zadržite kontrolu.
Zadržite prednost.
Pametno upravljanje.

Otkrijte SmartThings Pro

Skenirajte da posetite web-stranicu

Zaštitu pruža Knox



Pametna regulacija za efikasnije poslovanje.

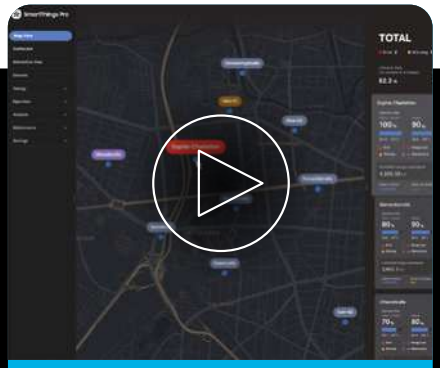
Otkrijte SmartThings Pro, povezanu Samsung platformu koja donosi pametno upravljanje klimom i energijom u poslovnim okruženjima i koja je osmišljena za centralizovanu regulaciju, praćenje u realnom vremenu, uvide potpomognute veštačkom inteligencijom, kompatibilnost i radnu efikasnost.

Razvijena za profesionalno upravljanje objektima: SmartThings Pro je IoT platforma za operativno upravljanje, namenjena centralizovanoj regulaciji HVAC sistema i druge opreme u objektima, bilo da se radi o jednoj ili više poslovnih zgrada. Upravnici objekata dobijaju potpuni uvid i regulaciju zahvaljujući prilagodljivoj komandnoj tabli sa podacima u realnom vremenu, sistemskim upozorenjima i analitikom radnog učinka. Funkcionalnosti potpomognute veštačkom inteligencijom, kao što su regulacija udobnosti i prediktivno održavanje, pojednostavljuju svakodnevan rad.[1] Platforma se besprekorno integriše sa sve većim brojem kompatibilnih Samsung uređaja i uređaja drugih proizvođača.

[1] Dostupno samo na Samsung proizvodima koji su kompatibilni s ovom uslugom i uz uslov da krajnji korisnik prihvata odredbe i uslove pružanja usluge i saglasan je sa važećim obaveštenjem o privatnosti. Za povezivanje preko aplikacije SmartThings neophodan je zaseban Wi-Fi komplet, DMS/TCC regulator ili SmartThings nalog.



Pametna regulacija za efikasnije poslovanje. Pametno.



Kako funkcioniše?



Otkrijte SmartThings Pro

Upravljajte radom HVAC uređaja na više lokacija istovremeno

Upravnici zgrada i objekata mogu daljinski nadgledati HVAC uređaje i upravljati njima kada su povezani na SmartThings Pro, sa nekoliko poslovnih lokacija.[6] Putem jedinstvenog okruženja korisnicima je omogućen pristup podacima u realnom vremenu o radnom učinku uređaja, potrošnji energije i upozorenjima o greškama.[7] Ovaj centralizovani prikaz omogućava profesionalcima potpun uvid u rad svih zona i lokacija, što im pomaže da brzo reaguju i da efikasnije upravljaju zgradama.

[6] Kompletnu listu radnih podataka i nadgledanih parametara potražite u uputstvu za montažu.
[7] Upravljanje lokacijom može se obavljati na daljinu, sa druge lokacije, putem udaljenog okruženja sistema SmartThings Pro.





Napravljeno po meri vašeg poslovanja

Svako okruženje je drugačije, zbog čega se platforma može prilagoditi specifičnostima pojedinačnih zgrada i slučajeva upotrebe. Widgeti koji se mogu prevlačiti i lepiti, kao i interaktivni planovi spratova omogućavaju jednostavno organizovanje sistema po zonama, tipovima ili lokacijama.[8] Pametni rasporedi i uslovna logika automatizuju ponašanje sistema usaglašeno sa rutinama objekta.[9] Ove funkcionalnosti obezbeđuju dosledan rad, a istovremeno pomažu kompanijama da zadrže kontrolu nad potrošnjom energije i radnim učinkom.

[8] Dostupno samo sa šiframa za model licence SmartThings Pro Advanced: AST-BA1C
[9] Nosilac licence unapred podešava/ prilagođava raspored u zavisnosti od primene. Sistem obavlja zadate radnje na osnovu vremenskih i logičkih uslova.

Status lokacije

Pristupite radnim podacima, uključujući radni učinak lokacije, potrošnju energije, status uređaja i sistemska upozorenja, kako biste donosili bolje odluke.[2]

Daljinsko praćenje

Pratite rad uređaja i primajte obaveštenja za više lokacija putem centralizovane komandne table.[3]

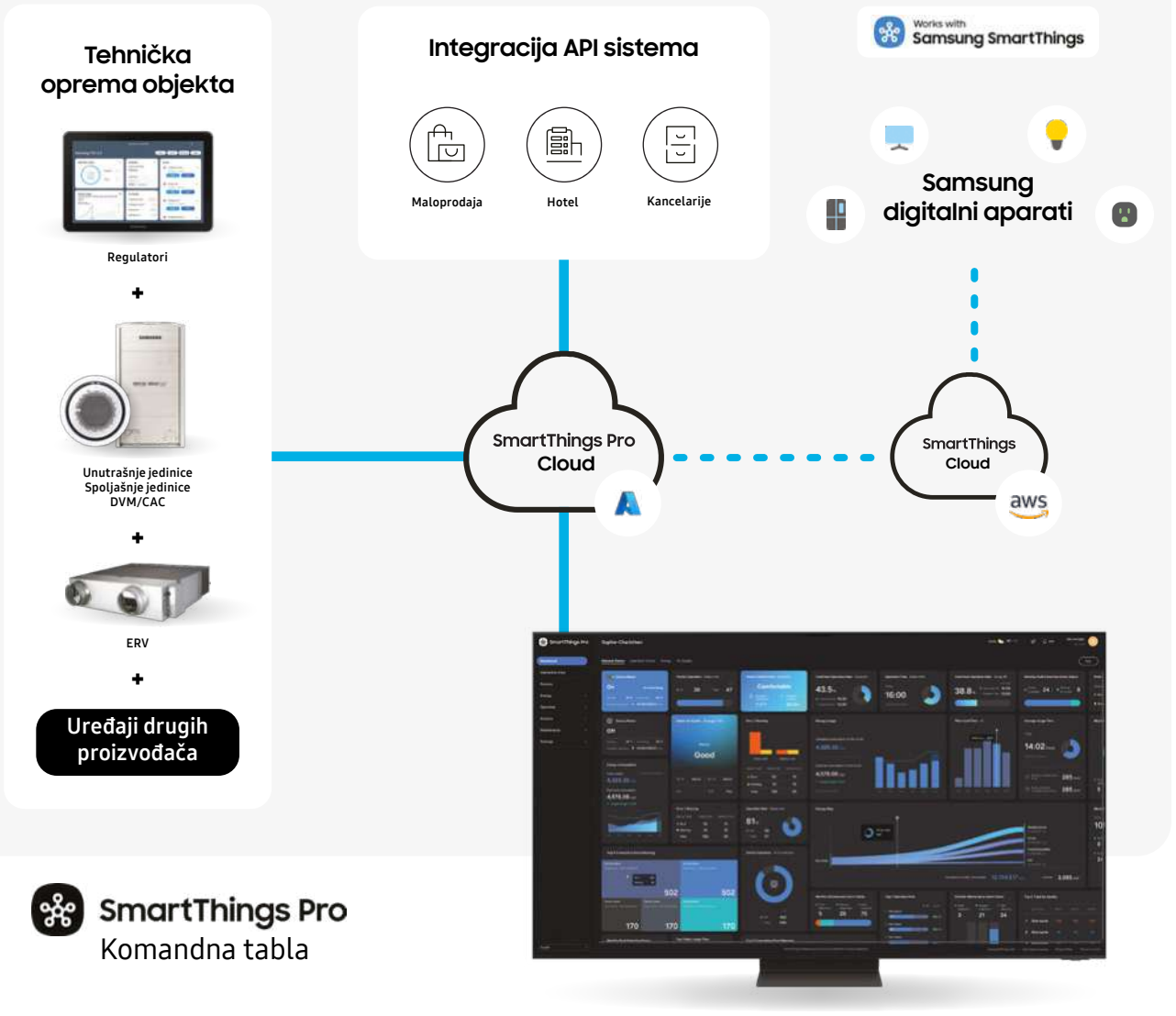
Prilagodljiva komandna tabla

Koristite prilagodljive vidžete i 3D vizuelizaciju kako biste konfigurisali platformu za potrebe svoje lokacije.[4]

Prediktivno održavanje

Komandna tabla prati podatke o radnom učinku i u slučaju otkrivenih nepravilnosti obaveštava servisne partnere.[5]

[2] Kompletnu listu radnih podataka i nadgledanih parametara potražite u uputstvu za montažu.
[3] Funkcija može biti promenjena kroz ažuriranje softvera.
[4] Dostupno samo sa šiframa za model licence SmartThings Pro Advanced: AST-BA1C.
[5] Alarmi prediktivnog održavanja zasnovani su na radnom učinku sistema i šalju se monteru ili kompaniji za održavanje.



Pametna regulacija uz AI podršku

SmartThings Pro[10] koristi AI funkcije za pametnu regulaciju potrošnje energije. AI funkcija za regulaciju udobnosti uči iz željenih postavki korisnika i podešava temperaturu svakih 30 minuta u cilju povećanja prijatnosti. Fleksibilno prethodno hlađenje/zagrevanje predviđa potrebe tako što unapred podešava parametre sistema na osnovu obrazaca korišćenja. Podaci o radnom učinku dostupni su kroz izveštaje koji se mogu izvoziti, sa uvidima zasnovanim na veštačkoj inteligenciji i fleksibilnim mogućnostima izveštavanja.

[10] Dostupno samo na Samsung proizvodima koji su kompatibilni s ovom uslugom i uz uslov da krajnji korisnik prihvata odredbe i uslove pružanja usluge i saglasan je sa važećim obaveštenjem o privatnosti. Za povezivanje preko aplikacije SmartThings Pro neophodan je zaseban Wi-Fi komplet ili DMS/TCC regulator ili SmartThings nalog.

Izveštavanje

Naš sistem zasnovan na AI-ju neprekidno analizira podatke o radnom učinku kako bi otkrio nepravilnosti i poslao proaktivna upozorenja pre nego što dođe do problema, čak i van standardnih intervala održavanja. Pojednostavite rad kroz inteligentno planiranje:

- Automatizujte regulaciju uređaja na osnovu unapred podešenog vremena ili uslova
- Dodeljujte uređaje planiranim radnjama za određeni vremenski period
- Aktivirajte radnje kada se ispune uslovi, uz fleksibilnu AND/OR logiku
- Kreirajte scenarije u skladu sa svojim konkretnim primenama

Nosilac licence definiše scenarije, čime se osigurava da sistem izvršava ispravne radnje u pravo vreme, smanjujući zastoje i produžavajući životni vek opreme.

Postanite SmartThings Pro partner

Kao ovlašćeni SmartThings Pro partner dobijate:

- Sertifikovanu obuku i tehničke resurse
- Pristup SmartThings Pro alatkama i komandnim tablama
- Mogućnost da ponudite montažu i podršku za SmartThings Pro
- Istaknuto mesto na web-sajtu Samsung rešenja za klimatizaciju

Pregled ponude

Tip licence	Osnovni nivo 1	Osnovni nivo 2	Napredni nivo 1	Napredni nivo 2
Šifra licence	**AST-BB1C**		**AST-BA1C**	
Podržani uređaji	Samsung HVAC	IoT uređaj sa omogućenom aplikacijom SmartThings, API	Samsung HVAC	IoT uređaj sa omogućenom aplikacijom SmartThings, API
Karakteristike				
Upravljanje uređajem				
Daljinsko upravljanje	•	•	•	•
Automatizacija prema rasporedu i pravilima	•	•	•	•
Automatizacija putem uređivača logike	-	-	•	•
Upravljanje energijom				
Praćenje energije i AI režim uštede	•	•	•	•
Rešenja za uštedu energije (algoritmi)	-	-	•	•
Integrisano upravljanje				
Komandna tabla sa widgetima	•	•	•	•
Upravljanje na više lokacija	-	-	•	•
Interaktivni prikaz	-	-	•	•
Analiza				
Radni status i izveštaj	•	•	•	•
AI izveštaj	-	-	•	•
Alatka za programere				
API za uređaje	•	•	•	•

Ekosistem SmartThings Pro – kompatibilni proizvodi

Tehnički sistemi objekta	Marka	Protokol
Sistem za upravljanje zgradom – BMS		
Virtuelni mrežni prolaz	NETx	BACNet, KNX, Modbus*
Energija		
Praćenje energije	ABB	Cloud-to-Cloud
Rasveta		
Svetla	Aeotec, Inovelli	Z-Wave, Zigbee
Regulacija		
Prekidači i dimeri	ABB, Jung, Somfy	KNX, Zigbee
Utičnice	Aeotec, Aqara, Somfy	Zigbee
Senzori		
Kretanje	Aeotec, Aqara	Zigbee
Curenje vode	Aeotec	Zigbee
Vlažnost i temperatura	Aeotec	Z-Wave
Prisustvo	Aqara	LAN, zigbee
Otvoreno/zatvoreno	ABB, Aeotec	Z-Wave, Cloud-to-Cloud
Višenamenski	ABB	Cloud-to-Cloud

* U toku je testiranje sa NETx mrežnim prolazom za BACNet/KNX/Modbus; funkcionalnost može biti delimično dostupna u zavisnosti od šifre modela.
Za dodatne informacije obratite se nadležnoj službi prodaje.
Potražite više na: https://samsung-climatesolutions.com/ba/b2c/discover/smartthings-pro.html

Zakažite demonstraciju

SAMSUNG

Pronađite svoj balans.

Više o Samsung rešenjima za klimatizaciju saznajte na:
samsung-climatesolutions.com

Autorska prava © 2025. Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Sva prava zadržana. Samsung je registrovani zaštitni znak kompanije Samsung Electronics Co., Ltd. Specifikacije i dizajn podložni su promenama bez prethodne najave i mogu sadržati preliminarne informacije. Nemetričke vrednosti težine i dimenzija su približne. Svi podaci smatraju se tačnim u trenutku izrade. Samsung nije odgovoran za greške niti propuste. Neke slike mogu biti digitalno izmenjene. Sve marke, proizvodi, nazivi usluga i logotipi predstavljaju zaštitne znake odnosno registrovane zaštitne znake njihovih vlasnika i ovde su navedeni i priznati kao takvi.

Samsung Electronics Co., Ltd. učestvuje u sertifikacionom programu Eurovent (ECP) za klima-uređaje (AC), sisteme sa promenljivim protokom rashladne tečnosti (VRF) i toplotne pumpe sa rashladnim tečnim paketima (LCP-HP). Da biste proverili važenje sertifikata, posetite stranicu: www.eurovent-certification.com

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)8 81 41 61 00
Holandija