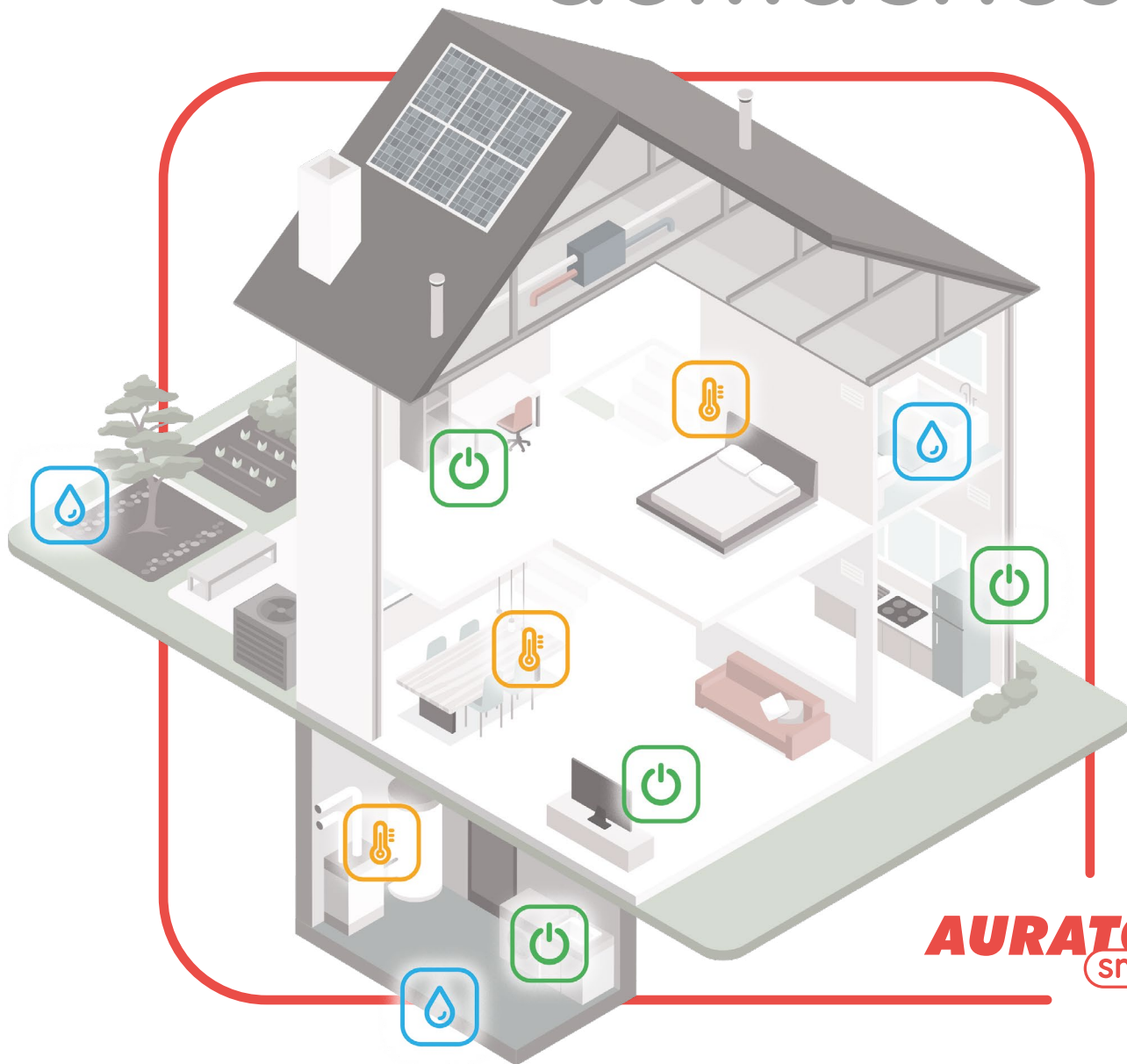


chytrá domácnost



AURATON
smart

Otevřete svoji domácnost inovacím

Auraton Smart je systém vytvořený lidmi, kteří stejně jako Vy čelí výzvám každodenního domácího života. Poskytujeme flexibilní a jednoduchý systém, který Vám umožní snadno spravovat celou Vaši domácnost pomocí smartphonu nebo tabletu.

Auraton Smart je vytvořen a vyvinut pro domácnosti, ve kterých každý člen má své individuální potřeby, i děti. Víme také, že domácí život je rušný harmonogram, ve kterém vždy existují nečekaná překvapení. Proto zařízení řady Smart zajišťují flexibilitu, pohodlí, úsporu a zabezpečení 365 dní v roce.



energie



vytápění



voda

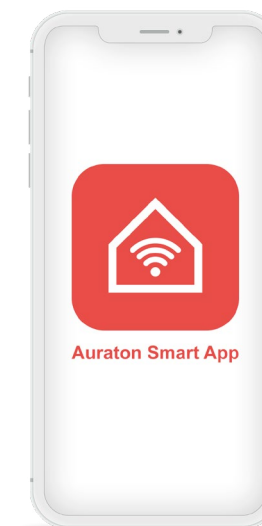




AuratON Smart App

Mobilní aplikace

AuratON Smart App je cesta k jednoduchému a rychlému ovládání domácnosti pomocí smartphonu nebo tabletu.



Ovládejte teplotu v každé místnosti zvlášť nebo je kombinujte do skupin! Když jedete na dovolenou, vypněte přívod vody do bytu a nemějte obavy z vyplavení! Nastavte si programy a šetřete energii, když nejste doma. To vše můžete udělat několika kliknutími. Nyní je Vaše domácnost vždy na dosah.





Pulse

Centrála systému Auraton Smart



**Zabezpečené spojení
protokolem Aura**



Šifrovaná připojení



Vzdálená aktualizace firmwaru

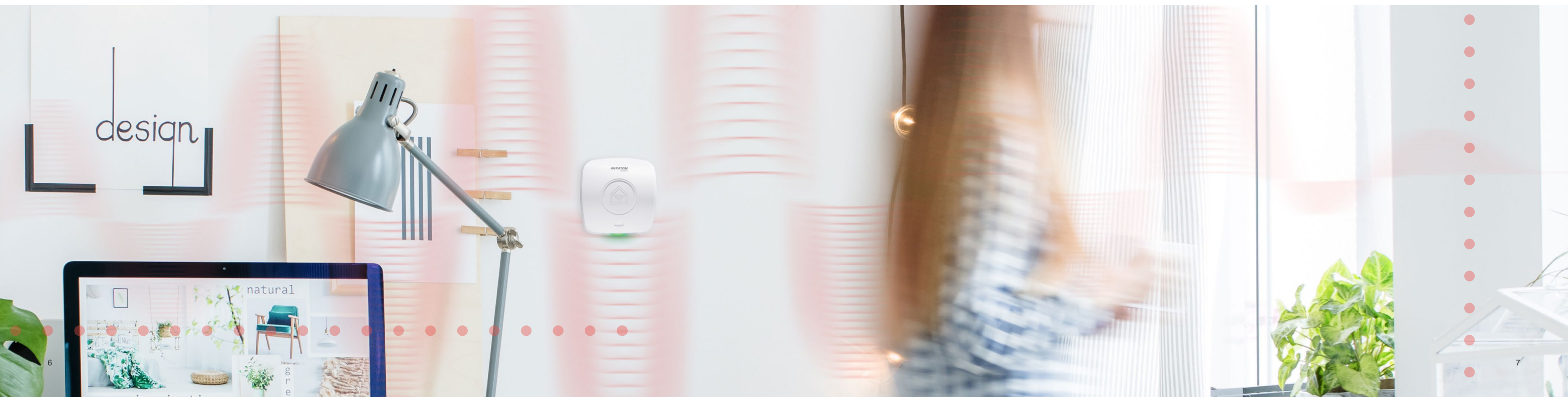


Uchování paměti



Auraton Smart App

Auraton Pulse je elegantní, snadno použitelné ovládací centrum pro Váš domov, díky kterému můžete za pomoci intuitivní aplikace pro smartphone ovládat zařízení ve Vaší domácnosti. Změnou intenzity a barvy diody Vám Auraton Pulse řekne vše důležité. Nemusíte se obávat, že pokud dojde k výpadku napájení, budete muset vše znovu nastavovat. Auraton Pulse si pamatuje všechna Vaše nastavení a vrátí se k nim, jakmile bude napájení obnoveno.





Flood Sensor

Povodňový senzor



Těžko ponořitelný



Velice pevný



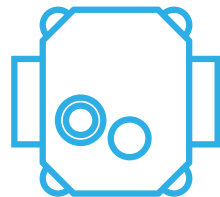
Vodotěsný - IP67



Baterie - 10 let



Flood Sensor je bezdrátový senzor, který detekuje vyplavení. Jeho design je inspirován kruhy, které vytvářejí měkké kapky padající na vodní hladinu. Nádhernou formu zdůrazňují nohy pokryté 24 karátovým zlatem, které odliší skutečnou povodeň od momentálního zaplavení senzoru. Pokud se jednalo pouze o sklenici vody nebo rozlité šťávy - zvedněte senzor a otřete jej - žádný rozruch! Malé rozměry zařízení Vám umožní umístit senzor tam, kde je ho třeba. Pokud je zjištěna skutečná hrozba, světelné signály a zvukový alarm Vás na ni upozorní a zařízení současně vyšle signál pro zavření přívodu vody.



Flood Sensor Valve



Elektronický uzávěr vody

Flood Sensor Valve předejte starostem během Vaší nepřítomnosti. Díky tomuto zařízení můžete zavřít hlavní přívod vody ve své domácnosti kdykoliv. Stačí spustit aplikaci. Ventil uzavře nebo otevře přívod vody podle Vašeho přání. Můžete jej trvale připojit k napájení (USB nabíječka) nebo nechat pracovat na vestavěnou baterii. Ale není to jen na Vás. Pro větší bezpečnost můžete spárovat uzávěr s jedním nebo více detektory vody Flood Sensor. Rovněž si nemusíte dělat starosti s negativním účinkem působení vody na zařízení. Funkce AntiStop chrání ventil před zanesením vodním kamenem. Kvalitní zpracování uzávěru naznačuje, že zařízení najde mnoho dalších využití ve Vaší domácnosti. Můžete jej například použít k ovládání zavlažování zahrady.



Auraton AntiStop



Vodotěsný - IP67



Tři průměry – DN15, DN20, DN25



Trvalé nebo bateriové napájení



Přesné měření teploty



Přehledný LCD displej



Standardní i podlahové vytápění



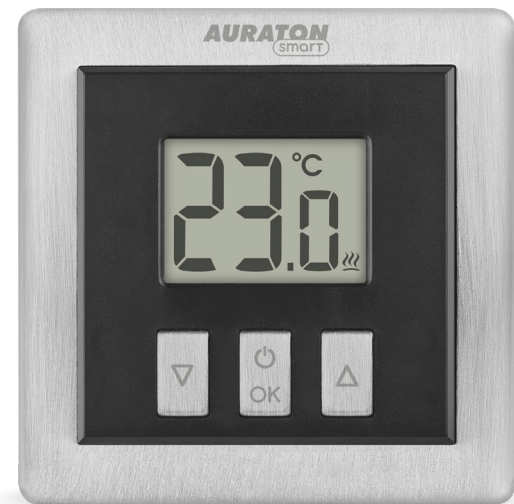
Programování *



Auraton FrostGuard

Auraton Heat Monitor přináší novou úroveň pohodlí ve Vaší domácnosti. Zařízení zajistí, že požadovaná teplota je přesně tam, kde chcete. Tento minimalistický termostat byl vytvořen, aby byl blízky Vám a Vašemu okolí.

Heat Monitor poskytuje informace o teplotě jak Vám, prostřednictvím čitelného displeje, tak i dalším zařízením systému Auraton Smart, aby mohla přesně regulovat teplotu. Může ovládat několik hlavice Radiator Controller současně - vše podle Vašich požadavků.



Můžete kdykoliv zkontrolovat nebo změnit teplotu nebo ji dočasně snížit, např. když odcházíte na delší dobu pryč. Tlačítka termostatu lze uzamknout pomocí aplikace... dětské žerty nejsou povoleny.

Termostat si pamatuje nastavení i po vyjmutí baterií. Funkce Auraton FrostGuard chrání topný systém před zamrznutím a nedovolí pokles teploty pod 4°C – vše pro to, aby jste se ve Vaší domácnosti cítili dokonale a bezpečně.



Heat Monitor

Bezdrátový termostat





Radiator Controller

Elektronická hlavice

Radiator Controller má spoustu chytrých funkcí ukrytých ve velmi malém zařízení, které je snadné na montáž. Pomůže Vám s ovládáním radiátorů i podlahového vytápění.

Připojte jej k ovládací centrále Auraton Pulse a termostatu Auraton Heat Monitor a zajistíte maximální pohodlí pro celou rodinu! Zároveň se staráte o peněženku a životní prostředí.

Zařízení se „naučí“ zvykům členů domácnosti a přizpůsobí vytápění rytmu rodinného života. Kdykoliv můžete také sami nastavit požadovanou teplotu nebo nastavit opakující se program na celý týden.

O mimořádných událostech Vás bude hlavice informovat vestavěnou diodou a zvukovým signálem. Nemusíte se obávat ani náhlých mrazů, protože funkce Auraton FrostGuard spustí vytápění, aby zabránila poklesu teploty pod 4°C a předchází tak případnému zamrznutí instalace.

To vše se děje v naprostém tichu, které Vám nebo Vašemu dítěti umožní spát klidně a bezpečně.



Přesné měření teploty



Programování *



Standardní i podlahové vytápění



**Cyklické odstraňování
vodního kamene**



Auraton FrostGuard



M30x1,5 a Danfoss RA-N



Heater Controller

Ovladač topného zařízení



Přehledná kontrola nad topným zařízením



Programování *

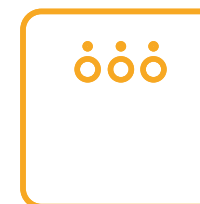
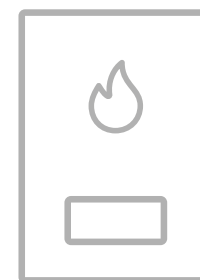
Heater Controller slouží k řízení provozu kotle nebo jiného topného zařízení, které vyžaduje spínací kontakt, např. elektrické ohřívače, kotle nebo čerpadla. 16 A relé Vám umožní připojit přijímač k libovolné domácí instalaci a zajistit tak maximální výkon a nízké účty. Zařízení má minimalistický design a zámek tlačítek (prostřednictvím aplikace) znemožňuje nežádoucí zásah do Vašeho nastavení. Heater Controller zachová veškerá nastavení, i když je napájení odpojeno a funkce Auraton FrostGuard chrání topný systém před zamrznutím a nedovolí pokles teploty pod 4°C.

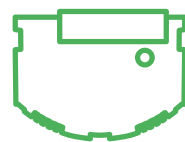


Relé 16 A



Auraton FrostGuard





Switch One

1-kanálový spínací modul



**Pohodlná správa
připojeného zařízení**



**Snadné ovládání spotřeby
energie**



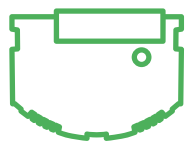
Ochrana připojeného zařízení



**Zabezpečené spojení
protokolem Aura**

Switch One Vám umožní pohodlně ovládat elektrická zařízení např. ovládání osvětlení ve Vaší domácnosti. Stačí, když si po instalaci modulu stáhnete aplikaci Auraton Smart App a Switch One Vám pomůže vytvořit plně inteligentní domácnost. Díky tomu můžete přizpůsobit spotřebu energie a snížit náklady připojeného zařízení. Kdykoliv můžete jedním kliknutím na obrazovce smartphonu nebo tabletu pohodlně zapnout a vypnout připojené zařízení i když nejste doma a chcete svoji rodinu překvapit.





Switch Two

2-kanálový spínací modul



Pohodlná správa připojených zařízení



Snadné ovládání spotřeby energie



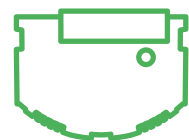
Ochrana připojených zařízení



Zabezpečené spojení protokolem Aura

Switch Two byl vytvořen pro lidi, kteří mají v úmyslu spravovat více zařízení pomocí aplikace. K tomuto přepínači můžete připojit dvě zařízení a ovládat je zcela nezávisle. Tím se otevírají nové možnosti, např. vytváření složitých scén v místnostech Vašeho domova. Auraton Switch Two může dělat to samé jako Switch One - s rozdílem dvou zařízení. Analyzujte využití energie a snižujte náklady při používání připojených zařízení! Kdykoliv můžete jedním kliknutím na obrazovce smartphonu nebo tabletu pohodlně zapnout a vypnout připojená zařízení.





Roller Shutter

Ovladač brány a rolety



Neztrácejte každý den čas ručním otevíráním a zavíráním žaluzií, markýz nebo garážových vrat. Auraton Roller Shutter je ovladač, který Vás v této opakující se činnosti zastane, takže se můžete soustředit na to, co je důležité. Přístroj má také funkci měření spotřebované energie. Pomůže Vám analyzovat náklady a lépe řídit Váš domácí rozpočet. Náš uzavřený komunikační protokol AURA navíc znamená, že nad zařízením máte kontrolu pouze Vy. Takové pohodlí je spojeno s bezpečností.



Žaluzie, markýzy
a garážová vrata



Zabezpečené spojení
protokolem Aura

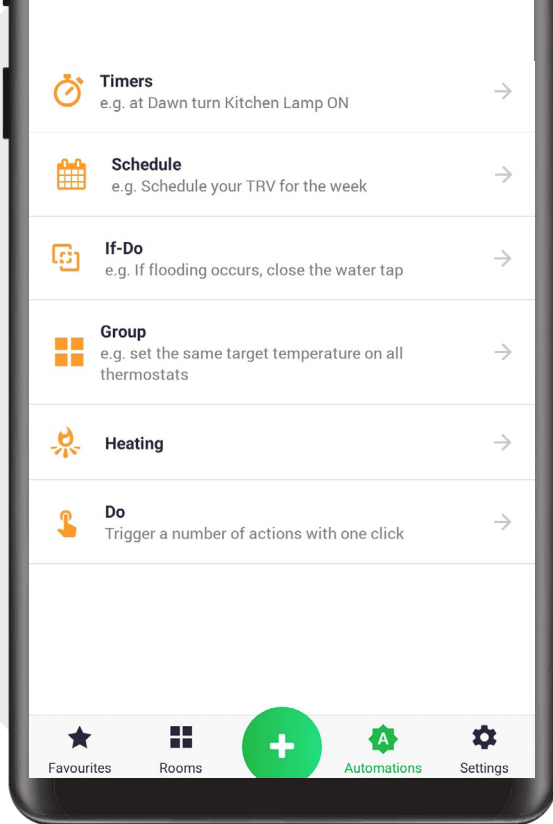


Pohodlná správa
připojených zařízení



Pohodlné měření
spotřeby energie





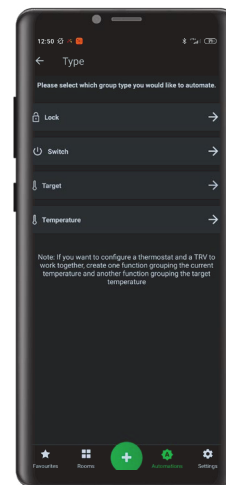
Vneste do domácnosti

přínosy systému Auraton Smart!



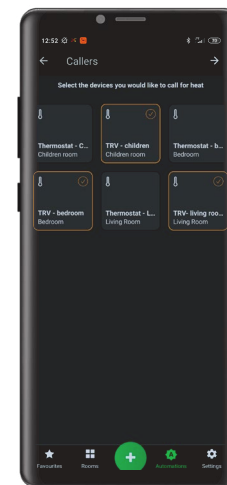
Časový spínač

Seskupujte jednoduché akce, které se mají uskutečnit ve stejnou dobu, např. rozsvítit několik světel současně! Můžete také pro lepší efekt každou operaci zpozdít.



Skupina

Seskupte parametry zařízení a Auraton Smart bude jejich stav synchronizovat. Když vytvoříte skupinu, např. z parametru cílové teploty na termostatu a hlavici - jakákoliv změna hodnoty na kterémkoliv zařízení Auraton Smart odešle tuto změnu ostatním.



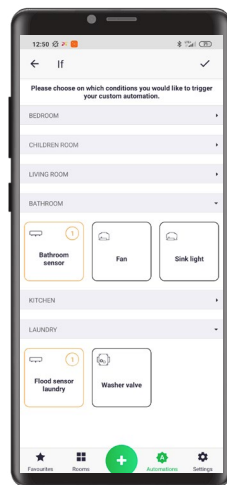
Vytápění

Nakonfigurujte začátek vytápění na základě interního programu zařízení! Vyberte zařízení, která zahájí operaci a zařízení, která mají reagovat na impuls a zvyšovat teplotu!



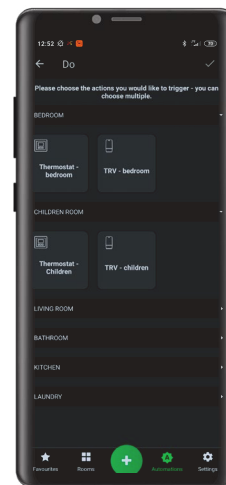
Časový harmonogram

Naprogramujte nastavení zařízení na celý týden! Tímto způsobem můžete například pohodlně řídit teplotu v celém domě.



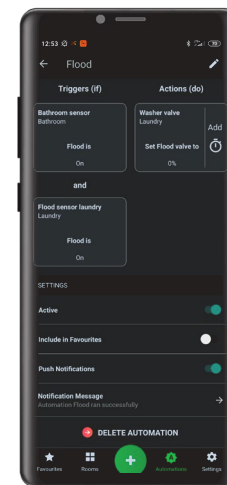
Pokud-následovat

Kombinujte různé události v řetězcích nebo podmínkách, např. když zapnete světlo v obývacím pokoji, teplota stoupne na 23°C nebo pokud povodňový senzor detekuje hrozbu, systém uzavře vodní ventil.



Provést

Vytvářejte scény! Seskupte několik operací jediným stisknutím tlačítka a nechte je provést najednou(!); např. když vystoupíte na terasu, můžete zapnout několik sekcí osvětlení najednou.



Oznámení push

Získejte upozornění o každé akci i když na Vašem smartphonu zrovna není spuštěna aplikace. Díky tomu vždy víte, co se děje u vás doma.

Sestavy

Vnešte budoucnost do života celé rodiny. Vyberte jednu z doporučených sestav.



Radiator Set

Heat Monitor + Radiator Controller



Heater Set

Heat Monitor + Heater Controller



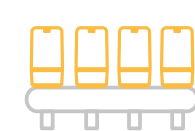
Water-Stop Set

Flood Sensor + Flood Sensor Valve

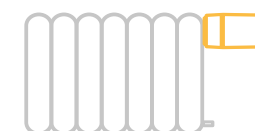
Jak funguje systém Auraton Smart?



vytápění



Radiator Controller
Elektronická hlavice



Heat Monitor
Bezdrátový termostat



Heater Controller
Ovladač topného zařízení



Elektrický nebo
plynový kotel



energie



Switch One
1-kanálový spínací modul



Switch Two
2-kanálový spínací modul



Roller Shutter
Ovladač brány a rolety



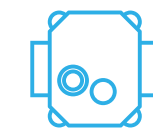
Pulse
Centrála systému Auraton Smart



Auraton Smart App
Mobilní aplikace



voda



Flood Sensor
Valve
Elektronický uzávěr vody



uzavře přívod vody
při detekci vyplavení



Flood Sensor
Povodňový senzor

simply smarter

Produkty a řešení Auraton Smart byly vytvořeny s cílem zajistit pohodlí Vaší rodiny a zabezpečení Vašeho domova. Věříme, že hledání dokonalosti nikdy nekončí. Proto neustále vyvíjíme nové produkty a funkce, které uspokojí potřeby Vaší rodiny.

Proto, pokud máte nějaké dotazy, potřebujete pomoc při instalaci systému nebo máte představu o řešení, které Vám a ostatním usnadní život, navštivte naše webové stránky! Chceme Váš domácí život učinit snadnější.

AURATON s.r.o.
Popelova 384/73
620 00 BRNO
tel: +420 515542277
web: www.auraton.cz
email: obchod@auraton.cz

www.auratonsmart.com