

Dopřejte si ovládání domácnosti ze SMARTPHONU

Chytrá elektroinstalace xComfort pro domy a byty www.xcomfort.cz

OVLÁDÁNÍ SVĚTEL SVĚTELNÉ SCÉNY
Jedním stiskem ovládáte všechna světla v místnosti. Světelné scény se snadno vytváří ve smartphonu nebo tabletu.

ZÓNOVÁ REGULACE VYTÁPĚNÍ a CHLAZENÍ
Individuální nastavení teplot a časů vytápění pro jednotlivé místnosti. Řízení podlahového vytápění a radiátorů. Možnost spínání kotle nebo čerpadla.

CENTRÁLNÍ VYPÍNAČ
Při odchodu se vypnou požadované spotřebiče a světla. Topení se přepne do útlumu. Aktivují se bezpečnostní funkce a simulace přítomnosti. Vypnutí lze aktivovat i zakódováním.

ZASTÍNĚNÍ ROLETY a ŽALUZIE
Automatické řízení žaluzií s naklápěním lamel. Řízení dle venkovní intenzity nebo teploty. Nechýbí astrohodiny a časovače pro ovládání. Ochrana venkovních žaluzií při dešti a větru.

SPÍNÁNÍ ZÁSUVK a SPOTŘEBIČŮ
Pokud nejste právě doma, některé zásuvky a spotřebiče jsou vypnuty. Při příchodu se automaticky zapnou. Ovládat je můžete také z telefonu.

OVLÁDÁNÍ SVĚTEL SVĚTELNÉ SCÉNY
Jedním stiskem ovládáte všechna světla v místnosti. Světelné scény se snadno vytváří ve smartphonu nebo tabletu.

AUTOMATICKÉ ŘÍZENÍ LOGICKÉ FUNKCE
Makra pro automatizaci chodu domácnosti, řízení žaluzií a vytápění s úsporami až 30%. Možnost napojení na zabezpečovací systém. Komunikace: Internet, SMS, e-mail.

ENERGIE POD KONTROLOU PLYN, VODA a ELEKTRO
Vyhodnocení spotřeby energií přehledně v grafu na telefonu nebo tabletu. Zobrazení za den, měsíc a rok (kWh, Kč). Blokování spotřebičů v dražím tarifu.

KAMEROVÝ DOHLED
Na dálku víte o všem, co se v domě děje. Ve smartphonu pouze jedna aplikace pro ovládání spotřebičů, světel, rolet, nastavení teplot vytápění, zobrazení energií a kamer.

Chytrá jednotka „RF Smart Manager“ umožňuje bezdrátové ovládání domácnosti ze smartphonu a tabletu, z počítače nebo Smart-TV.

V domě nebo vzdáleně mimo dům, lze spínat a stmívat osvětlení, ovládat rolety a žaluzie, požadované spotřebiče či zásuvky 230 V.

Pro jednotlivé místnosti lze individuálně nastavit teploty a časy vytápění nebo chlazení.

IP kamerou je možné sledovat dění okolo domu, monitorovat spotřebu energií a využít řadu dalších komfortních a bezpečnostních funkcí.

Dopřejte si komfort v ovládání a vyšší bezpečnost Vašeho domu! Jelikož je **EATON xComfort bezdrátový systém**, lze ho snadno a rychle instalovat do Vašeho **nového domu** anebo do **stávajícího bytu** za účelem zvýšení komfortu bydlení. K ovládaným prvkům se nainstalují RF přijímače (aktory), které s RF tlačítky nebo RF termostaty komunikují bezdrátově - nejsou tedy nutná žádná kabelová propojení. Pokud je třeba, aktory na základě zjištěných kvalit signálu, informaci předávají dál na větší vzdálenosti a překážku, jako je např. železobeton, snadno obejdou (tzv. routing RF signálu „vzduchem“). Proto lze bezdrátovou elektroinstalaci využít nejen v **novostavbách**, ale také ve **stávajících domech a bytech** pro zvýšení komfortu bydlení. Montáž RF prvků do elektroinstalace je velmi rychlá a obejde se bez sekání, prachu a špíny a nutnosti instalace nové kabeláže.

RF xComfort mimo jiné **ovládá osvětlení** lokálně i centrálně, řídí **zastínění budovy** pomocí časových plánů nebo astro funkcí příp. i venkovní teploty, intenzity, deště nebo větru. **Zónově reguluje vytápění a chlazení**, poskytuje **energy management** s vyhodnocením **trendu spotřeby energií** - elektro, plyn, voda. V rozsáhlých objektech, jako jsou bungalovy, malé penziony či hotely, komunikuje mezi patry pomocí RF ECI-LAN jednotek s **ethernetovou komunikací po běžném datovém kabelu**.

Chytrá jednotka Smart Manager xComfort ...ovládá VŠE, co si přejete ☺

Chytrá jednotka RF Smart Manager je součástí každé **bezdrátové elektroinstalace EATON xComfort**.

Aplikace pro řízení domu **SMART HOME xComfort** se konfiguruje vždy na míru dle konkrétních požadavků uživatelů a umožňuje logické, komfortní a bezpečnostní funkce. Do **internetu** se jednotka připojuje prostřednictvím WiFi routeru, aby bylo rovněž umožněno vzdálené ovládání systému mimo dům. Uživatel nemusí zřizovat placenou IP adresu, jelikož připojení jednotky k Eaton serveru je poskytováno **ZDARMA**, stejně jako aplikace pro ovládání ze smartphonu iOS a Android.



Více info na www.xcomfort.cz. Technická podpora: podporaCZ@eaton.com, T: 267 990 440.

EATON
Powering Business Worldwide

Dopřejte si ovládání domácnosti ze SMARTPHONU

Chytrá elektroinstalace xComfort pro domy a byty

www.xcomfort.cz

Chytrá jednotka umožní ovládání domácnosti z telefonu s různými uživatelskými nastaveními. Kromě ovládání **osvětlení**, **spotřebičů** a **rolet řídí vytápění a chlazení**, přičemž počet topných zón není omezen. Radiátory, resp. vodní či elektrickou podlahovku reguluje pomocí vytápěcích aktorů s PWM regulací (1-kan. vytápěcí aktor nebo 12-kan. Multiaktor). Zajistí úsporný provoz domu, **vyhodnocení spotřeby energií**: elektro, plyn, voda, **logické řízení domácnosti** s časovými a jinými komfortními funkcemi. SW umožňuje integraci IP kamer, uživatelskou parametrizaci scén, maker, časovačů, teplot a další funkce nezbytné pro řízení chytrého domu. Komunikace s okolím je nejčastěji přes e-mail, SMS nebo notificační zprávy pro iOS a Android.



Komfortní funkce: řízení osvětlení, vytápění a zastínění, ventilace a vzduchotechniky, světelné scény, simulace přítomnosti, bezpečnostní funkce, alarmy a kamery, časové týdenní plány, makra pro logické řízení, virtuální markery - binární a analogové, zobrazení spotřeb v grafu s porovnáním za aktuální a minulé období. Ovládání nejčastěji používaných funkcí z hlavní obrazovky **Dashboard**. V přehledové obrazovce **Zóny** lze sledovat aktuální informace o teplotách a spotřebách v jednotlivých místnostech. Pomocí dlaždic na **dashboardu** lze snadno aktivovat scény, funkce alarmu nebo vytápění, případně zjistit počet vytažených rolet, otevřených oken, dveří nebo zapnutých světel.

Ovládání si dopřejete v domě i mimo dům!

Pokud jste v dosahu domácího WiFi routeru a jste k němu připojeni ze smartphonu nebo tabletu, Smart Manager vás lokalizuje a umožní **přímé připojení**. V tomto případě nepotřebujete vůbec připojení do internetu. Pro **vzdálené ovládání** je připojení k internetu již nezbytné. **Takto budete mít vždy svůj dům pohodlně pod kontrolou!**



Chytrá jednotka Smart Manager ovládá bezdrátově až 99 RF zařízení a to v přímém dosahu, nebo přes routing. Pokud je třeba řešit rozsáhlejší instalace s více bezdrátovými prvky, s ethernetovou komunikací to není žádný problém. Do routeru se připojí **RF ECI-LAN jednotka**, která rozšíří komunikaci systému o dalších 99 RF zařízení.

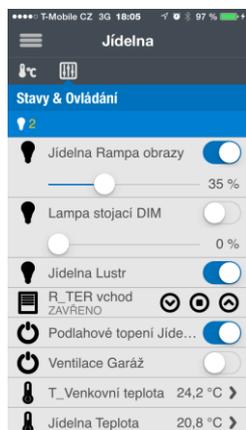
Aplikace pro řízení domu běží na velmi kvalitním hardwaru s OS Linux a velmi nízkou spotřebou pouhé 2W. Uživatelé ocení možnost **vzdálené konfigurace** aplikace přes webový prohlížeč, stejně jako aktualizace firmware jednotky. Pokud dojde k výpadku internetového připojení, řízení domu není nijak ohroženo. Nebude jenom krátce fungovat vzdálené ovládání - regulace vytápění a ostatní řízení domu je vždy plně funkční.

Stáhněte si App SMART HOME xComfort do Vašeho smartphonu

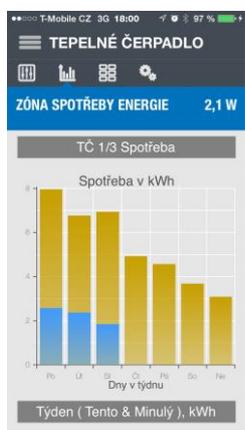


Aplikace **Smart Home EATON xComfort** pro ovládání chytrého domu je ke stažení **ZDARMA pro Android a iOS** a může ji využívat neomezený počet uživatelů. Poskytuje všechny potřebné funkce pro ovládání osvětlení, rolet a spotřebičů, nastavení teplot a časů vytápění včetně vzdáleného dohledu nad domem. A ještě než si pořídíte chytrou instalaci EATON, aplikaci si můžete snadno vyzkoušet v demoverzi v tzv. „**DOMĚ NA ZKOUŠKU**“ a seznámit se s jejími možnostmi.

Pro zařízení, jako je PC, Smart-TV a smartphony s jiným OS, se ke Smart Manageru připojíte přes libovolný webový prohlížeč.



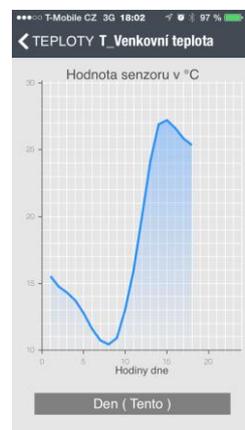
Ovládání světel a spotřebičů



Spotřeba energií pod kontrolou



Vytápění / Chlazení



Záznam historie teplot



Ovládání žaluzií a rolet

Více info na www.xcomfort.cz. Technická podpora: podporaCZ@eaton.com, T: 267 990 440.

EATON

Powering Business Worldwide