

Seznam funkcí řídicího systému - VZOR

1. Světelné scény

- Obývací pokoj
 - Čtu si
 - Dívám se na film
 - Vařím
- Posilovna
 - Cvičím

2. Odchodové tlačítko PĚŠKY

- Zatáhne všechny žaluzie
- Zhasne všechna světla
- Vypne požadované zásuvkové okruhy (žehlička a jiné)
- Vypne všechny hudební zóny a AV techniku
- Zapne EZS na odchodový režim
- Je-li tma, rozsvítí světla kolem chodníku (automatické zhasnutí po 5 minutách)

3. Odchodové tlačítko AUTEM

- Zatáhne všechny žaluzie
- Zhasne všechna světla
- Vypne požadované zásuvkové okruhy (žehlička a jiné)
- Vypne všechny hudební zóny a AV techniku
- Oevře garáž a vjezdová vrata
- Zapne EZS na odchodový režim
- Je-li tma, rozsvítí světla na příjezdové cestě
- Při zavření vjezdové brány zkontroluje zda se zavřely i garážová vrata, pokud ne, posílá informační sms
- Po zavření vjezdové brány zhasne osvětlení příjezdové cesty

4. Odchodové tlačítko DOVOLENÁ

- Zatáhne všechny žaluzie
- Zhasne všechna světla
- Vypne požadované zásuvkové okruhy (žehlička a jiné)
- Vypne všechny hudební zóny a AV techniku
- Vypne klimatizaci
- Oevře garáž a vjezdová vrata
- Zapne EZS na odchodový režim
- Je-li tma, rozsvítí světla na příjezdové cestě
- Při zavření vjezdové brány zkontroluje zda se zavřely i garážová vrata, pokud ne, posílá informační sms
- Po zavření vjezdové brány zhasne osvětlení příjezdové cesty

- Zapne simulaci přítomnosti v domě (světla, žaluzie)
5. Tlačítko NÁVRAT Z DOVOLENÉ
- Vytáhne všechny žaluzie pokud je venku světlo
 - Zapne světla (pokliže je již tma)
 - Zapne požadované zásuvkové okruhy (žehlička a jiné)
 - Zruší simulaci přítomnosti
6. Příchod (automaticky po odkódování EZS)
- Vytáhne všechny žaluzie pokud je venku světlo
 - Zapne světla (pokliže je již tma)
 - Zapne požadované zásuvkové okruhy (žehlička a jiné)
7. Venkovní zvonek
- Po zazvonění na zapnutých TV přeruší program a ukáže obraz z venkovní kamery
 - Otevřít lze pomocí tlačítka na
 - Hraje-li film či hudba, tak se pozastaví.
8. Tlačítko Jdu spát
- Zatáhne všechny žaluzie
 - Zhasne všechna světla
 - Zapne noční režim světel (používání LED, nižší výkon hlavních světel)
 - Vypne AV techniku mimo ložnici
 - Vypne hudební zóny
 - Aktivuje plášťovou ochranu (okna, dveře)
 - Aktivuje EZS v garáži
9. Poplachové tlačítko
- Vyvolá paniku na EZS
10. Požár
- Oznámení na PCO, mobil
 - Blikání venkovních světel
 - Odpojení zásuvkových okruhů a technologií
11. Scénáře
- Trojitě rychlé stisknutí ovladače světel v místnosti s TV vyvolá pípání ovladače (pro danou místnost, ne všech)

12. Scénáře

- Vytáhni všechny žaluzie
- Zatáhni všechny žaluzie
- Rozsviť všechna světla
- Zhasni všechna světla
- Jíme
 - Rozsvítí se světla nad jídelním stolem a obrazy
 - Vypne se TV a hudba v obýváku
- Jdu plavat
 - Rozsvítí se bazén (pokliže je venku tma)
 - Pustí se rádií na oblíbenou stanici
 - Otevře se bazén
- Doplaval jsem
 - Zavře se bazén
 - Zhasnou se světla (se zpožděním 1 min.)
 - Vypne se hudba (se zpožděním 1 min.)

13. Ovládání bazénové vzduchotechniky

- Automatický režim
- Teď vyvětrat (zapnutí na 100 % na 10 min., poté automatika)
- Trvale vypnuto
- Přepínání režimů zima/léto (bypass)

14. Kontrola garážových vrat

- Při otevření garážových vrat a aktivovaném EZS podsystém dům, systém odešle SMS, pokud do 180s není tento podsystém deaktivován

15. Příjezd domů

- Ovládání vjezdové brány a garážových vrat pomocí GSM (2 různá čísla – odlišení dvou různých garážových vrat)
 - 2 zazvonění – otevře se vjezdová brána, a v závislosti na stavu soumrakového spínače se rozsvítí příjezdová cesta
 - 4 zazvonění deaktivace EZS garáž
 - Čeká 5s a otevře konkrétní garážová vrata (podle prozváněného čísla)
 - Při 8mém zazvonění se vjezdová brána zavírá, pokud je otevřená
 - Při 10tém se zavírají garážová vrata, pokud jsou otevřená
 - Pokud se zavřou gar.vrata, systém zkontroluje vjezdová vrata a pokud jsou i ty zavřeny, zhasne příjezdová cesta

16. Stavová obrazovka – informace o stavu bazénové vzduchotechniky (teplota, vlhkost) se zobrazí na TV
17. Při deaktivaci EZS podsystém dům se zapne hudební zóna kuchyně a pracovna, vytáhnou se žaluzie, v závislosti na čase buď všechny, nebo mimo ložnice. Pokud je venku tma, rozsvítí se světla v obývacím (schody, obrazy a barový pult) a deaktivuje EZS podsystém garáž
18. Při zapnutí střežení celého domu se vypnou oběhová čerpadla a termostaty v prostorách A1,A2... se převedou do úsporného režimu
Při vypnutí střežení se zapínají oběhová čerpadla termostaty v prostorách A1,A2... se nastaví na normální teploty
19. V případě poklesu teploty v garáži pod 5°C
Jsou-li vrata otevřena automaticky je zavřít
Nedojde-li k uzavření do X min
zobrazí na dotykových panelech P1,P2 oznámení
poslat SMS na čísla Č1, Č2.. „otevřená garážová vrata“
20. V režimu střežení se při aktivaci čidel X1 zobrazí snímek z kamery C1 na dotykových panelech P1,P2... (popřípadě se zapne TV v pokojích A1, A2.. na kterých se zobrazí rovněž)
21. V režimu střežení se při aktivaci čidel X1 zobrazí živý obraz z kamery C1 na dotykových panelech P1,P2... (popřípadě se zapne TV v pokojích A1, A2.. na kterých se zobrazí rovněž)
22. V případě poplachu začnou na dobu T1 blikat s periodou 5 sec. světla v místnostech A1,A2....
23. Při stisku programovatelného tlačítka X na ovladači a při výběru zákaznického menu
KONTAKTY na On-screen menu se zobrazí seznam kontaktních jmen a tel . čísel na dodavatele
Světla/žárovky/elektro
Topení/voda
Bazén
Zahrada
A/V technika
IT
Pizza
Taxi
24. Periodicky se zobrazí na dotykových panelech P1,P2, (popřípadě se zapne TV v pokojích A1, A2.. na kterých se zobrazí rovněž) následující naplánovaná upozornění
- | | |
|--------|-------------------|
| Datum1 | narozeniny 1 |
| Datum2 | narozeniny2 |
| ... | |
| Datum | revize komíny |
| Datum | zazimování bazénu |

Datum

25. Po aktivaci tlačítka Vařit 10,20,30min (z dotykového panelu..) se po uplynutí příslušné doby zobrazí na TV (hrajících) v místnostech A1, A2... upozornění s gongem „konec doby vaření XX min“
26. Po aktivaci tlačítka „Oznámit konec praní“ se po 1-2 min po vypnutí pračky (ukončení proudového odběru) zobrazí na TV (hrajících) v místnostech A1,A2... upozornění s gongem „konec pracího cyklu“
27. Setřídění, doplnění popisů a coverartů u MP3 –počet záznamů XXX
28. Setřídění, doplnění popisů a coverartů u digitalizovaných filmů –počet záznamů XXX
29. Setřídění, doplnění popisů a coverartů u DVD/Bluray v 400 diskovém zásobníku –počet záznamů XXX
30. V případě nulového proudového odběru/překročení proudového odběru v okruhu
Vzduchovací čerpadla akvária
Vzduchotechnika bazén
Topení stáje
.....
během posledních XX min/hod poslat SMS/email na čísla Č1,Č2 a vyvolat oznámení na dotykových panelech P1,P2 „porucha napájení technologie XX“
31. V případě výpadku napájení 230V poslat SMS/email na čísla Č1, Č2.. „výpadek napájení“ (a uložit do čítače výpadků napájení)
32. V případě ztráty spojení do internetu poslat SMS na čísla Č1,Č2.. „výpadek spojení -internet“ a uložit do čítače výpadků
33. Zapnutí TV v případě detekce sepnutí senzoru sezení v křesle/na pohovce
34. Rozsvícení tlumených světel v promítací místnosti v okamžiku zastavení filmu
35. Blokování/odložení automatického spuštění závlahy v době detekce přítomnosti osob na zahradě venkovními čidly EZS
36. Gravírované tlačítko/vypínač „Pohádky“ spustí Audio Playlist nebo seznam filmů X1,X2,X3..., ovládání gravírovanými tlačítky Stop, dopředu/dozadu, hlasitost +, hlasitost-
37. Indikace přítomnosti osob v místnostech ikonami (kritérium přítomnosti - pohyb detekován čidlem EZS během posledních X minut)