

# SMS notifikácia

Služi na odosielanie SMS, alebo emailu pri vzniku prípadne zániku alarmového stavu.

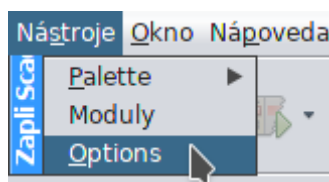


SMS notifikácia je dostupná iba v prípade ak je dostupná SMS brána.



Aby bola dostupná E-mail notifikácia, musí mať Scada server nakonfigurovaný prístup na mailový server.

## Konfigurácia užívateľov



V hornom menu **Nástroje** vyberte položku **Options**

V zobrazenom okne prejdite na záložku SMS. **Pozor zmeny sa uložia iba ak ste prihlásený ako administrátor!**

The 'Options' dialog box, SMS tab, contains the following fields and controls:

- Tabbed interface:** Includes tabs for 'us', 'Nastavenie spojenia', 'Zoznam užívateľov', 'Zvuk', 'Prevádzkové poznámky', 'Merane', 'SMS' (selected), 'Tooltip', 'Plyn', 'Scada Editor', 'Alarmovanie', 'Výkon', and 'Trendy'.
- User List Table:**

Meno a priezvisko	Zapnuté
Jožko Ferko	Áno
- User Details:**
  - Meno a priezvisko:
  - Telefónne číslo:
  - Email:
  - Zapnúť generovanie: ☒ Generovať ukončenie alarmu: ☐
  - Totožný novovzniknutý alarm, neposlať:  hod.  min. od predošlého odoslaného
- Days of the Week:** Buttons for 'Pondelok', 'Utorok', 'Streda', 'Štvrtok', 'Piatok', 'Sobota', and 'Nedeľa'.
- Neodoslať v čase:** A table for specifying times when not to send:
 

Hodina od:	Minúta od:	Hodina do:	Minúta do:
0	0	8	0
18	0	23	59
- Buttons:** '+', '-', 'Export...', 'Import...', 'OK', 'Apply', 'Zrušiť', and 'Nápoveda'.

## Konfigurácia odosielania SMS/Email

- Ak zadáte telefónne číslo generuje sa SMS (**telefónne číslo je vo formáte 42190XXXXXX bez medzier a bez úvodného plus**)
- Ak zadáte email generuje sa email

## Konfigurácia filtrov a výnimiek

## Generovať SMS/Email pri ukončení alarmu

Pri označení sa generuje SMS/Email aj pri ukončení alarmu

## Filter odosielania opakovaného alarmu

Nastavenie umožňuje filtrovať odoslanie SMS/Emailu pre opakujúci sa alarm. V nastavenom časovom okne sa opakovaný alarm neodošle.

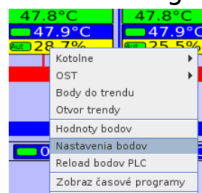
## Filter odosielania pre dni v týždni

Umožňuje nastavenie časového okna pre deň v týždni počas, ktorého sa SMS/Email neodošle

## Konfigurácia alarmov

**Pozor zmeny sa uložia iba ak ste prihlásený a máte oprávnenie na zmenu nastavenia bodov!**

Na technologickej schéme na aktívnom prvku cez pravé tlačítka vyberte **Nastavenia bodov**



Vyberte merací bod, na ktorom chcete zmeniť nastavenie notifikácie a v pravej časti prejdite na riadok ID užívateľov kam poslať SMS a stlačte tlačidlo "... " na konci riadku

Point editor

Označený bod: KFL\_HC\_RS1\_DT3\_Informacny\_panel\_MBT\_Poruchy\_MBT\_MBT\_Chlade\_Prio\_II\_poruch\_HL2

Bod	Rev.	Min.	Max.	Bac.	Hodnota	PLC
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_Sumarn_poruch_DC					0.00	AS01'DC'DC'er
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_priest_Hlavny_vchod					27.12	AS01'DC'T1106C
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_vody_DC_M19_privod					24.04	AS01'DC'T1122
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_vody_DC_M19_spiatocka					23.62	AS01'DC'T1123
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_vody_DC_M20_privod					23.12	AS01'DC'T1124
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_vody_DC_M20_spiatocka					24.76	AS01'DC'T1125
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_vzduch_Vonkat_sever					27.74	AS01'DC'35
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_T_ziadan_v_miest_sever					15.00	AS01'DC'TzDC
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_TL_reset_DT3					0.00	AS01'DC'12
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_TL_reset_DT3_sw					0.00	AS01'DC'8
KFL_HC_RS1_DT3_Dverne_clony_TVonka_zapnut_DC					8.00	AS01'DC'TzVonDC
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Automa_flase_porucha					1.00	AS01'MBT'Poruchy'27
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Chlade_Prio_I					1.00	AS01'MBT'Poruchy'19
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Chlade_Prio_II					3.00	AS01'MBT'Poruchy'20
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Diesel_chod					0.00	AS01'MBT'Poruchy'3
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Diesel_porucha					1.00	AS01'MBT'Poruchy'4
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Diesel_rezim					1.00	AS01'MBT'Poruchy'85
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_ELA_rozhlaz_Porucha					1.00	AS01'MBT'Poruchy'9
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_EZS_Techni_porucha					1.00	AS01'MBT'Poruchy'8
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_Automa_flase_poruch_HL19					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL19
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_CBS_bateri_chod_HL12					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL12
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_CBS_poruch_HL10					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL10
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_CBS_pripa_HL11					1.00	AS01'MBT'Poruchy'HL11
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_Chlade_Prio_I_poruch_HL1					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL1
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_Chlade_Prio_II_poruch_HL2					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL2
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_Diesel_chod_HL7					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL7
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_Diesel_poruch_HL8					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL8
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_EZS_poruch_HL9					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL9
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_HL26					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL26
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_HL27					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL27
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_HL28					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL28
KFL_HC_RS1_DT3_Informacny_panel_MBT_Poruchy_MBT_MBT_HL29					0.00	AS01'MBT'Poruchy'HL29

Generuj mp3 Počet vizualizovaných bodov: 680

Servis OST: ☐

Dôvod Servisu:  Stlač enter pre uloženie

Ost alarm text:  Stlač enter pre uloženie

Ulož zmeny konfigurácie bodov

OK Zrušiť

Hodnota min alarmu 1.0

Zapni max. alarm ☒

Hodnota max alarmu 0.0

Zapni bacnet alarm ☒

Text Alarmu null

Prepočet

Neguj binárnu hodnotu na vstupe do ☐

Posun hodnoty na vstupe do scada : 0.0

Matematická funkcia A Vypnutá

Vstupná hodnota funkcie A 0.0

Matematická funkcia B Vypnutá

Vstupná hodnota funkcie A B 0.0

Matematická funkcia C Vypnutá

Vstupná hodnota funkcie A C 0.0

A/D prevodník

Funkcia algoritmu A/D prevodníka Vypnutá

Prevod bitov A/D prevodníka - min p 0

Prevod bitov A/D prevodníka - max i 32767

Prevod bitov A/D prevodníka - min r 0.0

Prevod bitov A/D prevodníka - max i 100.0

Eventy

Generuj event pri zmene hodnoty ☐

Bacnet

Nastav Bacnet COV increment: musí 0.0

Zapni čítanie bodu ☒

SMS/email

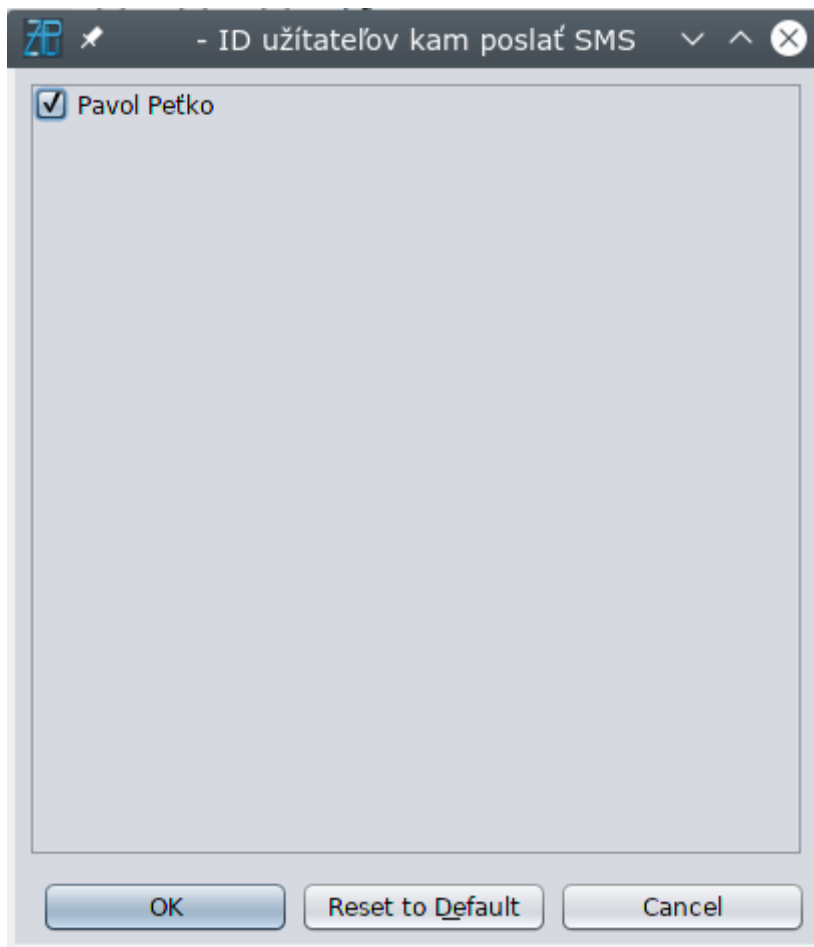
ID užívateľov kam poslať SMS 1591711467464

Text odoslanej SMS null

Ostatné

Simuluj hodnotu na vstupe do SCADA 0.0

Otvorí sa editor užívateľov, označte/odznačte užívateľov a stlačte OK:



Riadok ID užívateľov kam poslať SMS obsahuje jedinečný identifikátor zvolených užívateľov, ten je možné kopírovať ako text a vložiť do nastavenia iného meracieho bodu bez potreby otvárať editor užívateľov.

**Aby sa aktivoval systém notifikácií, je potrebné aby alarm vyhodnocoval priamo Scada server, preto je potrebné aktivovať minimálny, alebo maximálny alarm**

- Min. alarm sa generuje ak je aktuálna hodnota bodu nižšia ako nastavená min. hodnota
- Max. alarm sa generuje ak je aktuálna hodnota bodu vyššia ako nastavená max. hodnota

### Uloženie nastavení

Zmeny uložíte pravým dolným tlačidlom **Uložiť zmeny konfigurácie bodov**

Permanentný odkaz:

[https://wiki.apli.sk/doku.php?id=sk:zapli:kfl\\_tvrdosin:sms2&rev=1655911041](https://wiki.apli.sk/doku.php?id=sk:zapli:kfl_tvrdosin:sms2&rev=1655911041)

