

GSM SVOLÁVAČ

1. Úvod

GSM SVOLÁVAČ umožňuje rozesílání SMS předem definovaným skupinám osob. Vlastní svolávání probíhá tak, že na číslo SIM vložené do GSM SVOLÁVAČE odešlete ze svého mobilu SMS se „svolávacím textem“. GSM SVOLÁVAČ ověří Vaše heslo odešle požadovaný text všem osobám ve skupině.

Názvy skupin a seznam osob, které do skupin patří vytvoříte v programu **SeaConfigurator**.

Program **SeaConfigurator** je dodán na CD. Pokud nám s objednávkou pošlete telefonní čísla uživatelů a názvy skupin, můžeme první konfiguraci provést už ve výrobě.



2. První spuštění

1. Pro provoz zařízení je nutná SIM karta libovolného operátora. SIM karta musí být funkční, aktivovaná s vypnutým PIN kódem a u předplacených karet s nenulovým kreditem. **Pokud je SIM karta dodána již z výroby, jděte na bod 3.**

Před vložením SIM karty do zařízení GSM RELÉ 3 je nutné nejprve vypnout zadávání „PIN kódu“!
Vložte aktivovanou (= zavolat alespoň na infolinku operátora) SIM kartu do libovolného mobilního telefonu a vypněte požadavek zadání PINu. U většiny mobilních telefonů naleznete tuto volbu v menu „Nastavení zabezpečení telefonu“.
POZOR: Připojení GSM RELÉ 3 smí provádět pouze osoba s dostatečnou elektrotechnickou kvalifikací!

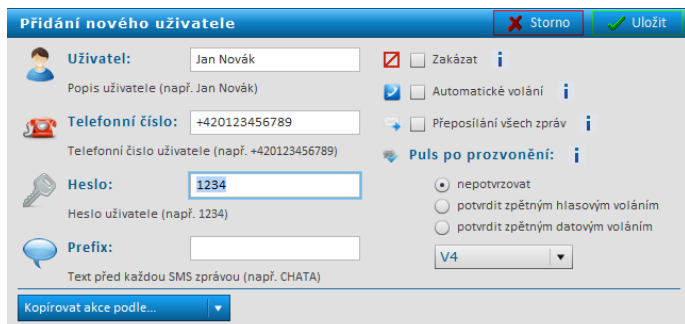
2. Takto připravenou SIM kartu vložte zkosenou stranou a kontakty dolů do čtečky SIM karty na boční straně GSM RELÉ 3. Správné vložení poznáte podle mechanického cvaknutí. SIM kartu vyjmete tak, že na ni lehce zatlačíte (dokud neuslyšíte cvaknutí) a uvolníte.
3. Nyní můžete GSM RELÉ 3 připojit na napájecí napětí 230V stř. Pokud je napájení v pořádku, rozsvítí se zelená LED dioda **NAPÁJENÍ**. Zároveň po cca **20 sec** začne krátce blikat modrá LED dioda **GSM** v intervalu 1x za 3 vteřiny
4. Vyzkoušejte, že zařízení funguje. Pošlete SMS ve tvaru **1234 STAV**. Pokud Vám přijde odpověď se stavem zařízení, je vše v pořádku.

3. Nastavení SVOLÁVAČE přes USB

Máte-li na PC nainstalován **SeaConfigurator** (ikona s šedým pozadím ) , připojte pomocí USB kabelu GSM RELÉ 3. Po chvíli je rozpoznáno připojené zařízení (ikona se zeleným pozadím ) a automaticky se otevře tato obrazovka:

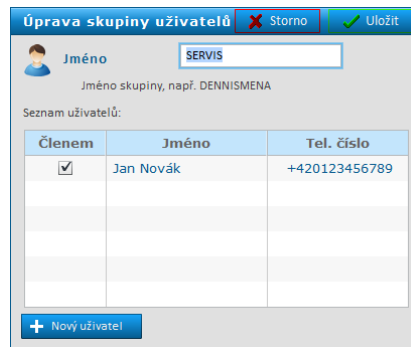


V pruhu Uživatelé postupně přidejte jednotlivé osoby tzv. „Uživatelé“, na které chcete rozeslat SMS zprávy. Klikněte na tlačítko Přidat a pak už jen stačí vyplnit Jméno a Telefonní číslo:



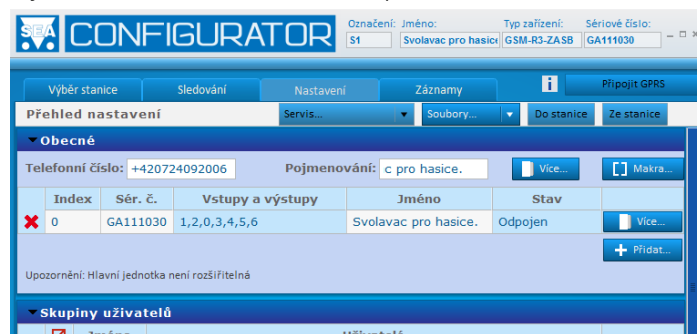
Poznámka: Uživatelů může být maximálně 200.

V pruhu Skupiny uživatelů postupně přidejte tlačítkem Přidat jednotlivé skupiny. Například skupiny SERVIS, VELETEL, POSADKA a ze jmeného seznamu vyberte, kdo do skupiny patří:



Poznámka: Maximální počet skupin je 30. Jméno skupiny může mít maximálně 20 znaků, musí začínat písmenem a může obsahovat i číslice. Pokud je některý uživatel členem více skupin, je mu vždy poslána jen jedna SMS.

Před textem, který mají uživatelé dostat je uvedeno Pojmenování GSM RELÉ 3. Pojmenování změníte na záložce Nastavení v políčku Jméno“:



Po ukončení práce zmačkněte tlačítko Uložit – tím se uživatelé a skupiny uloží do GSM RELÉ 3. Konfiguraci můžete také uložit do souboru na Vašem PC tlačítkem Do souboru.

4. Nastavení SVOLÁVAČE pomocí SMS

Některé vlastnosti lze také nastavit pomocí SMS zpráv z Vašeho mobilu:

Příkaz	Parametr	Význam
UZIV ZAKAZ	tel číslo např: +420777777447	Nastaví u daného uživatele příznak „Zakázat“. Pokud uživatel není v seznamu, ohlásí se chyba. Slouží k dočasnému vyřazení uživatele.
UZIV ZMEN	tel čísla např: +420777777447 +420123456789	Změní první telefonní číslo na druhé. Pokud první číslo není, nebo druhé je v seznamu, ohlásí se chyba.
CODE ZMEN	hesla např: 1234 9876	Změní první heslo na druhé. Pokud první heslo není, nebo druhé je v seznamu, ohlásí se chyba.

Příklady:

1234 UZIV ZAKAZ +420777777497

... zakáže uživatele s tel. číslem +420777777497

1234 UZIV ZMEN +420777777497 +420777777451

... změní tel. číslo uživatele z +420777777497 na +420777777451

1234 CODE ZMEN 1234 9876

... změní heslo 1234 na 9876

5. Odeslání „svolávací“ SMS

5.1 Mobilním telefonem nebo internetovou SMS branou

SMS zprávy musí být ve tvaru:

<HESLO> <SKUPINA1> <SKUPINA2>..... <SKUPINA30> <TEXT>
POZOR! Mezi jmény skupin a před textem musí být vždy mezera.

HESLO

Heslo je hlavním zabezpečovacím prvkem. Svolávací SMS zprávy tedy může rozesílat každý, kdo zná heslo. Heslo je řetězec číslic (počet číslic je 1 až cca 20), který musí SMS zpráva obsahovat, jinak je ignorována. Protože text před heslem je ignorován, lze SMS zprávy zasílat i z internetových bran. Heslo „1234“ zadané z výroby doporučujeme změnit.

SKUPINA1 až SKUPINA30

Jméno Skupiny, ve které jsou uživatelé, kterým chcete poslat nějaký text.

Např.: SERVIS

Příklad:

1234 SERVIS STRIKACKA V5-a je rozbita. Spravte ji prosím.

Tip: Do jedné SMS zprávy lze zadat více skupin současně oddělených mezerou

1234 SEF POSADKA Dne 15.2. v 16 hodin je vyroceni schuze.

TEXT

Uživatelé ve skupině dostanou tento text.

Např.: STRIKACKA V5a je rozbita. Spravte ji prosím.

Pozn.: Pokud pošlete Text s diakritikou, GSM RELÉ3 ji odstraní a posílá dál SMS bez ní.

5.2 Zpráva o stavu

Pokud potřebujete znát například výši kreditu, pošlete SMS s dotazem na stav.

Příklad:

1234 STAV Příklad zprávy o stavu	Vysvětlení informací ve zprávě o stavu
Napajeni=OK	Stav napájení (z baterie nebo ze zdroje)
Signal=58%	Stav GSM Signálu
Kredit=243.15 Kc	Hodnota kreditu na předplacené SIM kartě

Parametr **Kredit** je zobrazen pouze u přeplicených karet. Pokud je jeho hodnota uvedena v závorce např. Kredit=(243.15 Kc), není možné kredit zjistit a je zobrazena poslední známá hodnota.

6. Záruka

Na zboží se vztahuje **24 měsíční záruka**. Prosíme Vás proto o uchování Vašeho účtu a v případě reklamace zaslání jeho kopie spolu s reklamovaným zbožím a popisem závady. Reklamace zjevných vad, dodaného množství nebo dodávky neodpovídající objednavce musí být uplatněna nejdéle do 5 pracovních dnů od dodání zboží. Na pozdější reklamaci nebude brán zřetel. Reklamačním místem je hlavní provozovna **SEA spol. s r.o. , Dolnoměcholupská 21, 102 00 Praha 10, tel. 272700058**.

Reklamaci nelze vyřídit jako oprávněnou, pokud je závada způsobena nadměrným opotřebením, nedodržáním provozních parametrů, zásahem do zařízení nebo neodbornou manipulací, nebo vyšší mocí (blesk, voda).