

SEA Konfigurátor – USB připojení

SEA Konfigurátor je program, který umožňuje upravovat tovární nastavení zařízení GSM RELÉ3.

Po nainstalování sw na PC připojte GSM RELÉ 3 Mini USB kabelem. SEA Konfigurátor se sám spustí.

1. Konfigurace

Pokročilá konfigurace názvů vstupů, výstupů, teplot, ovládacích povelů a dalších nastavení zařízení.

Konfigurace se po připojení GSM RELÉ 3 automaticky načte. Po úpravě načtené konfigurace nebo po nahrání konfigurace dříve vytvořené „Ze souboru“ můžete novou konfiguraci „Uložit“ do GSM RELÉ 3 a také „Do souboru“.

Poznámka: Tlačítko „Stavová zpráva“ se připravuje a bude sloužit jako náhled SMS, kterou GSM RELÉ 3 pošle jako odpověď na dotaz na STAV.
Tlačítko „Default“ umožní uvést GSM RELÉ 3 do stavu z výroby. Je to obdoba SMS příkazu FACTORY.

1.1 Správce jednotek

Pouze pro GSM RELÉ 3 vybavené VF modulem pro bezdrátové připojení

1.2 Obecné

Telefonní číslo zařízení	Zapsat v mezinárodním tvaru +420777888999
PIN kód SIM karty	Pokud je na SIM požadavek na PIN zrušen, nemusí být vyplněno.
Jazyk stavové zprávy	Vyberte jazyk, ve kterém Vám bude GSM RELÉ 3 psát SMS při použití Továrního nastavení
Automatické volání	Některé tarify (zejména předplacené) vyžadují provést za nějaké období alespoň jedno placené volání.
Limit SMS	Doporučujeme nastavit omezení maximálního počtu SMS za nějaké období. (Pozn.: Doba se začne počítat od první SMS. Po uplynutí nastavené doby, ve které se odešle jen nastavený počet SMS, se čeká na první SMS a cyklus se opakuje. Za odeslanou SMS se považuje taková, kterou operátor přijal.)
Nízký kredit	Dostanete SMS, pokud se kredit sníží pod nastavenou mez. (Pozn. mez je v měně SIM karty.)
Připomenout dobítí kreditu po uplynutí	Některé tarify (zejména předplacené) vyžadují provést za nějaké období dobítí alespoň minimální částkou.
Zobrazovat teplotu jako	Teplota je uváděna buď na celé stupně nebo i na desetiny stupňů.
Přeposílání SMS	GSM-RELÉ 3 může podle volby přeposílat na něj doručené SMS Nepřeposílat. Všechny SMS bez platného hesla jsou ignorovány. Přeposílat ze spec. tel. čísel Přepoše pouze tel. čísla typu „129“. Ověřte zda tento typ operátor používá. Přeposílat ze všech tel. čísel kromě +420 Přepoše pouze tel. čísla vyjma typu „145“. Ověřte zda tento typ operátor používá. Přeposílat všechny SMS bez hesla Všechny SMS bez platného hesla jsou přeposlány. (Pozn.: Z každého tel. čísla je přeposláno maximálně 1 SMS za 24 hodin.)
Kód pro zjištění kreditu	Pokud není vyplněn, použije se přednastavený. (Pozn.: přednastavený je pouze pro SIM CZ a SK. Pro ostatní můžeme ve spolupráci s dealerem doplnit.)

1.3 Uživatelé

Uživatele je možno přidávat, upravovat nebo mazat (případně dočasně blokovat).

Uživatel	Jméno uživatele je jen pro info. Může obsahovat mezery a diakritiku.
Telefonní číslo	Zapsat v mezinárodním tvaru +420777888999
Heslo	Každý uživatel může mít své heslo nebo mohou být stejná. V SMS rozlišuje GSM RELÉ 3 jen podle hesla, na tel. čísla nezáleží.
Prefix SMS	Uvedeným textem bude začínat každá SMS, kterou GSM RELÉ 3 pošle.
Zakázat	Umožňuje dočasně vyřadit uživatele.
Automatické volání	Tomuto uživateli bude GSM RELÉ 3 Automaticky volat viz kapitola 1.2
Přeposílání všech zpráv	Tomuto uživateli bude GSM RELÉ 3 Automaticky přeposílat SMS viz kapitola 1.2
Prozvonění	Nepotvrzovat GSM RELÉ 3 po prozvonění ihned provede PULS Potvrdit zpětným hlasovým voláním GSM RELÉ 3 volá zpět a PULS provede až po odmítnutí hovoru Potvrdit zpětným datovým voláním Dtto. Při datovém volání je akce rychlejší. Některé telefony však datové volání nemají.

1.4 Digitální vstupy

Přřazení uživatelských názvů jednotlivých vstupů a názvů jejich stavů (Přítomnost síťového napájení a dostatečná kapacita baterie jsou brány jako další „vstupy“).

Nastavení vstupů (uvádění stavů L nebo H ve stavové zprávě, negování, dočasné vyřazení apod.)

Nastavení zpoždění (= doba po kterou musí trvat změna, aby se odeslala SMS či prozvonění o této události)

Pojmenování událostí s přiřazením tel. čísel, kam se posílají.

1.5 Digitální výstupy

Přiřazení uživatelských názvů jednotlivých výstupů a názvů jejich stavů.

Nastavení výstupů (uvádění stavů L nebo H ve stavové zprávě, negování, dočasné vyřazení).

Nastavení regulace (přiřazení které teplotní čidlo reguluje vybraný výstup, nastavení bezpečnostní doby při přechodu do L nebo H stavu). Hystereze se počítá od nastavené teploty nahoru, tedy regulace na 20 °C s hysterezí 2 °C zapne topení při poklesu pod 20 °C a vypne topení při vzrůstu nad 22 °C.

Možnost automatické regulace na nezámrznou teplotu.

1.6 Analogové vstupy

Přiřazení uživatelských názvů jednotlivých vstupů a názvů jejich stavů .

Každý teplotní vstup má tři stavy: nízký – střední – vysoký. Hodnoty těchto přechodů mezi stavy lze nastavit včetně požadované hystereze. Při přechodu z jednoho do dalšího stavu je možno nastavit Zprávu o této události (může být tedy šest takovýchto zpráv pro každý vstup).

Nastavení zpoždění (= doba po kterou musí trvat změna, aby se odeslala SMS či prozvonění o této události)

Pokud je to třeba (například při dlouhém vedení kabelu od čidla) je možné provést jednobodovou překalibraci (provede se lineární posun).

2. Monitorování

Jednoduché a přehledné zobrazení stavu zařízení

2.1 Monitorování

Jednoduché a přehledné zobrazení stavu zařízení

2.2 Historie

Připravuje se.