



TR75G011 FA / 05.2009

Návod k obsluze

Správa hromadných garáží SGV

ČESKY



Obsah

1	Program: „Správa hromadných garáží SGV“	3
1.1	Co je program: „Správa hromadných garáží SGV“?	3
1.2	Uživatelské rozhraní	3
2	Spuštění a ukončení programu	4
2.1	Spuštění programu	4
2.2	Ukončení programu	4
3	Změna nastavení programu	4
3.1	Změna jazyka	4
3.2	Změna nastavení aplikací	5
4	Založení projektu	5
4.1	Nové založení dat projektu	5
4.2	Změna dat projektu	6
4.3	Přidání bytu k projektu	6
4.4	Změna dat bytu	7
4.5	Vymazání bytu z projektu	7
4.6	Uložení projektu	8
4.7	Otevření založeného objektu	8
5	Správa rádiových kódů	8
5.1	Naučení rádiového kódu	8
5.2	Editace rádiového kódu	10
5.3	Kontrola rádiového kódu	10
5.4	Zdědění rádiového kódu	10
5.5	Vytvoření bezpečného rádiového kódu k zablokování zdědění	11
5.6	Přidružení naučeného rádiového kódu k bytu	12
5.7	Přerušování přidružení rádiového kódu a bytu	13
5.8	Vymazání rádiového kódu	13
6	Nastavení reléových funkcí	13
7	Práce s paměťovou kartou	14
7.1	Zápis rádiových kódů na paměťovou kartu	14
7.2	Čtení rádiových kódů z paměťové karty	15
8	Tisk dat	15
9	Odinstalování programu	15

Vážená zákaznice, vážený zákazník,
těší nás, že jste se rozhodl pro kvalitní výrobek z našeho podniku.

1 Program: „Správa hromadných garáží SGV“

1.1 Co je program: „Správa hromadných garáží SGV“?

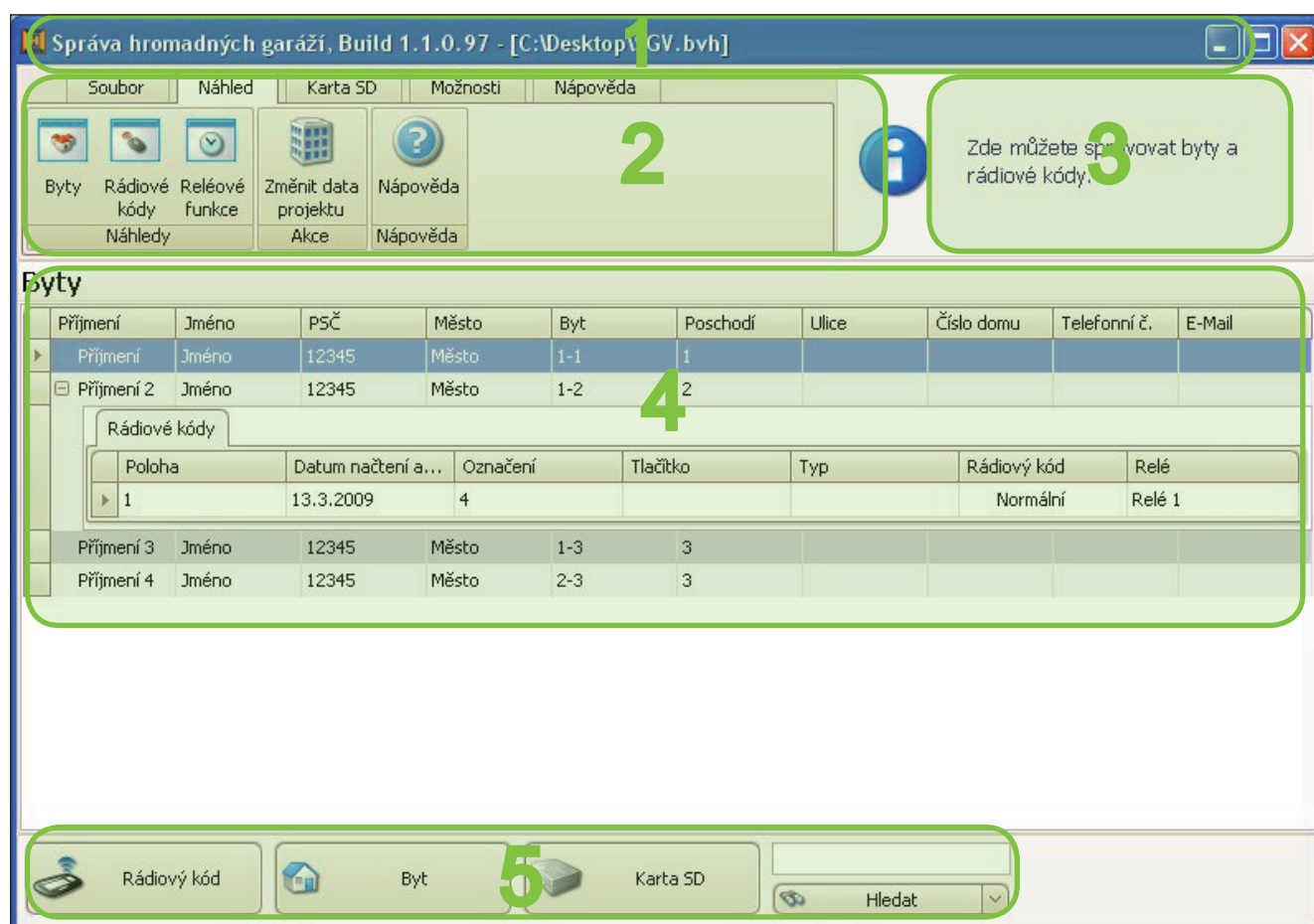
„Správa hromadných garáží SGV“ je snadno ovladatelný program pro správu ručních vysílačů u hromadných garáží, který Vám umožní společně s programovacím přístrojem ručních vysílačů SGP1 přehlednou a jednoduchou správu rádiových kódů.

Načtete na svém počítači rádiové kódy ručních vysílačů, přiřadíte je k jednotlivým bytům a přeneste rádiové kódy ze svého počítače rychle a nekomplikovaně pomocí paměťové karty na přijímač pro hromadné garáže SGE1.

Například při ztrátě ručního vysílače můžete cíleně smazat rádiové kódy ztraceného ručního vysílače, načíst rádiové kódy náhradního ručního vysílače, ty uložit na paměťovou SD kartu a pak nahrát do přijímače pro hromadné garáže SGE1.

1.2 Uživatelské rozhraní

V této kapitole se seznámíte se strukturou uživatelské obrazovky. Uživatelská obrazovka je přehledně a jasně strukturovaná, aby bylo možno s programem „Správa hromadných garáží SGV“ pracovat rychle a jednoduše.



- 1 V **titulním řádku** naleznete název programu, číslo verze a místo uložení otevřeného projektu.
- 2 Na **kartách** naleznete tlačítka se základními funkcemi.
- 3 Pole **Info** Vám ukazuje, jaké základní funkce máte k dispozici.
- 4 V **pracovní oblasti** vidíte byty, rádiové kódy nebo reléové funkce karty **Náhled**.
- 5 V **příkazové liště** naleznete funkce, které jsou přehledně shrnuty pod tlačítka, stejně jako funkci vyhledávání.

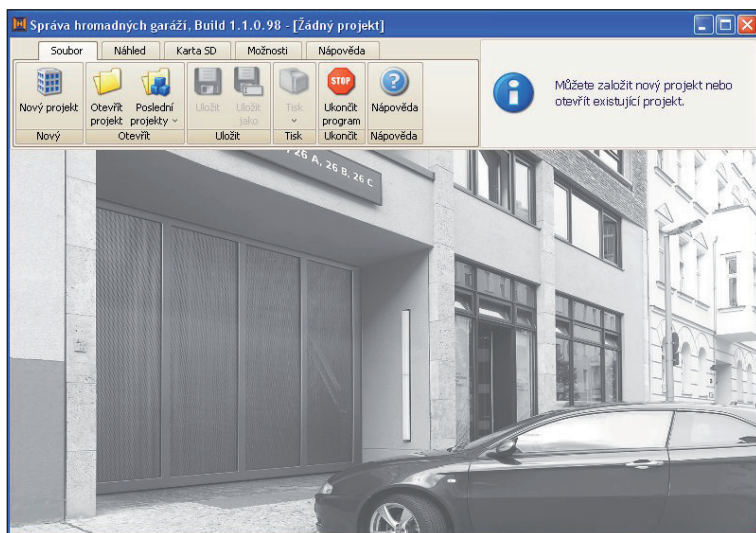
2 Spuštění a ukončení programu

V této kapitole se dozvíte, jak spustit a ukončit program „Správa hromadných garáží SGV“.

2.1 Spuštění programu

Ke spuštění programu „Správa hromadných garáží SGV“ proveďte následující kroky:

- ▶ Klikněte dvakrát na obrazovce na ikonu Hörmann.
Nebo klikněte postupně na menu ve Windows **Start**, **Programy**, **Hörmann** a „**Správa hromadných garáží SGV**“.
Program se spustí a zobrazí se Vám uživatelská obrazovka.



2.2 Ukončení programu

K ukončení programu „Správa hromadných garáží SGV“ proveďte následující kroky:

1. Klikněte na kartu **Soubor** na tlačítko **Ukončit program**.
Nebo klikněte na tlačítko **X** v rohu vpravo nahoře.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Ukončit program?** nebo dialogové pole **Uložit projekt?**.
2. Chcete-li program ukončit, klikněte na tlačítko **Ano**.
Projekt se eventuálně uloží a program ukončí.

3 Změna nastavení programu

Zde můžete přizpůsobit na svoje požadavky jazyk programu, počet vysílacích telegramů programovacího přístroje ručních vysílačů SGP1 a počet pokusů o čtení ručního vysílače.

V této kapitole se dozvíte, jak můžete změnit jazyk programu a nastavení aplikací.

3.1 Změna jazyka

Ke změně jazyka programu proveďte následující kroky:

1. Klikněte na kartu **Možnosti**.
2. Chcete-li si nechat zobrazit další jazyky, klikněte na šipku vpravo vedle prvních čtyř státních vlajek.
3. Klikněte na vlajku požadovaného jazyka.
Zobrazí se Vám dialogové okno **Přepnutí jazyka**.
4. K potvrzení přepnutí jazyka klikněte na tlačítko **Ok**.
5. Ukončete program a spusťte ho znovu.
Program se spustí se změněným jazykem.

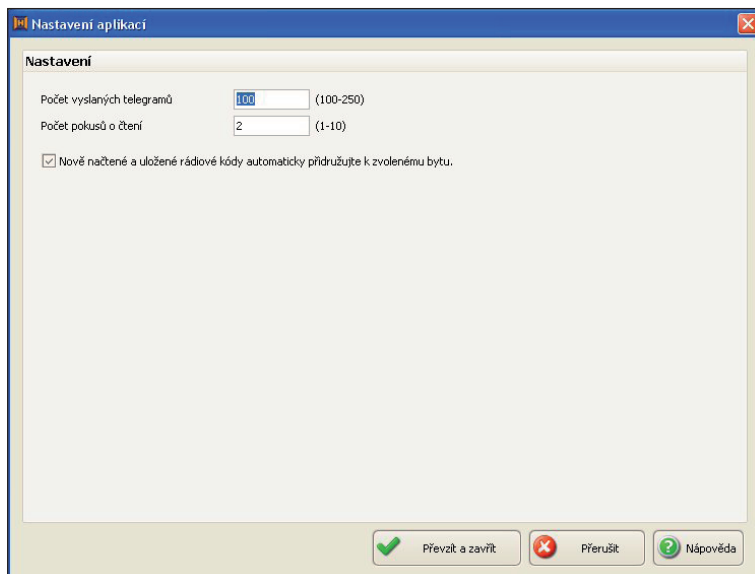
3.2 Změna nastavení aplikací

Můžete změnit počet vysílacích telegramů, aby se zvětšila nebo zmenšila přenosová rychlost mezi počítačem a programovacím přístrojem SGP1.

I počet pokusů o čtení můžete nastavit individuálně. Tím definujete, jak často se musí stisknout tlačítko ručního vysílače, aby se rádiové kódy přenesly na programovací přístroj.

Ke změně nastavení aplikací proved'te následující kroky:

1. Klikněte na kartu **Možnosti** na tlačítko **Nastavení**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Nastavení aplikací**.



2. Pro zvýšení počtu vysílacích telegramů zadejte číslo mezi 100 a 250.
3. Pro změnu počtu pokusů o čtení zadejte číslo mezi 1 a 10.
4. Chcete-li naučený rádiový kód hned přidružit k vybranému bytu, označte kontrolní políčko.
5. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.

Nastavení aplikací je změněno podle Vašeho zadání.

4 Založení projektu

K usnadnění správy rádiových kódů a také z důvodu přehledného uspořádání jsou rádiové kódy a příslušné byty uloženy v projektu.

V této kapitole se dozvíte, jak můžete projekty založit, změnit a přiřadit byty k projektu. Kromě toho se dozvíte, jak můžete data bytů změnit a jednotlivé byty z projektu vymazat.

4.1 Nové založení dat projektu

UPOZORNĚNÍ:

Ustanovení o ochraně dat je nutno dodržovat.

K založení nového projektu proved'te následující kroky:

1. Klikněte na kartě **Soubor** na tlačítko **Nový projekt**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Data projektu**.

UPOZORNĚNÍ:

Všechna pole psaná červeným písmem jsou povinná a musí se vyplnit.

2. Zadejte data projektu.
3. Zadejte i případně data o kontaktní osobě, majiteli a referentovi.
4. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Uložit jako**.
5. Chcete-li, vyberte jiné než je navržené místo uložení.
6. Můžete změnit i navržený název souboru.
7. Klikněte na tlačítko **Uložit**.

Projekt bude uložen pod tímto názvem souboru na vybraném místě uložení.
Místo uložení se Vám zobrazí v titulním řádku uživatelské obrazovky.

4.2 Změna dat projektu

Do již založeného projektu můžete přidat další data nebo zadaná data změnit.

UPOZORNĚNÍ:

Ustanovení o ochraně dat je nutno dodržovat.

Ke změně dat projektu proveďte následující kroky:

1. Klikněte na kartě **Náhled** na tlačítko **Změnit data projektu**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Data projektu**.
2. Změňte data.
3. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Změny projektu jsou uloženy.

4.3 Přidání bytu k projektu

Do nově založeného nebo již stávajícího projektu můžete přidat byty. To je potřeba, když dojde například k novému pronájmu bytu.

UPOZORNĚNÍ:

Ustanovení o ochraně dat je nutno dodržovat.

Chcete-li přidat byt do projektu, proveďte následující kroky:

1. Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Byt** a vyberte položku **Nový byt**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Byt**.

UPOZORNĚNÍ:

Všechna pole psaná červeným písmem jsou povinná a musí se vyplnit.

2. Zadejte data bytu.
3. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Přidaný byt se zobrazí v pracovní oblasti.

4.4 Změna dat bytu

Můžete změnit zadaná data bytu. To je potřeba, když se například změnilo jméno nájemce.

UPOZORNĚNÍ:

Ustanovení o ochraně dat je nutno dodržovat.

Ke změně dat bytu proveďte následující kroky:

1. Do hlavního náhledu přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Byt**.
2. Klikněte na byt, jehož data chcete změnit.
3. Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Byt** a vyberte položku **Změnit byt**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Byt**.
4. Změňte data bytu.
5. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Data bytu jsou změněna.

4.5 Vymazání bytu z projektu**Chcete-li vymazat byt z projektu, proveďte následující kroky:**

1. Do hlavního náhledu přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Byty**.
2. Klikněte na byt, který chcete smazat.
3. Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Byt** a vyberte položku **Smazat byt**.
Zobrazí se Vám bezpečnostní dotaz **Smazat byt?**.
4. Chcete-li vymazat byt z projektu, potvrďte dvakrát bezpečnostní dotaz tak, že kliknete na tlačítko **Ok**.
Byt je vymazán z projektu.

4.6 Uložení projektu

Chcete-li uložit projekty, máte k dispozici dvě možnosti. Můžete buď uložit projekty do adresáře nebo do složky. Nebo můžete např. uložit změny do již existujícího souboru.

K uložení nového projektu do adresáře nebo složky proveďte následující kroky:

1. Klikněte na kartu **Soubor**.
2. Klikněte na tlačítko **Uložit jako**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Uložit jako**.
3. Vyberte případně jiné složky nebo adresáře.
4. Případně zadejte i jiný než navržený název souboru.
5. Klikněte na tlačítko **Uložit**.

Nebo k uložení změn do již existujícího souboru proveďte následující kroky:

1. Klikněte na kartu **Soubor**.
2. Klikněte na tlačítko **Uložit**.
Projekt je uložen.

UPOZORNĚNÍ:

Provádějte pravidelně zálohování dat na další paměťová média.

4.7 Otevření založeného objektu

Chcete-li otevřít již založené a uložené projekty, máte k dispozici dvě možnosti. Můžete buď vyhledat a otevřít projekty v adresáři nebo ve složce. Nebo můžete otevřít naposled zpracovávaný projekt.

K otevření projektu z adresáře nebo složky proveďte následující kroky:

1. Klikněte na kartu **Soubor**.
2. Klikněte na tlačítko **Otevřít projekt**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Otevřít**.
3. K nalezení svého projektu vyberte případně jiné složky nebo adresáře.
4. Klikněte na projekt s příponou bvh.
5. Klikněte na tlačítko **Otevřít**.

Nebo chcete-li otevřít jeden z posledních zpracovávaných projektů, proveďte následující kroky.

1. Klikněte na kartu **Soubor**.
2. Klikněte na tlačítko **Poslední projekty**.
3. Klikněte ve výběrovém seznamu na Váš projekt.
Zobrazí se Vám hlavní náhled projektu.

5 Správa rádiových kódů

V této kapitole se dozvíte, jak naučit rádiové kódy ručních vysílačů a přidružit je k bytům. Kromě toho se dozvíte, jak naučené kódy spravovat, mazat, dědit na jiné ruční vysílače nebo zablokovat zdědění tak, že rádiový kód zabezpečíte. U normálního rádiového kódu lze kódování jednoho ručního vysílače zdědit na druhý, naproti tomu u bezpečného rádiového kódu nikoliv.

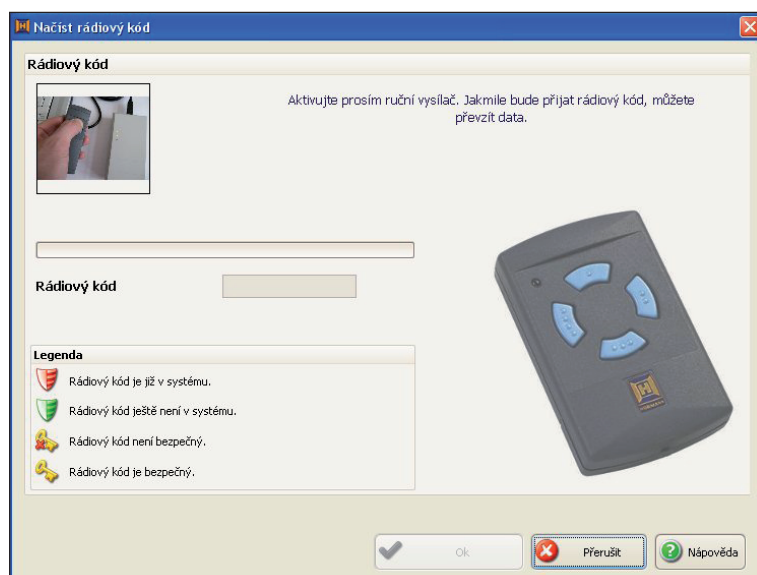
5.1 Naučení rádiového kódu

UPOZORNĚNÍ:

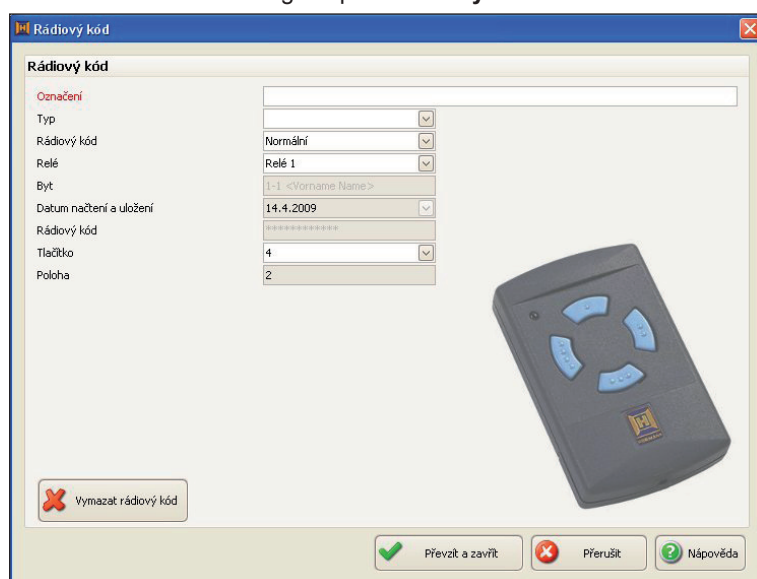
Když je v dialogovém poli **Nastavení aplikací** označeno kontrolní pole **Přidružit nově naučený rádiový kód automaticky k vybranému bytu**, budou všechny rádiové kódy okamžitě přidruženy k vybranému bytu.

K naučení rádiového kódu proveďte následující kroky:

1. Propojte programovací přístroj přes USB kabel se svým počítačem.
Rozsvítí se zelená LED programovacího přístroje.
2. Klikněte v hlavním náhledu v příkazové liště na tlačítko **Rádiový kód** a vyberte položku **Naučit rádiový kód**.
Nebo klikněte v seznamu rádiových kódů v příkazové liště na tlačítko **Nově naučit**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Načíst rádiový kód**.



3. Přidržte ruční vysílač zcela blízko u programovacího přístroje.
4. Stiskněte tlačítko ručního vysílače, jehož rádiový kód se má naučit, tolikrát, kolik pokusů o čtení je nastaveno (stav při dodávce: 2 pokusy o čtení).
Rozsvítí se červená LED ručního vysílače a oranžová LED programovacího přístroje. V dialogovém poli **Načíst rádiový kód** se stavový řádek zbarví modře a aktivuje se tlačítko **Ok**.
5. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Ok**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Rádiový kód**.



UPOZORNĚNÍ:

Všechna pole psaná červeným písmem jsou povinná a musí se vyplnit.

6. V řádku **Název** zadejte název rádiového kódu.
7. V řádku **Typ** vyberte typ ručního vysílače.
8. Pro vytvoření bezpečného rádiového kódu vyberte v řádku **Rádiový kód** položku **Bezpečný**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Poslat rádiový kód**.
 - a. Přidržte ruční vysílač zcela blízko u programovacího přístroje.
 - b. Klikněte v dialogovém poli na tlačítko **Poslat rádiový kód**.
 - c. Za sekundu stiskněte tlačítko ručního vysílače, jehož rádiový kód má být zabezpečen a přidržte tlačítko stisknuté, dokud nepřestane červená LED ručního vysílače blikat.
Postup přenosu se zobrazuje modrým stavovým řádkem. Zobrazí se Vám zase dialogové pole **Poslat rádiový kód**.
 - d. Stiskněte tlačítko ručního vysílače, na kterém má být bezpečný rádiový kód, tolikrát, kolik pokusů o čtení je nastaveno (stav při dodávce: 2 pokusy o čtení).
Rozsvítí se červená LED ručního vysílače a oranžová LED programovacího přístroje. V dialogovém poli **Poslat rádiový kód** se stavový řádek zbarví modře.
Pokud byla kontrola rádiového kódu v pořádku, zobrazí se Vám hlášení, že rádiový kód byl úspěšně zabezpečen.

- e. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Zavřít**.
Pokud nesouhlasí poslaný rádiový kód s přijatým, musíte rádiový kód poslat znovu.
 - f. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Ok** a zopakujte postup.
9. Vyberte v dialogovém poli **Rádiový kód** v řádku **Relé** to relé, které má rádiový kód ovládat.
 10. V řádku **Tlačítko** vyberte tlačítko ručního vysílače, na kterém je rádiový kód přítomen.
 11. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a naučit další kódy** nebo na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Rádiový kód se zobrazí pod vybraným bytem nebo v seznamu rádiových kódů.

5.2 Editace rádiového kódu

Zde můžete měnit již zadaná data určitého rádiového kódu.

Ke změně rádiového kódu proveďte následující kroky:

1. Do seznamu rádiových kódů přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Rádiové kódy**.
2. Klikněte na rádiový kód, jehož data chcete změnit.
3. Nebo klikněte v příkazové liště na tlačítko **Zpracovat**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Rádiový kód**.
4. Změňte data rádiového kódu.
5. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Data rádiového kódu jsou změněna.

5.3 Kontrola rádiového kódu

Když si nejste jisti, zda je rádiový kód ručního vysílače již naučen a přidružen, můžete tento rádiový kód zkontrolovat.

Ke kontrole rádiového kódu proveďte následující kroky:

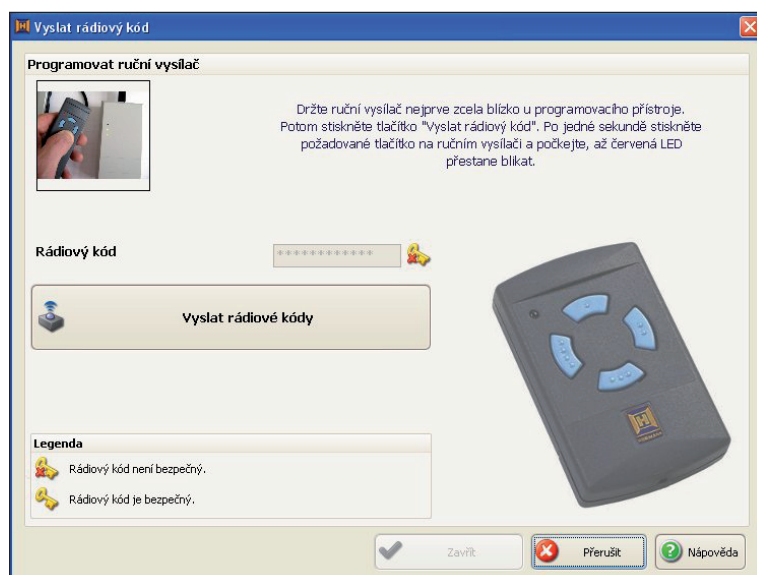
1. Propojte programovací přístroj přes USB kabel se svým počítačem.
Rozsvítí se zelená LED programovacího přístroje.
2. Klikněte v seznamu rádiových kódů v příkazové liště na tlačítko **Zkontrolovat**.
Nebo klikněte v hlavním náhledu v příkazové liště na tlačítko **Rádiový kód** a vyberte položku **Zkontrolovat rádiový kód**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Načíst rádiový kód**.
3. Přidržte ruční vysílač zcela blízko u programovacího přístroje.
4. Stiskněte tlačítko ručního vysílače, jehož rádiový kód má být zkontrolován, tolikrát, kolik pokusů o čtení je nastaveno (stav při dodávce: 2 pokusy o čtení).
Rozsvítí se červená LED ručního vysílače a oranžová LED programovacího přístroje. V dialogovém poli **Načíst rádiový kód** se stavový řádek zabarví modře.
Pokud je rádiový kód již naučen, tento rádiový kód se Vám zobrazí.
Pokud ještě není rádiový kód naučen, zobrazí se Vám odpovídající hlášení.

5.4 Zdědění rádiového kódu

Již uložený rádiový kód ručního vysílače můžete přenést na jiný ruční vysílač. Tento postup se nabízí například tehdy, když má být pro jeden byt k dispozici dva nebo více ručních vysílačů se stejným rádiovým kódem.

Ke zdědění rádiového kódu na jiný ruční vysílač proveďte následující kroky:

1. Propojte programovací přístroj přes USB kabel se svým počítačem.
Rozsvítí se zelená LED programovacího přístroje.
2. V hlavním náhledu klikněte na rádiový kód, který se má zdědit.
3. Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Rádiový kód** a vyberte položku **Zdědit rádiový kód**.
Nebo klikněte v seznamu rádiových kódů na rádiový kód, který se má zdědit a klikněte v příkazové liště na tlačítko **Zdědit**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Poslat rádiový kód**.



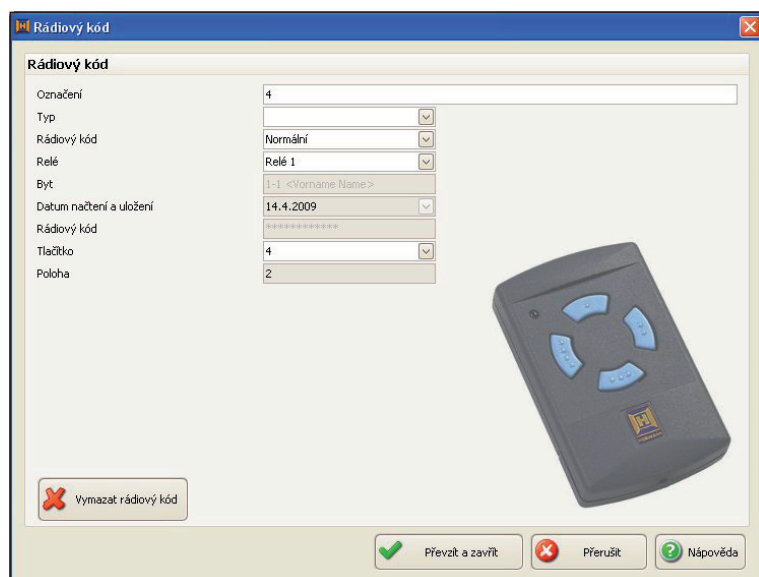
4. Přidržte ruční vysílač, na který se má zdědit rádiový kód, zcela blízko u programovacího přístroje.
5. Klikněte v dialogovém poli **Poslat rádiový kód** na tlačítko **Poslat rádiový kód**.
6. Za sekundu stiskněte tlačítko ručního vysílače, na který se má zdědit rádiový kód a přidržte tlačítko stisknuté, dokud nepřestane červená LED ručního vysílače blikat.
Postup dědění se zobrazuje modrým stavovým řádkem. Zobrazí se Vám zase dialogové pole **Poslat rádiový kód**.
7. Stiskněte tlačítko ručního vysílače, na který byl zděděn rádiový kód, tolikrát, kolik pokusů o čtení je nastaveno (stav při dodávce: 2 pokusy o čtení).
Rozsvítí se červená LED ručního vysílače a oranžová LED programovacího přístroje. V dialogovém poli **Poslat rádiový kód** se stavový řádek zbarví modře.
Pokud byla kontrola rádiového kódu v pořádku, zobrazí se Vám hlášení, že rádiový kód byl úspěšně zabezpečen.
8. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Zavřít**.
Rádiový kód je uložen na novém ručním vysílači.
Pokud nesouhlasí poslaný rádiový kód s přijatým, musíte rádiový kód poslat znovu.
9. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Ok** a zopakujte celý postup.

5.5 Vytvoření bezpečného rádiového kódu k zablokování zdědění

Zdědění naučeného rádiového kódu na jiný ruční vysílač můžete zablokovat, aby se například zabránilo nekontrolovanému rozšiřování okruhu uživatelů. K tomu jednoduše nastavte bezpečnostní stupeň rádiového kódu z **Normální** na **Bezpečný**. U normálního rádiového kódu lze kódování jednoho ručního vysílače zdědit na druhý, naproti tomu u bezpečného rádiového kódu nikoliv.

K zabezpečení rádiového kódu proveďte následující kroky:

1. Do seznamu rádiových kódů přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Rádiové kódy**.
2. Klikněte na rádiový kód, který chcete zabezpečit.
3. Nebo klikněte v příkazové liště na tlačítko **Zpracovat**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Rádiový kód**.



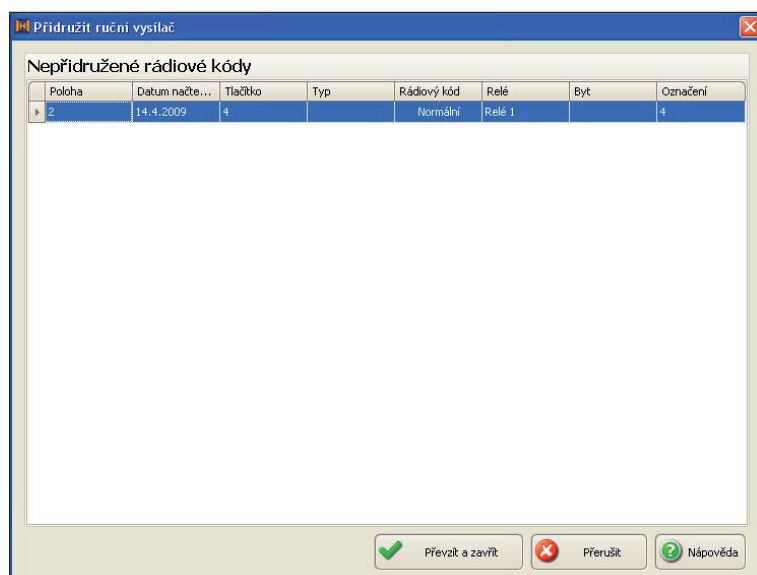
4. Klikněte v řádku **Rádiový kód** na šipku vpravo vedle pole a vyberte položku **Bezpečný**.
5. Chcete-li zadání potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**. Zobrazí se Vám dialogové pole **Poslat rádiový kód**.
6. Přidržte ruční vysílač zcela blízko u programovacího přístroje.
7. Klikněte v dialogovém poli na tlačítko **Poslat rádiový kód**.
8. Za sekundu stiskněte tlačítko ručního vysílače, jehož rádiový kód má být zabezpečen a přidržte tlačítko stisknuté, dokud nepřestane červená LED ručního vysílače blikat. Postup přenosu se zobrazuje modrým stavovým řádkem. Zobrazí se Vám zase dialogové pole **Poslat rádiový kód**.
9. Stiskněte tlačítko ručního vysílače, na kterém má být bezpečný rádiový kód, tolikrát, kolik pokusů o čtení je nastaveno (stav při dodávce: 2 pokusy o čtení). Rozsvítí se červená LED ručního vysílače a oranžová LED programovacího přístroje. V dialogovém poli **Poslat rádiový kód** se stavový řádek zabarví modře. Pokud byla kontrola rádiového kódu v pořádku, zobrazí se Vám hlášení, že rádiový kód byl úspěšně zabezpečen.
10. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Zavřít**. Rádiový kód je bezpečný a nelze ho již přenést na jiný ruční vysílač. Pokud nesouhlasí poslaný rádiový kód s přijatým, musíte rádiový kód poslat znovu.
11. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Ok** a zopakujte celý postup.

5.6 Přidružení naučeného rádiového kódu k bytu

Již naučené rádiové kódy můžete přidružit k bytu.

K přidružení naučeného rádiového kódu k bytu proveďte následující kroky:

1. Do hlavního náhledu přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Byty**.
2. Klikněte na byt, ke kterému má být rádiový kód přidružen.
3. Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Rádiový kód** a vyberte položku **Přidružit rádiový kód k bytu**. Zobrazí se Vám dialogové pole **Přidružit ruční vysílač**.



- Klikněte na rádiový kód, který má být přidružen k bytu.
- Chcete-li výběr potvrdit, klikněte na tlačítko **Převzít a zavřít**.
Rádiový kód je přidružen k bytu.

5.7 Přerušení přidružení rádiového kódu a bytu

Již přidružené rádiové kódy můžete od bytu odpojit. Tento postup se nabízí, když už není byt obýván a ruční vysílač už není potřeba.

K přerušení přidružení bytu a rádiového kódu proveďte následující kroky:

- Do hlavního náhledu přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Byty**.
- Klikněte na rádiový kód, jehož přidružení má být přerušeno.
- Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Rádiový kód** a vyberte položku **Přerušit přidružení s bytem**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Smazat přidružení rádiového kódu**.
- K potvrzení bezpečnostního dotazu klikněte na tlačítko **Ano**.
Přidružení rádiového kódu s bytem je smazáno.

5.8 Vymazání rádiového kódu

Jednotlivé rádiové kódy k bytu můžete vymazat, když se například ztratí ruční vysílač k tomuto bytu. Tak ušetříte časově náročné přeprogramování všech ostatních ručních vysílačů.

UPOZORNĚNÍ:

Pokud byl mazaný rádiový kód zděděn na více ručních vysílačů, pak už nemohou tyto ruční vysílače po smazání ovládat přijímač pro hromadné garáže.

K vymazání rádiového kódu proveďte následující kroky:

- V hlavním náhledu klikněte na rádiový kód, který se má vymazat.
- Klikněte v příkazové liště na tlačítko **Rádiový kód** a vyberte položku **Vymazat rádiový kód**.
Nebo klikněte v seznamu rádiových kódů na rádiový kód, který se má vymazat a klikněte v příkazové liště na tlačítko **Vymazat**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Vymazat rádiový kód**.
- K druhému potvrzení bezpečnostního dotazu klikněte na tlačítko **Ano**.
Rádiový kód je smazán.

6 Nastavení reléových funkcí

S programem „Správa hromadných garáží SGV“ můžete jednoduše a rychle přizpůsobit každý rádiový kód a tedy každý ruční vysílač na potřeby obyvatel.

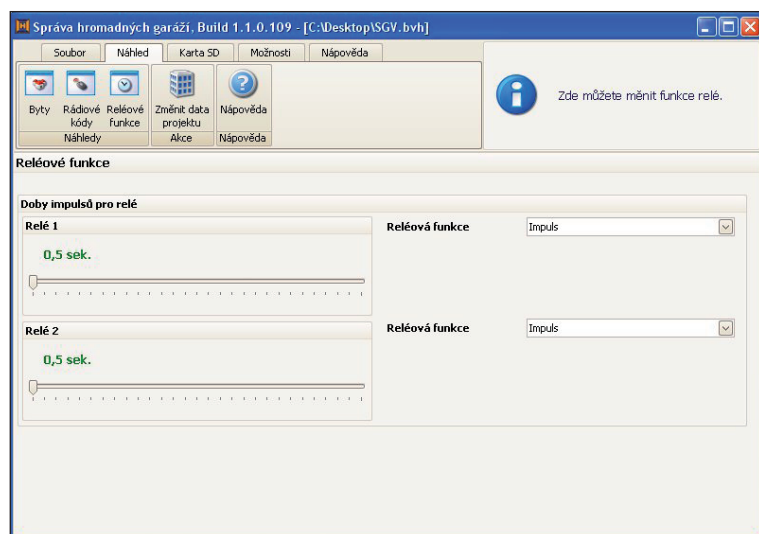
V této kapitole se dozvíte, jak můžete nastavit funkci obou relé. Nastavení reléových funkcí bude vysvětleno na základě následujícího příkladu:

Přijímač pro hromadné garáže SGE1 má dvě relé. Relé 1 ovládá pohon garážových vrat, zatímco přes relé 2 lze spínat vnější osvětlení. Přitom lze definovat, který rádiový kód ovládá které relé (viz kap. 5.1 , krok 8).

Každý obyvatel může svým ručním vysílačem zapnout vnější osvětlení. Kvůli úspoře proudu by se mělo osvětlení jednu minutu po zapnutí automaticky vypnout.

Pro nastavení relé 2 jsou nutné následující kroky:

1. Do náhledu **Reléové funkce** přepnete tak, že na kartě **Náhled** kliknete na tlačítko **Reléové funkce**. Zobrazí se Vám náhled **Reléové funkce**.



2. Ke změně délky impulsu na jednu minutu posuňte regulátor **relé 2** doleva nebo doprava. Délka se Vám zobrazí v sekundách nebo minutách.
3. Chcete-li změnit reléovou funkci, klikněte na šipku vpravo vedle pole a vyberte položku **Impuls**. Reléové funkce relé 2 jsou nyní nastaveny odpovídajícím způsobem. Každý obyvatel zapne stiskem příslušného tlačítka svého ručního vysílače osvětlení vjezdu do garáže. Po jedné minutě se osvětlení automaticky vypne.

7 Práce s paměťovou kartou

Pomocí SD karty můžete rádiové kódy svého projektu jednoduše, rychle a bezpečně přenášet na přijímač na pohonu garážových vrat. Můžete i načítat na kartě uložené rádiové kódy do „Správy hromadných garáží SGV“.

V této kapitole se dozvíte, jak zapsat rádiové kódy na paměťovou kartu, abyste je mohli přenést na přijímač na pohonu garážových vrat. Dozvíte se také, jak můžete načíst rádiové kódy z paměťové karty do programu.

UPOZORNĚNÍ:

Při přenosu rádiového kódu na přijímač pro hromadné garáže SGE1 se paměťová karta kóduje. Proto lze paměťovou kartu použít výhradně pro přijímač pro hromadné garáže, na který se mají rádiové kódy přenést.

7.1 Zápis rádiových kódů na paměťovou kartu

Můžete zapsat rádiové kódy na paměťovou kartu, abyste je mohli přenést na přijímač pro hromadné garáže SGE1.

K zápisu rádiového kódu na paměťovou kartu provedte následující kroky:

1. Zasuňte paměťovou kartu do slotu Vašeho počítače.
2. Klikněte na kartě **Karta SD** na tlačítko **Zapisovat**.
Nebo klikněte v příkazové liště na tlačítko **Karta SD** a vyberte položku **Zapsat na kartu SD**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Hledat složku**.
3. Vyberte v položce **Pracoviště** adresář paměťové karty.
4. Chcete-li výběr potvrdit, klikněte na tlačítko **Ok**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Export ukončen**.
5. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Ok**.
Rádiové kódy jsou uloženy na SD kartě.

7.2 Čtení rádiových kódů z paměťové karty

Ke načtení předinstalovaných rádiových kódů z paměťové karty do programu „Správa hromadných garáží SGV“ provedte následující kroky:

1. Zasuňte SD kartu do slotu Vašeho počítače.
2. Otevřete již založený projekt nebo založte nový projekt (viz kap. 4).
3. Klikněte na kartě **Karta SD** na tlačítko **Číst**.
Nebo klikněte v příkazové liště na tlačítko **Karta SD** a vyberte položku **Číst z karty SD**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Hledat složku**.
4. Vyberte v položce **Pracoviště** adresář paměťové karty.
5. Chcete-li výběr potvrdit, klikněte na tlačítko **OK**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Import ukončen**.
6. Chcete-li zavřít dialogové pole, klikněte na tlačítko **Ok**.
Rádiové kódy jsou z paměťové karty načteny do programu „Správa hromadných garáží SGV“ a zobrazí se Vám v seznamu rádiových kódů.

UPOZORNĚNÍ:

Můžete také získat SD kartu, která již obsahuje všechny rádiové kódy příslušného ručního vysílače. Předinstalované rádiové kódy z paměťové karty načtete jednoduše do programu „Správa hromadných garáží SGV“ a přidružíte je k bytům. Tím snížíte časovou náročnost načítání a programování na minimum.

8 Tisk dat

Můžete vytisknout všechny byty jednoho projektu s přidruženými rádiovými kódy nebo pouze jeden vybraný byt.

K výtisku dat provedte následující kroky:

1. Chcete-li vytisknout byt, klikněte v hlavním náhledu na byt, který se má vytisknout.
2. Klikněte na kartě **Soubor** na tlačítko **Tisk** a vyberte položku **Tisk výběru**.
Chcete-li vytisknout všechny byty, klikněte na kartě **Soubor** na tlačítko **Tisk** a vyberte položku **Tisknout vše**.
Zobrazí se Vám dialogové pole **Tisk**.
3. Případně vyberte tiskárnu.
4. Klikněte v dialogovém poli na tlačítko **Tisk**.
Data se vytisknou.

9 Odinstalování programu

V této kapitole se dozvíte, jak můžete program „Správa hromadných garáží SGV“ zcela odstranit ze svého počítače.

K odinstalování programu provedte následující kroky:

1. Klikněte ve Windows na nabídku **Start**.
2. Vyberte po sobě **Programy, Hörmann, Odinstalovat Správu_hromadných_garáží**.
3. Klikněte na **Odinstalovat Správu_hromadných_garáží**.
4. K potvrzení bezpečnostního dotazu klikněte na tlačítko **Ano**.
Spustí se deinstalační program a program se zcela odstraní z Vašeho počítače.

Šíření a rozmnožování tohoto dokumentu,
zužitkování a sdělování jeho obsahu je zakázáno,
pokud není výslovně povoleno. Jednání v rozporu
s tímto ustanovením zavazuje k náhradě škody.
Všechna práva pro případ zápisu patentu, užitého
vzoru nebo průmyslového vzoru vyhrazena. Změny
vyhrazeny.



HÖRMANN KG Verkaufsgesellschaft
Upheider Weg 94-98
D-33803 Steinhagen
www.hoermann.com