

Aplikace CarLink a nastavovací přípravek CA-340-PRG

Aplikace je určena k usnadnění instalace a servisu autoalarmu CA-340 Nestor. Její pomocí je možno provést nastavení volitelných parametrů (viz tabulka v návodu CA-340) i nahrání dálkových ovladačů a detektorů. Dále umožňuje kontrolu okamžitého stavu poplachových vstupů alarmu. Z paměti alarmu lze vyčíst až 256 posledních událostí. Aplikace využívá přípravek CA-340PRG, který je s PC propojen pomocí USB rozhraní a s alarmem komunikuje bezdrátově.

Obsah balení

Přípravek CA-340PRG	1 ks
Propojovací kabel USB	1 ks
Instalační CD	1 ks

Postup instalace ovladačů

Potřebné ovladače naleznete i s popisem instalace pro různý verze Windows na příloženém CD ve složce drivers, popřípadě na www.jablotron.cz v sekci Ke stažení. Ovladače jsou shodné jako pro JA-80T (bezdrátový přípravek pro domovní systémy). Po prostudování postupu instalace a přípravě správného ovladače do složky ve Vašem počítači můžete CA-340PRG připojit k USB konektoru. Systém Windows oznámí rozpoznání nového hardware a zahájí instalaci ovladačů, při níž postupujte dle patřičného návodu. Po úspěšném nainstalování je nutné provést restart počítače.

První spuštění

Při prvním spuštění programu se zobrazí okno, ve kterém je možno vyplnit informace o montážní firmě. Tyto jsou použity při generování předávacího protokolu. V aplikaci budou trvale uloženy a lze je upravovat v nabídce Zobrazit.

Nastavení programu

V nabídce Nastavení je třeba zvolit port, který byl CA340-PRG přiřazen v průběhu instalace ovladačů.

Navázání spojení s alarmem

1. Na počítači spusťte aplikaci CarLink.
2. Zapněte zapalování a do 30-ti sekund 5x stiskněte tlačítko Valet.
3. Alarm potvrdí spojení akusticky a aplikace vyskočením potvrzovacího okna.

Spojení navázáno!

4. Spojení je možno ukončit vypnutím klíčku zapalování nebo uzavřením aplikace.

Nabídková lišta s tlačítky



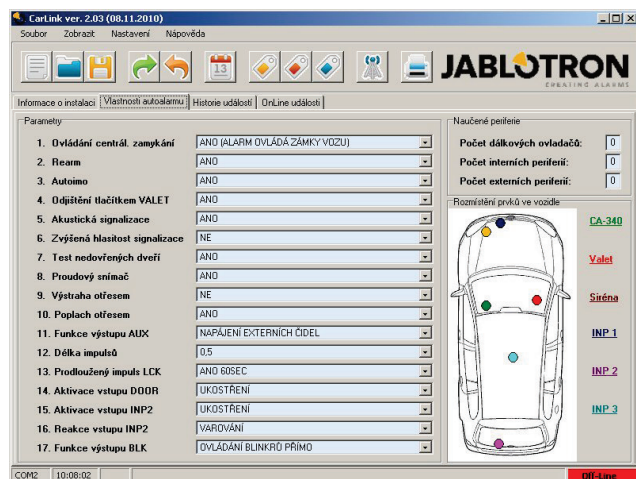
1. Nová instalace. Umožní vytvoření nového souboru s informacemi o zákazníkovi a provedené instalaci.
2. Otevření již vytvořeného souboru.
3. Uložení informací o provedené instalaci.
4. Načtení aktuálního nastavení volitelných parametrů z alarmu do záložky Vlastnosti autoalarmu.
5. Uložení volitelných parametrů do alarmu.
6. Události. Umožňuje vyčtení až 256-ti událostí z paměti alarmu. Zobrazí se v záložce „Historie událostí“.
7. Učení ovladačů. Použitím tohoto tlačítka se alarm uvede do režimu učení dálkových ovladačů. Zároveň se otevře dialogové okno umožňující smazání všech ovladačů.

8. Učení interních detektorů. Po stisku tlačítka lze učít interní detektory. Zároveň se otevře dialogové okno pro smazání všech interních detektorů, podobně jako při učení ovladačů.
9. Učení externích detektorů – stejné použití jako u detektorů interních.
10. Odeslání „učicího kódu“. Umožní nahrání alarmu například do zabezpečovací ústředny OASiS.
11. Tisk. Vytiskne předávací protokol a nastavení alarmu.

Záložka „Informace o instalaci“

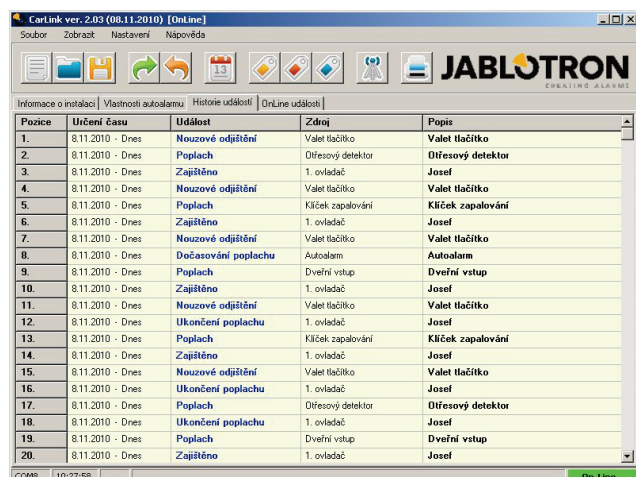
Umožňuje vyplnit informace o zákazníkovi a zabezpečeném vozidle. Z těchto informací program vygeneruje předávací protokol, který lze vytisknout. V pravé části záložky se dají pojmenovat jednotlivé vstupy alarmu podle skutečného zapojení, bezdrátové detektory podle umístění a ovladače podle jednotlivých uživatelů. Tato pojmenování jsou pak automaticky použita při zobrazování v záložkách online i paměti událostí.

Záložka „Vlastnosti autoalarmu“



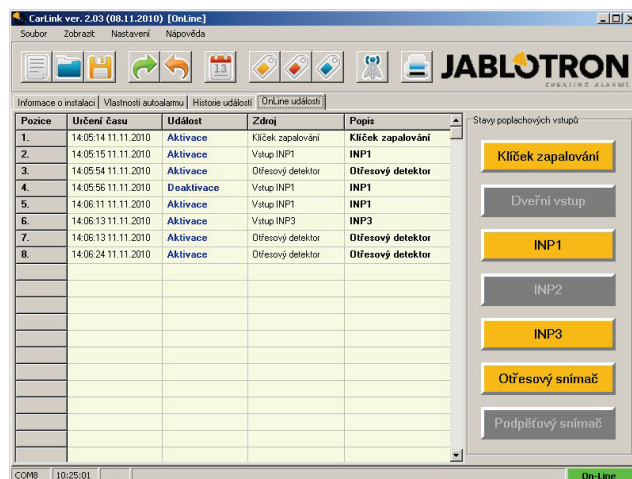
V této záložce je možno provést nastavení volitelných parametrů alarmu. Detailní popis jednotlivých funkcí je uveden v instalačním manuálu CA-340. Pokud provedete změnu některého parametru, tato se zobrazí barevným zvýrazněním, dokud změnu neuložíte v alarmu tlačítkem Uložit. V pravé části nahoře je zobrazována informace o počtu nahranych ovladačů a detektorů. Pro ulehčení pozdějšího fyzického dohledání jednotlivých prvků alarmu ve vozidle je možno jejich umístění graficky vyznačit ve zobrazeném půdorysu vozidla.

Záložka „Historie událostí“



Zobrazí informace o posledních až 256-ti událostech uložených v paměti alarmu. Jedná se o informace o příčinách poplachů, zajištění, odjištění a také o vybitých bateriích v bezdrátových detektorech. Přenos informací z alarmu trvá cca 20 sekund.

Záložka „Online události“



Slouží ke kontrole správné funkce jednotlivých vstupů alarmu. Informační pole vpravo signalizují aktivaci vstupů Dveře, INP1, INP2, INP3, ořesového detektoru a detektoru poklesu napětí (aktivní vstup se podbarví žlutě). Vlevo se zapisuje pořadí aktivací do tabulky včetně údajů o čase.

Technické parametry:

napájení z USB
podporované OS WIN 2000, WIN XP, WIN 7
komunikační kmitočet 868,5 MHz
komunikační vzdálenost od 2 do 20 metrů
Podmínky provozování ČTÚ VO-R/10/
Splňuje ČSN EN 60950-1, ISO 7637, ISO 11452, CISPR-12,
ČSN ENTSI EN 300 220



JABLOTRON ALARMS a.s. tímto prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000Sb., 481/2012Sb. Originál prohlášení o shodě najdete na www.jablotron.cz



Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.cz sekce Poradenství.

Dodává a servis zajišťuje:
JABLOTRON ALARMS a.s. Pod Skalkou 33, Jablonec n.N.