

Internet věcí



Detektor hořlavých plynů **LORAGas**

Čidlo detekce úniku hořlavého plynu umožňuje začlenit osvědčený a certifikovaný detektor GS-133 do rádiové sítě systému Bezpečný dům. Čidlo detekuje únik různých typů hořlavých plynů jako je zemní plyn, propan, butan, atd. a reaguje ve dvou úrovních koncentrace.

Všechna čidla LORAGas jsou připojena bezdrátově na koncentrátor LORA GATE. Ten je následně spojen přes komunikační uzel Webmon s dohledovým centrem, které v případě vzniku alarmových událostí, zajistí okamžité varování prostřednictvím volání nebo SMS.



V rámci servisu a služeb našim zákazníkům nabízíme:

- nepřetržitou kontrolu připojení všech čidel do servisního centra
- vzdálený monitoring stavu napájení čidel
- pravidelnou zkoušku alarmu servisním technikem

Hlavní výhody:

- bezdrátové připojení
- spolehlivé hlášení o alarmech nebo technických událostech přes volání, SMS
- jednoduché provedení, pouze čidlo LORAGas s detektorem GS-133
- umístění v bytech nebo sklepních prostorech

BETACONTROL

Beta Control s.r.o.
Černého 829/58, 635 00 Brno-Bystrc
Česká republika

www.betacontrol.cz
obchod@betacontrol.cz

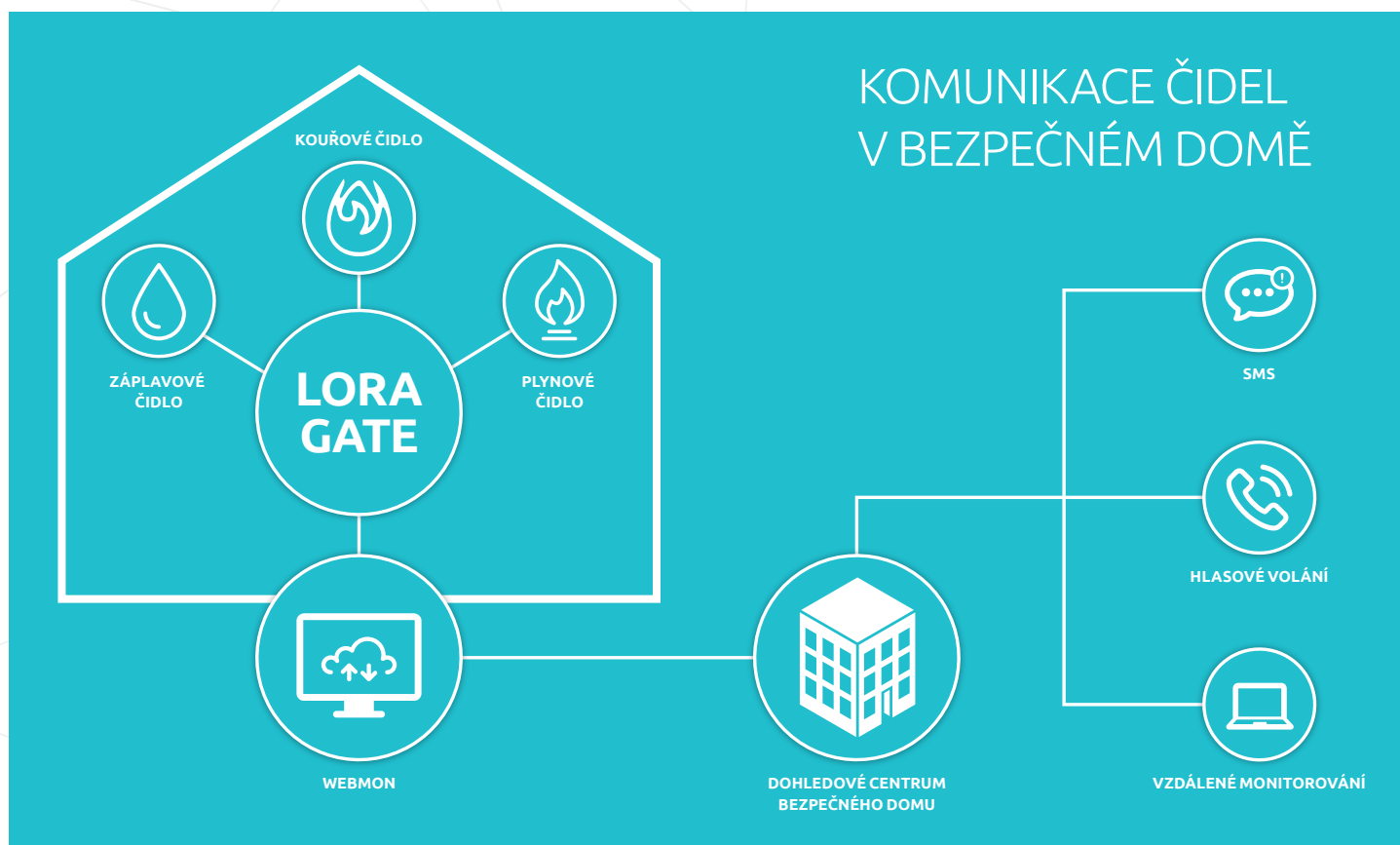


Přehled událostí LORAGas:

- **Alarmové stavy**
 - detekce vysoké koncentrace plynu
 - ukončení vysoké koncentrace plynu
- **Technická varování**
 - porucha čidla
 - výpadek napájení 230 V
 - obnovené napájení
 - nové připojení
 - manuální test komunikace čidla
- **Ohlášení**
 - automatické testování spojení

Klíčové vlastnosti:

- lokální optická a akustická signalizace při úniku plynu
- detekce a odesílání alarmů a varovných událostí v síti:
 - únik výbušného plynu
 - výpadek napájení
 - obnovení hlídání
- zaslání alarmů a varovných zpráv na dohledové centrum BD i jako SMS nebo volání uživatelům
- rozsah pracovních teplot -10 až +40 °C
- rozměry čidla 100 x 73 x 56 mm
- čidlo LORAGas sestává z rádiové části, detektoru GS-133 a jeho zdroje LT-089.6



BETACONTROL

Beta Control s.r.o.
Černého 829/58, 635 00 Brno-Bystrc
Česká republika

www.betacontrol.cz
obchod@betacontrol.cz