

enika®

...business and technology

elektrina



voda



plyn



stlačený vzduch



technické plyny



teplo



teplota



vlhkost



CO₂



stavové vstupy



analogové vstupy



Bezdrátové měření hodnot



Hlavní výhody

- Rychlá instalace bez stavebních zásahů – bezdrátové propojení šetří čas i náklady.
- Snadné rozšíření o nové měřiče a senzory.
- Všechny hodnoty přehledně v systému NAVISYS.
- Podpora ESG reportingu a plnění legislativních požadavků.
- Bez poplatků – data zůstávají u zákazníka bez potřeby cloudu.



Vhodné řešení pro...

- **Administrativní budovy** – kontrola nákladů a spotřeby.
- **Výrobní a skladové prostory** – monitoring energií, osvětlení i vytápění.
- **Veřejné objekty** – centrální dohled a povinný reporting.

Systém POSEIDON bezdrátově odesílá data do platformy NAVISYS, kde se přehledně zobrazují, analyzují a vyhodnocují. Uživatelé tak mají okamžitý přehled o spotřebě energií, vlhkosti CO₂ i dalších údajů a mohou snadno odhalovat odchylky či tvořit automatické reporty.



Příklad z praxe

V administrativní budově s 200 zaměstnanci docházelo k plýtvání energií kvůli trvale rozsvíceným světlům. Po nasazení systémů POSEIDON a NAVISYS byly instalovány senzory přítomnosti a monitoring spotřeby. **Osvětlení se začalo řídit automaticky, správa získala přehled o energetické zátěži a náklady výrazně klesly.**

 **POSEIDON**
Bezdrátový řídicí systém

 **NAVISYS**
Monitoring spotřeby energií

