

AUTOMATICKÉ DÁLKOVÉ ODEČTY A MONITORING

pomocí aplikace Adam a technologie LoRaWAN

vodoměry



elektroměry



plynoměry



hladinoměry



průtokoměry



CO₂



teploměry



vlhkoměry



hladiny toků



meteo stanice



měřiče spalin



- ✓ neomezený počet snímaných jednotek
- ✓ příjem i ze špatně dostupných míst, bez napájení
- ✓ okamžitý přehled v reálném čase
- ✓ přesná a aktuální data dostupná kdykoliv online
- ✓ automatické reporty e-mailem
- ✓ možnost přístupu i pro občany nebo správce objektů
- ✓ informování o úniku, sabotáži, opačném toku a podobně
- ✓ stavy v tabulce, grafu či individuální nastavení

+420 770 146 004
info@chsystem.cz



www.chsystem.cz
www.adamassistant.com

zařízení s technologií LoRaWAN

domy, bytové jednotky, firmy a průmysl, učebny škol, pečovatelské domy, domovy důchodců, obce a města



přijímač rádiového signálu s aplikací Adam

neomezený počet snímaných jednotek, velké plošné pokrytí, příjem i ze špatně dostupných míst



+ přesnost
+ úspora
+ individuální nastavení
+ nadstavbová řešení



výstupy z aplikace Adam

automaticky e-mailem, SMS online v aplikaci, přístup i pro spotřebitele, API propojení s vaším SW

aplikace Adam se zabezpečeným cloudovým řešením

individuální nastavení, odečty, notifikace, alarmy

Vodoměry, elektroměry, plynoměry: automatické dálkové odečty spotřeby, detekce úniků a nestandardních událostí

Hladinoměry: měření hladiny v nádržích a jímkách včetně kalů, Limit Alarm

Průtokoměry (včetně odpadních vod): měření průtoku kapalin v potrubí i kanalizaci, Limit Alarm

CO₂ senzory: měření kvality vzduchu v interiéru (ideální pro školy a učebny), kontrola koncentrace CO₂, Limit Alarm

Teploměry a vlhkoměry: přesné měření teploty v interiéru i exteriéru, monitoring vnitřního prostředí (komfort, kondenzace, plísň), Limit Alarm

Hladiny toků: monitoring hladiny a průtoku, Limit Alarm

Meteostanice: sledování klimatických podmínek (teplota, vlhkost, vítr, srážky), využití pro obce i průmysl, automatické upozornění na změny

Měřiče spalin: sledování emisí a kvality spalování, splnění legislativních požadavků

+420 770 146 004
info@chsystem.cz



www.chsystem.cz
www.adamassistant.com