



Chytré odečty vody IoT.water běží na IoT infrastruktuře Českých Radiokomunikací

Praha, 10. května 2018 – Společnost IoT.water si vybrala České Radiokomunikace (CRA) jako partnera pro služby dálkových odečtů vody. CRA poskytují v projektech IoT.water svou infrastrukturu pro přenos dat v rámci prostředí internetu věcí (IoT). Uzavření dlouhodobé spolupráce předcházela řada pilotních projektů, které prokázaly vysokou kvalitu a dostupnost dat při použití sítě LoRaWAN ve velmi obtížných podmínkách. CRA pokračují ve výstavbě své IoT sítě mimo jiné právě i na základě individuálních zákaznických potřeb.

IoT.water nabízí své řešení pro dálkové odečty vody, na bázi IoT, významným vodárenským společností v České republice, jakož i městům a obcím. První komerční pilotní projekty v počtu dvou tisíc instalací byly zahájeny na podzim roku 2017. Z výsledků těchto pilotních projektů je síť LoRaWAN nejdostupnější a nejstabilnější technologií pro účely odečtů vodoměrů.

IoT.water nabízí své služby dálkových odečtů v rámci celé ČR. Jsou integrátorem IoT služeb – vyvíjejí vlastní hardware, aplikace pro zpracování dat a dodávají komplexní řešení pro správu a odečty vodoměrů

„V současné době pokračujeme v rozšiřování naší IoT sítě LoRaWAN na základě potřeb zákazníků. Pokrýváme nadále taková místa, kde je reálné využití služeb v rámci IoT. Společnost IoT.water je jedním z typických partnerů, u kterých vznikla poptávka po dokrytí signálem. V rámci svých pilotních projektů zákazníci IoT.water potvrdili, že LoRaWAN je pro potřebu dálkových odečtů vhodnou technologií, a to díky vysoké kvalitě dostupnosti a přenosu dat,“ uvádí k uzavření spolupráce Miloš Mastník, obchodní ředitel CRA.

„Jedním z důvodů, proč jsme se rozhodli pro spolupráci s CRA, je individuální přístup a možnost přizpůsobit pokrytí IoT sítě potřebám našich zákazníků. Podle jejich vyjádření byli v odečtech prostřednictvím LoRaWAN sítě úspěšnější a díky tomu i spokojenější s naším komplexním řešením a službami,“ dodává ke spolupráci s CRA jednatel společnosti IoT.water Pavel Válek.

CRA poskytují služby v oblasti IoT od roku 2016. IoT síť postavená na technologii LoRaWAN pokrývá v současné době aglomerace na celém území ČR. V současné době probíhá plánované plošné do-pokrývání a také individuální výstavba na základě poptávky po dostupnosti signálu v konkrétních projektech. Kromě IoT sítě nabízejí CRA také služby CRA IoT cloudu. Ten je technologicky neutrální službou, lze ji využít pro jakoukoliv

platformu i mimo LoRaWAN a je rovněž kompatibilní s analytickými a business intelligence nástroji třetích stran. Ve spolupráci s dalšími partnery CRA nabízejí svým zákazníkům kompletní end-to-end řešení.

České Radiokomunikace a.s. (CRA) jsou leaderem v poskytování digitální infrastruktury. Kromě vysílacích služeb se firma zaměřuje na propojování světa televize, rádia a internetu. Provozuje vlastní datová centra a svým zákazníkům poskytuje špičkový výpočetní výkon. CRA disponují vlastní optickou páteří sítí a díky silné vysílací infrastruktuře mohou nabídnout zákazníkům i bezdrátové řešení, případně připojení blízkých lokalit pomocí optických vláken.

Stáhněte si aplikaci CRA vše o produktech, interaktivně na jednom místě:

