

## České Radiokomunikace nabízejí kompletní řešení pro přístup k datům z IoT zařízení



**Praha, 24. května 2018** – České Radiokomunikace (CRA) přichází s novou službou v oblasti internetu věcí (IoT). Zákazníkům nabízí řešení pro sběr, vlastní měření a vizualizaci dat s využitím LoRaWAN technologie. Řešení využívá aplikaci Maxifi od partnerské společnosti Alternetivo. Může sloužit jako dashboard nad daty z různých zařízení, zákazník tak má okamžitý přehled o měřených veličinách.

Jedná se o end to end řešení pro vlastní měření a práci s daty. Zákazník má data uložená v CRA IoT cloudu a ta jsou v rámci řešení přístupná prostřednictvím aplikace v počítači, tabletu či mobilu. V rámci aplikace je možné využít analýzy, přehledy a grafy, které je také možné exportovat. Lze využít již zaintegrovaná a doporučená IoT zařízení, případně na míru přidat další zařízení, která zákazník vlastní. Aplikace také nabízí možnost emailové a SMS notifikace při dosažení definovaných hodnot a tvorbu vlastních uživatelských rozhraní s nastavením práv.

CRA IoT cloud je technologicky neutrální služba, lze ji využít pro jakoukoliv platformu i mimo LoRaWAN a je rovněž kompatibilní i s analytickými a business intelligence nástroji třetích stran.

*„V rámci IoT, kromě samotné infrastruktury, chceme poskytovat i další služby a řešení, která zákazníkům zjednoduší využívání IoT a dat, která s tím souvisí. Konečná data jsou zdrojem informací, které zákazník následně může využít pro svůj další byznys a zefektivnění své činnosti. Soustředíme se především na utility, energetiku, chytrý průmysl, smart cities a zemědělství. V rámci poskytování našich služeb se spojujeme se silnými partnery, jako je například Alternetivo,“* dodává Miloš Mastník, obchodní ředitel CRA.

CRA poskytují služby v oblasti IoT od roku 2016. IoT síť postavená na platformě technologie LoRaWAN pokrývá v současné době 73 % obyvatelstva na celém území ČR. V současné době pokračují v pokrývání oblastí s menší hustotou osídlení, kde je však velký potenciál pro využití IoT, např. v oblasti zemědělství nebo průmyslu. Jde o plánované pokrývání v rámci poptávky a reálných projektů.

**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:

