

České Radiokomunikace vstupují do internetu věcí

Praha, 21. května 2015 – České Radiokomunikace (ČRa) spustily v pilotním provozu unikátní bezdrátovou technologii pro internet věcí. Ta spočívá ve využití speciálního datového protokolu umožňujícího efektivní a bezpečnou obousměrnou komunikaci čidel a senzorů pro nejrůznější použití, např. pro chytrou domácnost, chytré město, chytré měření, chytrou výrobu, apod. Testovaná technologie vychází ze standardu LoRa, která se vyznačuje vysokým dosahem, nízkou spotřebou a nízkými provozními náklady. Tento pilotní provoz je prvním krokem ČRa do světa internetu věcí, který zásadně přispěje k zefektivnění celé řady lidských činností a povede ke zjednodušení každodenního života.

„Dosavadní výsledky testů potvrdily unikátní vlastnosti použité technologie a její připravenost pro masivní nasazení,“ říká Michal Tábořský, manažer Útvaru rozvoje nových trhů v ČRa.

Podle odhadů odborníků bude v roce 2020 k internetu celosvětově připojeno do internetu věcí na pár set miliard zařízení, což představuje desítky zařízení připadajících na jednoho obyvatele naší planety. ČRa sehrají ideální roli v rozvoji internetu věcí díky svojí špičkové infrastruktuře s celonárodním pokrytím a supervýkonným cloudem.

České Radiokomunikace a.s. (ČRa) 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. ČRa disponují vlastní optickou pátevní sítí a díky silné vysílací infrastruktuře mohou nabídnout zákazníkům i bezdrátové řešení, případně připojení blízkých lokalit pomocí optických vláken.

Kontakt pro média

Petra Miterová

Neopublic Porter Novelli

M +420 731 475 481

E petra.miterova@neopublic.cz

