

## Češi s Nory začínají odhalovat černé odběry proudu Hospodářské noviny

noviny | 18.10.2018 | Rubrika: Smart | Strana: 17 | Autor: [Jan Úšela](#) | Téma: Masarykova univerzita, vysoké školy

Energetické firmy na celém světě přijdou podle odhadu analytické společnosti Northeast Group každý rok téměř o 100 miliard dolarů „černými“ odběry elektřiny. Řada z nich už ale objevila nástroj, jak nelegální spotřebitele proudu rychleji přimět k zaplacení, ušetřit náklady na fyzické kontroly v terénu a ještě zlepšit přehled o aktuálním provozu v celé rozvodné síti. Řešení spočívá v doplnění elektroměru o chytrá internetová či radiová čidla, která data o spotřebě okamžitě zasílají na centrálu, čímž černé odběry odhalují. Přesně to nabízí zákazníkům brněnský start-up Mycroft Mind.

„Spousta firem, které energetikům takové chytré sítě spravují, umí černé odběry odhalit, nesvedou je ovšem přesně lokalizovat. Naše společnost to pomocí umělé inteligence dokáže, a to díky automatickému porovnávání jednotlivých údajů o spotřebě. Právě to je jeden z důvodů, proč se nám nyní podařilo uzavřít obchodní partnerství s dosavadním konkurentem, norskou firmou Greenbird,“ říká Ivana Hančíková, šéfka firemního rozvoje.

Brněnský podnik dosud působil především na tuzemském trhu. Pracoval pro energetické společnosti ČEZ, E. ON a PRE. Až na zakázku pro španělskou energetiku Iberdrola se mu dosud nedařilo expandovat na zahraniční trhy. „To by se mělo díky spolupráci s firmou Greenbird změnit. O nových projektech již společně jednáme v Kataru či v Indii,“ potvrzuje Hančíková vstup do nové etapy.

Ve Španělsku jsou podle ní černé odběry závažnějším problémem než v tuzemsku, zřejmě vlivem vysoké nezaměstnanosti. České řešení zaujalo i Nory, na brněnské firmě navíc oceňují schopnost dobře analyzovat data o spotřebě získaná z elektrických sítí. Skandinávský partner Mycroft Mindu prospěje vlastním systémem na integraci takových údajů. „Základem naší práce je rychlý přístup k existujícím datům. Ta jsou často spravována v oddělených systémech od různých dodavatelů a Greenbird umí takové databáze propojit,“ vysvětluje Filip Procházka, zakladatel Mycroft Mind.

Firmy prý neuvažují o fúzi, nynější spolupráce na vybraných zakázkách je pro ně dostatečná. Český podnik na ní přitom vytěží více než pouze nové kontrakty. „Z byznysového hlediska jsme dosud byli závislí na tendrech. Přísun tržeb v takovém modelu nebyl plynulý. Greenbird má svůj byznys postavený jinak: za služby si nechává platit prostřednictvím měsíčních poplatků. Na takový systém nyní přejde i naše firma, což nám finančně prospěje,“ pochvaluje si manažerka Hančíková.

Mycroft Mind vznikl před jedenácti lety na půdě Masarykovy univerzity, založili ho tehdejší studenti **informatiky**. V roce 2012 firmu opustila část klíčového **IT** oddělení, což v následujícím roce start-upu snížilo tržby a prohloubilo jeho ztrátu. Od loňského roku je ovšem v černých číslech; vydělal necelé tři miliony a utržil bezmála 18 milionů korun. Letos Mycroft Mind očekává, že díky globální expanzi tržby ztrojnásobí.

Norský Greenbird své výsledky nezveřejňuje. Od svého vzniku v roce 2010 už ale stihl od investorů získat celkem 4,6 milionu eur (118,7 milionu korun). Firma je silná především na norském domácím trhu, kde spravuje téměř čtyři pětiny elektrické sítě.

96 miliard dolarů je odhad celkových ztrát, které všem energetickým firmám světa ročně způsobí odběry elektřiny načerno.

O autorovi | [Jan Úšela](#), [jan.usela@economia.cz](mailto:jan.usela@economia.cz)