

Inteligentne liczniki okradają użytkowników prądu

21 marca 2024

Tysiące użytkowników inteligentnych liczników w Irlandii zgłasza, że otrzymuje „kosmicznie” wysokie rachunki za energię. Wszystko wskazuje na to, że liczniki nie działają prawidłowo i wskazują na zbyt duży pobór energii.

Tysiące użytkowników inteligentnych liczników zainstalowanych przez ESB Networks zgłasza problem wadliwego naliczania poboru energii. Liczniki takie powinny automatycznie wysyłać informacje o zużyciu energii elektrycznej do sieci ESB w czasie rzeczywistym. A tymczasem urządzenia wysyłają szacunkowe rachunki, które, w niektórych przypadkach, są bardzo wysokie. „ESB zainstalowała wadliwą partię liczników. I uważam, że problem ten ma charakter ogólnokrajowy. A do tego jest powszechnie nieznany” – mówi Jonathan Moran z północno-zachodniej Irlandii. I tłumaczy, że zorientował się, że coś jest nie tak z jego rachunkami za energię elektryczną, gdy on i jego rodzina przenieśli się na jakiś czas z domu do przyczepy kempingowej. I gdy w tym czasie rachunki za energię wciąż osiągały niebotyczny poziom.

ESB Networks zaprzecza, jakoby problem był związany z instalacją wadliwej partii inteligentnych liczników. Firma zapewnia, że problem z urządzeniami został stwierdzony jedynie w przypadku ok. 1000 z 1,6 mln zainstalowanych liczników. Problem ma tkwić gdzie indziej, a mianowicie w jakości sygnału radiowego, za pomocą którego inteligentne liczniki komunikują się z systemem ESB Networks. „W przypadku niektórych liczników łączność jest przerywana. Jest to spowodowane siłą sygnału radiowego, na który często wpływa między innymi lokalizacja licznika (na przykład w piwnicach) i problemy sezonowe (wzrost drzew)” – tłumaczy ESB Networks.

Według ESB Networks przesyłanie wadliwych informacji dotyczących zużycia energii może dotyczyć co najwyżej 80 000 urządzeń. A zatem 5 proc. liczników. Pozostałe 95 proc. liczników ma działać bez zarzutów i przesyłać prawidłowe dane o rzeczywistym zużyciu energii.

Autorstwo: Marek Piotrowski

Źródło: PolishExpress.co.uk