

NOTATKA

ze spotkania zespołu do spraw prywatności i bezpieczeństwa, które odbyło się 13.01.2015 r. o godzinie 10:00 w siedzibie Ministerstwa Administracji i Cyfryzacji.

Tezy i opinie wygłoszone przez uczestników spotkania Zespołu do spraw prywatności i bezpieczeństwa.

1. Czy mieszkańcy mogą nie zgodzić się na instalację inteligentnego licznika?

- Instalacja inteligentnych liczników łączy się z postępowaniem technologicznym, zmianą jakości urządzeń.
- Osobnym tematem jest zakres i sposób udostępniania danych oraz kwestia zabezpieczenia systemu przed potencjalnymi włamaniami.
- Dane rejestrowane przez liczniki mają różne znaczenie dla operatorów i sprzedawców energii.
- Operatorzy potrzebują danych do zapewnienia prawidłowego funkcjonowania sieci. Zbierane dane pozwalają optymalizować sieć.
- Dokładną wiedzę na temat parametrów sieciowych umożliwiają inteligentne liczniki. Licznik jest końcówką sieci i brak inteligentnych liczników u części odbiorców uniemożliwia zapewnienie funkcjonalności całego systemu i pozostałych odbiorców.
- Do rozliczenia energii niezbędna jest szczegółowa rejestracja danych.
- Odbiorca mógłby podpisywać odpowiedni dokument, w którym zawarta jest informacja, że nie wyraża on zgody na wykorzystywanie jego danych w celach innych niż regulowanie sieci.
- Licznik nie jest w stanie zweryfikować jakie urządzenia w domu odbiorcy są uruchomione w danej chwili. Nie istnieje taka możliwość techniczna.
- Liczniki od lat zbierają te same dane (dotyczące poboru energii elektrycznej), ale przenoszą je później do innych systemów.
- Istnieją trzy rodzaje danych pomiarowych zbieranych przez liczniki: zużycie energii elektrycznej, wartość mocy oraz parametry jakościowe napięcia.

- Licznik nie może mieć technicznej możliwości do zbierania danych z większą częstotliwością niż wskazują na to regulacje prawne. Liczniki są certyfikowane i do masowej produkcji nie wejdzie licznik niezgodny z prawem.

2. Jakie dane ma przechowywać licznik, a jakie dane powinny być przez niego przesyłane dalej (czy dane z licznika będą sumowane i wysyłane w dużych paczkach, czy z rozróżnieniem na np. 15 – minutowe interwały)?

- Licznik (jako element sieci) odzwierciedla zachowanie sieci (a nie odbiorcy), dzięki niemu można weryfikować jakość sieci.
- Zwiększenie częstotliwości czy liczby pomiarów to nieuchronny element procesu rozwoju technologicznego. Należy skoncentrować się na kwestiach związanych z prawem, a nie na ograniczeniach możliwości urządzeń.
- 15 – minutowa granulacja zastosowana jest ze względu na bezpieczeństwo sieci.
- Dane udostępniane są (w cyklach) dla sprzedawców – tak, aby móc sprostać kontraktom. Dane potrzebne są do formalnego zarządzania siecią.
- Dzięki licznikom inteligentnym (oraz 15 – minutowej granulacji) parametry sieciowe będą odzwierciedlały właściwe wywiązanie się z umowy.

3. Kto będzie przetwarzał dane pochodzące z liczników: czy powstanie centralna baza danych, czy będą one rozproszone?

- Centralna baza umożliwi wszystkim operatorom jednakowe warunki dostępu do danych.
- Łatwiej będzie chronić i kontrolować jedną bazę niż kilka.
- Rozwiązanie scentralizowanej bazy wynika ze struktury rynku energii elektrycznej w Polsce i stosowane jest także w innych krajach europejskich.
- URE analizowało kilka możliwych wariantów, ale wariant centralnej bazy uznany został za optymalny.

Lista uczestników spotkania:

Członkowie Rady:

1. Katarzyna Szymielewicz
2. Lidia Kołucka-Żuk
3. Agata Waclawik Wejman
4. Jarosław Tworóg

Pozostali uczestnicy spotkania:

5. Kamila Skoczylas, ENEA
6. Tomasz Ułanowicz, ENEA
7. Alina Geniusz-Siuchnińska, ENERGA
8. Robert Masiąg ENERGA
9. Krzysztof Król, GIODO
10. Łukasz Bartuszek, Ministerstwo Gospodarki
11. Stanisława Głuszek, Ministerstwo Gospodarki
12. Igor Lange, Ministerstwo Gospodarki
13. Marcin Jakubek, NCBJ
14. Wojciech Stawiany, NFOŚiGW
15. Wojciech Klicki, Panoptykon
16. Tomasz Rozwałka, PGE
17. Wojciech Lubczyński, PSE
18. Andrzej Czarnowski, RWE
19. Tomasz Ruczaj, RWE
20. Mariusz Jurczyk, TAURON
21. Wojciech Kozok, TAURON
22. Marek Kulesa, Towarzystwo Obrotu Energią
23. Jan Bogolubow, Zarządca Rozliczeń S.A.
24. Maciej Stańczykowski, Zarządca Rozliczeń S.A.

Sekretariat Rady:

25. Magdalena Krupa (MAC)
26. Tomasz Trzaska (MAC)