

Szanowni Państwo!

Temat wdrażania inteligentnej sieci energetycznej w Polsce omawiany i realizowany jest już od przynajmniej 10 lat. Rozpoczęty został od wdrażania inteligentnego opomiarowania u odbiorców końcowych. Równolegle zajmowano się automatyzacją sieci przesyłowych. Aktualnie, mówiąc o Smart Grid, myśli się o Lokalnych Klastrach Energii, Spółdzielniach Energetycznych, magazynach energii, elektromobilności i sieci domowej. 29 października 2016 r. Kierownictwo Ministerstwa Energii przyjęło „Programu budowy inteligentnej sieci energetycznej w Polsce. Energia dla przyszłości”. W chwili obecnej trwają prace nad uszczegóławianiem programu, a także rozwiązaniem istotnych kwestii prawnych, organizacyjnych i technicznych związanych z jego realizacją (oraz jego poszczególnych projektów). Opracowanie Programu obejmuje m.in. rozwój rozwiązań Internetu Rzeczy w Polsce, uruchomienie (już od kilku lat wyczekiwanego) Operatora Informacji Pomiarowej, faktyczne wdrożenie DSM/DSR czy też kwestie cyberbezpieczeństwa. Zakończenie ww. prac pozwoli na ostateczne zapoznanie się z wizją Smart Grid dla Polski i – jak sądzą przedstawiciele energetyki – jasno określi konkretne zadania do realizacji oraz harmonogram ich wprowadzenia.

Ważną kwestią przy tworzeniu inteligentnej sieci energetycznej w Polsce jest zaangażowanie w jej budowę różnych grup interesariuszy, zwłaszcza przemysłu będącego największym odbiorcą



usług, jak również dostawcą zasobu rozproszonego. Kluczowym jest traktowanie tej grupy mocno podmiotowo i uwzględnienie jej potrzeb przy opracowywaniu programów rozwoju inteligentnej sieci. O potencjale przemysłu przy tworzeniu Lokalnych Kłastrów Energii, bilansowaniu rynku mocy, a co za tym idzie realnego zaangażowaniu tego najważniejszego uczestnika rynku w Smart Grid porozmawiamy podczas IV Konferencji „Inteligentna Energetyka”. [Zapowiedź wydarzenia znajdą Państwo na str. 38.](#)

mgr inż. Izabela Żylińska
Redaktor Naczelna
Smart Grids Polska