

Stanisław Gago: Bezprzewodowe sieci szerokopasmowe w stanach kryzysowych w Polsce. Stan zagadnienia

W niedługim czasie dotychczas stosowane sieci radiowe będą migrowały do szerokopasmowych sieci radiowych. Na forum Komisji Europejskiej już trwają prace badawcze nad możliwością wykorzystania szerokopasmowych sieci radiowych w sytuacjach kryzysowych związanych z zagrożeniem ludzkiego życia, a także wykorzystaniem sektorowych sieci radiowych, które są związane z zapewnieniem dostępności energii elektrycznej, ropy naftowej i gazu, wody oraz podstawowych usług transportowych, ze szczególnym uwzględnieniem transportu drogowego i kolejowego (ITS).

Słowa kluczowe: sytuacje kryzysowe, misje krytyczne, szerokopasmowe sieci radiowe w transporcie (PPDR), bezprzewodowy przesył danych (LTE)