

UKE MONITORUJE PROCES ZWALNIANIA PASMA DLA SIECI 5G

Do piątku potrwa przełączanie przez operatorów technicznych kanałów naziemnej telewizji cyfrowej w ośmiu województwach, dzięki czemu zwolnione zostaną pasma częstotliwości dla technologii 5G. Proces monitorują pracownicy Delegatur UKE.

Monitoring procesu przełączania kanałów rozpoczął się 3 czerwca 2020 o godz. 4 rano. Zaangażowanych jest w to 33 pracowników służb technicznych Delegatur UKE, którzy wykorzystali do tego sześć Stałych Stacji Pomiarowych, sześć Ruchomych Stacji Pomiarowych (RSP) oraz osiem Ruchomych Stacji Monitoringowych (RSM) czytamy w informacji prasowej na stronie UKE.

Pierwszego dnia monitoringiem objęto ponad 67 stacji nadawczych naziemnej telewizji cyfrowej, w tym wszystkie główne centra nadawcze multipleksów MUX 1, MUX 2 i MUX 3, co stanowi blisko 70% łącznej liczby wszystkich stacji objętych zmianami. Problem z przełączeniem stwierdzono na tym etapie tylko w przypadku 4 nadajników. Prace potrwać do piątku, a przełączenie dotyczy też MUX 4 (w tym lokalnego) - informuje UKE.

Zwolnienie pasma 700 MHz, obecnie wykorzystywanego przez telewizję naziemną, czyli tzw. refarming oraz reorganizacja multipleksów telewizji naziemnej wynika z Decyzji Parlamentu Europejskiego oraz Rady Unii Europejskiej. Za przełączenia oraz jakość nadawanego sygnału odpowiadają operatorzy techniczni wybrani przez nadawców, jednak w proces ten od początku zaangażowany jest Urząd Komunikacji Elektronicznej. Jest to pierwszy krok nad udostępnieniem pasma 700 MHz i budowy odpowiedniej infrastruktury. Umożliwiły to przepisy wprowadzone Megaustawą.

Jeżeli chodzi o kwestie dystrybucji pasma 700 MHz to planowany jest hurtowy operator dystrybucji. Minister cyfryzacji argumentował ten pomysł, tym, że dostępny blok nie jest zbyt obszerny i podzielenie go byłoby raczej niemożliwe, a na pewno nieefektywne. W zakresie częstotliwości 3,6-3,8 GHz mamy czterech operatorów 5G, to w paśmie 700 MHz mielibyśmy dwóch. Stawiałoby to kogoś w uprzywilejowanej pozycji" - przypomniał minister. Ponadto z tego pasma wydzielona będzie część zasobu na potrzeby służb, wojska.

Prezes UKE przygotował plan zagospodarowania częstotliwości dla odpowiedniego zakresu częstotliwości, który następnie był konsultowany publicznie i wydał decyzje o zmianie rezerwacji dla nadawców, uzgodnione z Przewodniczącym KRRiT.

Ten etap refarmingu obejmie województwa: zachodniopomorskie, pomorskie, małopolskie, lubuskie, opolskie, dolnośląskie, podkarpackie oraz śląskie. Co ważne, standard nadawania DVB-T pozostaje bez zmian.

Warto przypomnieć, że w dniu 20 maja 2020 r. Prezes UKE wszczął z urzędu postępowanie w sprawie

unieważnienia aukcji na cztery rezerwacje częstotliwości z pasma 3,6 GHz ogłoszonej w dniu 6 marca 2020 r.

AK/UKE