

Komisja Europejska podała, że już 100 proc. mieszkańców jest zasięgu podstawowej łączności szerokopasmowej w Europie i tym UE osiągnęła swój cel przed czasem. Następny krok to szybki internet szerokopasmowy dla wszystkich.

Dzięki temu, że satelitarne usługi szerokopasmowe są już dostępne na terenie całej UE, każde gospodarstwo domowe w UE może dziś mieć podstawowe połączenie szerokopasmowe z internetem. Łączy satelitarne są teraz dostępne we wszystkich 28 państwach członkowskich, zatem każdy obywatel UE może obecnie kupić abonament na takie połączenie internetowe. Dotyczy to także trzech milionów osób, które pozostają jeszcze poza zasięgiem stacjonarnych lub ruchomych sieci szerokopasmowych.

*- Moje motto brzmi: wszyscy Europejczycy w erze cyfrowej. Teraz każdy mieszkaniec Europy ma realną szansę, by dołączyć do cyfrowej rzeczywistości. Musimy jeszcze wyrównać szanse dostępu do sieci i poprawić ich jakość, ale możliwość korzystania z internetu jest już dostępna dla wszystkich* - podkreśla wiceprzewodnicząca Komisji Europejskiej Neelie Kroes. *- Dzięki dodatkowemu zasięgowi zapewnianemu przez satelitarne usługi szerokopasmowe osiągnęliśmy nasz cel na 2013 r. - szerokopasmowy internet dla wszystkich. To wspaniała wiadomość dla obywateli UE* - dodała.

Na koniec 2012 r. 99,4 proc. gospodarstw domowych w UE miało dostęp do zasięgu podstawowej, stacjonarnej bądź ruchomej, łączności szerokopasmowej. Na obszarach wiejskich taki dostęp miało 96,1 proc. gospodarstw. Wśród pozostałych 0,6 proc. gospodarstw (czyli ok. 3 mln obywateli) było jednak wiele rodzin i przedsiębiorstw na odizolowanych obszarach lub w regionach wiejskich, w których budowa stacjonarnych lub ruchomych łączy szerokopasmowych jest bardziej utrudniona i kosztowna.

Unia Europejska przestrzega zasady neutralności technologicznej, jednak dla mieszkańców najbardziej odizolowanych rejonów najlepszą opcją uzyskania połączenia z internetem jest łącze satelitarne, i tak prawdopodobnie już pozostanie - mówi komisarz Kroes.

Wielu Europejczyków nie wie, że może korzystać z szerokopasmowych łączy satelitarnych. Dlatego Neelie Kroes uruchomiła dziś serwis [broadbandforall.eu](http://broadbandforall.eu) prowadzony przez Europejskie Stowarzyszenie Operatorów Satelitarnych (ESOA), w którym obywatele mogą szybko sprawdzić, jak skorzystać z szerokopasmowych łączy satelitarnych.

Usługi dla Europejczyków zapewnia 148 satelitów. Podstawowy pakiet można nabyć już za 10 euro miesięcznie, a ceny pakietów z prędkością 20 Mbps zaczynają się od 25 euro. Średnia cena anteny satelitarnej to ok. 350 euro (przy abonamencie typu premium cena anteny może być niższa).

Neelie Kroes ostrzega jednak, że podstawowe łącza szerokopasmowe to za mało - do pełnego osiągnięcia celu, jakim jest łączność na całym kontynencie, niezbędny jest szerokopasmowy internet o większych prędkościach.

*- Europa potrzebuje błyskawicznie działających łączy. Nie możemy pozwolić na to, by część naszych przedsiębiorstw i obywateli pozostała w tyle. Teraz, gdy mamy już wszędzie dostęp do podstawowych łączy szerokopasmowych, musimy niezwłocznie skoncentrować się na inwestycjach w nowe, szybkie sieci* - podkreśla Kroes. *- Dostęp do niezawodnych łączy szerokopasmowych o większych prędkościach (30 Mbps i 50 Mbps) po przystępnych cenach jest niezbędnym warunkiem rozwoju gospodarczego Europy. Bez takiego dostępu niemożliwy jest rozwój następnej generacji produktów i usług cyfrowych, takich jak telewizja hybrydowa, e-zdrowie, przetwarzanie w chmurze i inteligentne samochody* - twierdzi.

## 100 proc. Internetu w Europie dzięki satelitom

Kategoria: Aktualności

Opublikowano: sobota, 26, październik 2013 00:00

Rafał Rudka

Odsłony: 1170

---

Nowoczesne satelity dostarczające dwukierunkowy szerokopasmowy internet w paśmie Ka zapewniają prędkości pobierania danych do 20 megabitów na sekundę. Eutelsat i Astra należą do światowych liderów w branży satelitarnych usług szerokopasmowych. Obecnie ponad 250 satelitów nadaje z orbity geostacjonarnej przeszło 20 tys. kanałów telewizyjnych. Operatorami ok. 148 z tych satelitów są europejskie przedsiębiorstwa należące do ESOA.

Internet z satelity, nazywany też satelitarnymi usługami szerokopasmowymi, to dwukierunkowe szybkie połączenie z internetem za pośrednictwem satelitów komunikacyjnych. Takie połączenie odbywa się bez udziału stacjonarnych linii telefonicznych czy innej infrastruktury naziemnej. Satelitarne usługi szerokopasmowe są dziś w dużej mierze porównywalne z łączami szerokopasmowymi DSL pod względem kosztów i osiąganego jakości. Ceny podstawowych pakietów takich usług zaczynają się już od 10 euro miesięcznie. Łąca światłowodowe i kablowe umożliwiają wyższą prędkość pobierania danych, ale w przeciwieństwie do łączy satelitarnych nie są dziś dostępne dla wszystkich użytkowników. Z tego względu internet z satelity jest dziś szczególnie atrakcyjny na obszarach odizolowanych, na których zasięg sieci stacjonarnych lub ruchomych jest słaby bądź nie ma zasięgu żadnych sieci.

*Źródło: Komisja Europejska, [polskaszerokopasmowa.pl](http://polskaszerokopasmowa.pl)*