

# Światłowodowe

**TELEKOMUNIKACJA** | Netia, śladem Orange, inwestuje w infrastrukturę. Decyzje władz telekomów to w części efekt konkurencji, jaką zbudowały im sieci komórkowe.

URSZULA ZIELIŃSKA

Najpierw Orange Polska ogłosił, że w ciągu trzech lat zainwestuje w budowę sieci dostępu do internetu (FTTH) do 2,2 mld zł, rozszerzając jej zasięg do 3,5 mln gospodarstw domowych. A teraz śladem niegdyś najgroźniejszego konkurenta rusza Netia, największy alternatywny operator stacjonarny w kraju.

Telekomy, wyrosłe z usług telefonii stacjonarnej, mają podobne problemy. Ich sieci nie są przygotowane na to, by sprostać rosnącemu popytowi na dane pobierane i wysyłane przez użytkowników internetu. Coraz częściej zdarza się także, że konsumenci wybierają mobilny internet LTE, niewymagający instalacji kabli w domu czy mieszkaniu.

## Operatorzy XXI wieku

– Będziemy operatorem na miarę XXI wieku. Nasza cała sieć pozwoli uzyskać przepływność do 1 gigabita na sekundę. Kończymy też z technologicznym patchworkiem – mówił w śróde dziennikarzom, analitykom giełdowym i inwestorom Tomasz Szopa, uzasadniając konieczność wprowadzenia programu inwestycyjnego w Netii.

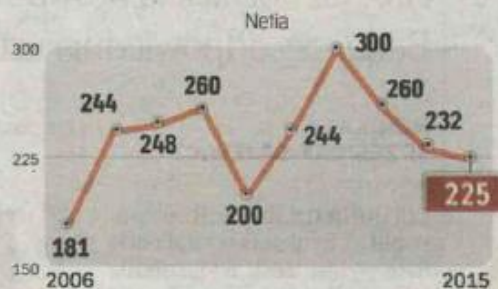
Według organizacji FTTH Council, Netia była w ubiegłym roku polskim liderem pod względem liczby abonentów internetu w tej technologii. Firma nie ujawnia dokładnych danych, ale jej menedżerowie podają, że takich abonentów było około 100 tys. Dla porównania Orange Polska podał, że miał w grudniu 17 tys. abonentów optycznego dostępu.

Inwestycje kapitałowe operatorów telekomunikacyjnych, mln zł\*



**0,42**  
mld zł

chce przeznaczyć  
Netia w ciągu 5 lat  
na światłowody



**2,2**  
mld zł

przeznaczony  
maksymalnie na sieć  
FTTH Orange  
Polska

\*Źródło: operatorzy, szacunki własne

## ♦ STACJONARNE TELEKOMY RUSZAJĄ Z INWESTYCJAMI W ŚWIATŁOWODY

Zasięg sieci każdej z firm jest dużo większy. Według danych przedstawionych przez zarząd Netii obecnie dociera ona z siecią internetu o prędkości ponad 100 Mb/s do 792 tys. gospodarstw domowych.

W ciągu pięciu lat chce zmodernizować do tego standardu 1,6 mln gospodarstw domowych, czyli całą pozostałą własną infrastrukturę dostępową.

## Z powodu LTE i telewizji

W sumie Netia zainwestuje w podłączenie światłowodami domów i bloków 417 mln zł w ciągu pięciu lat.

– W tym roku nasze inwestycje będą o około 20 proc. wyższe niż w ubiegłym (wyniosły 225 mln zł – red.), a największe nakłady poniesiemy w latach 2017–2018 – zapowie-

dział Tomasz Szopa. Pierwszych efektów komercyjnych nowego programu spodziewa się on już w przyszłym roku.

Netia liczy, że dzięki zmianie technologicznej, jaką przejdzie cała jej sieć, będzie mogła zaoferować wszystkim abonentom usługę płatnej telewizji, której użytkownik dziś wykorzystuje miesięcznie 90–100 GB danych. Według