

NAJNOWOCZEŚNIEJSZA TECHNOLOGIA

Sieć NEXERY zostanie wykonana w architekturze FTTH (ang. Fibre To The Home) GPON (ang. Gigabit Passive Optic Network) czyli pasywnej sieci światłowodowej. Oznacza to, że sygnał w sieci, doprowadzonej bezpośrednio do gospodarstw domowych i szkół, nie będzie wymagał dodatkowego wzmocnienia, a sama sieć będzie trwalsza i tańsza w budowie i eksploatacji. Nie będzie wymagała rozbudowy ani prowadzenia prac budowlanych przez wiele następnych lat.

NOWE SZANSE DLA UCZNIÓW – INTERNET XXI WIEKU W SZKOŁACH

Realizacja naszego projektu ma także istotne znaczenie dla rozwoju nowoczesnej edukacji i budowania kompetencji cyfrowych polskich dzieci i młodzieży. NEXERA doprowadzi sieć dostępową do wszystkich szkół podstawowych i ponadpodstawowych w obszarach objętych projektem. W oparciu o sieć NEXERY, szkoły zostaną podłączone do Ogólnopolskiej Sieci Edukacyjnej (OSE). Usługi będą finansowane ze środków budżetu państwa, więc szkoły nie będą za nie płacić. Uczniowie placówek oświatowych przyłączonych dzięki sieci NEXERY do OSE, będą mogli pogłębiać swoją wiedzę korzystając z bardzo szybkiego dostępu do Internetu. Od najmłodszych lat będą nabywać kompetencje cyfrowe, niezbędne w gospodarce XXI wieku.

Budowa sieci będzie się także wiązać z powstaniem nowych miejsc pracy, pobudzi przedsiębiorczość i podniesie poziom konkurencyjności regionów, w których sieć będzie dostępna. Długoterminowo, NEXERA przyczyni się do rozwoju nowoczesnej gospodarki w Polsce.

INWESTYCJA WIELOLETNICH KORZYŚCI:

- trwała i przyszłościowa technologia (FTTH GPON) oferująca wysokie przepływności (minimum 100 Mb/s) i jakość usług przez wiele lat
- możliwość wyboru usług z oferty wielu dostawców działających na sieci NEXERA
- nieuciążliwa zmiana dostawcy usługi - raz zbudowana sieć FTTH nie wymaga nowego okablowania przy zmianie dostawcy usługi

Zachęcamy do zapoznania się ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi realizacji budowy nowoczesnej światłowodowej sieci dostępowej NEXERY w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa pod adresem www.nexera.pl.