Państwowa Wyższa Szkoła Zawowodwa w Nowym Sączu
Case Study

Kilka słów o marce

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Sączu to publiczna placówka zawodowa założona w 1998 roku. Szkoła uzyskała status Uczelni dnia 29 lipca 1998 roku. Obecnie PWSZ to nowoczesny ośrodek kształcenia oferujący studentom kilkanaście kierunków w sześciu instytutach zlokalizowanych na terenie miasta Nowego Sącza.

W związku z dużą liczbą jednostek kształcenia zaistniała potrzeba zastosowania rozwiązania umożliwiającego efektywny przesył dużych ilości danych pomiędzy wszystkimi instytutami PWSZ przy zachowaniu najwyższego poziomu bezpieczeństwa. Realizacją tego niełatwego zadania zajęło się NSIX Data Center.

Wyzwanie

W celu umożliwienia skutecznej współpracy wszystkich ośrodków należało utworzyć sieć wewnętrznej transmisji danych. Z racji na rozproszoną lokalizację instytutów, niezbędne było zaprojektowanie sieci światłowodowej z uwzględnieniem miejskiej struktury architektonicznej. Rozwiązanie to było niezbędne w celu zapewnienia efektywnej komunikacji pomiędzy poszczególnymi instytutami uczelni PWSZ.

Rozwiązanie

Specjalnie na potrzeby PWSZ Nowy Sącz została zbudowana nowoczesna sieć światłowodowa, zaprojektowana do obsługi przepustowości 10 Gb/s. Zastosowanie szerokopasmowego łącza pozwoliło na efektywną integrację komunikacyjną wszystkich instytutów.

Korzyści

Stworzona sieć transmisji danych pozwoliła na ujednolicenie działania wszystkich jednostek PWSZ na terenie Nowego Sącza. Realizowana usługa objęła także gwarancję SLA oraz krótki czas reakcji na zgłoszoną awarię.

O wdrożeniu

Zbudowanie sieci światłowodowej dla Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nowym Sączu stworzyło nowe możliwości współpracy instytutów na wysokim poziomie komunikacyjnym. Ogromną zaletą NSIX Data Center z pewnością jest szerokie wsparcie techniczne oraz umowa z gwarancją SLA na oferowane usługi transmisji danych.