



# Orange Polska na 10. Światowych Igrzyskach Sportowych The World Games 2017 we Wrocławiu

W dniach 20-30 lipca we Wrocławiu odbywają się Światowe Igrzyska Sportów Nieolimpijskich The World Games 2017. Jest to druga pod względem wielkości impreza sportowa na świecie, która po raz pierwszy odbywa się w Polsce. Zmagania blisko 3,5 tys. zawodników ze 112 krajów relacjonuje na cały świat ponad 400 dziennikarzy.

Zorganizowanie tak dużej imprezy, z wydarzeniami odbywającymi się w wielu miejscach jednocześnie bez sprawnej sieci telekomunikacyjnej jest niemożliwe. Dlatego ATM SYSTEM, który jest Host Broadcasterem The World Games 2017, wybrał Orange Polska, by zbudował na jej potrzeby niezbędną sieć światłowodową. Składa się ona z dwóch niezależnych połączeń optycznych zapewniających zabezpieczenie na wypadek awarii. Obraz z kamer telewizyjnych oraz wszystkie inne dane przesyłane są dzięki sieci teletransmisyjnej wykorzystującej technologię DWDM/OTN. W tej sieci, specjalnie dla potrzeb The World Games 2017, przygotowano dwa kanały optyczne o możliwości transferu 100 Gb/s, 32 kanały 10 Gb/s oraz dodatkowo zestawiono łącza transmisyjne 10 Gb/s do 14 lokalizacji, w których rozlokowane będą wozy transmisyjne. Niezależnie od tego zbudowaliśmy też kilka łączy o mniejszej przepustowości - 1 Gb/s. Z ciekawostek - dla łącza transmisyjnego o przepływności 10G i długości 60 km między siedzibą ATM na Bielanych Wrocławskich, pełniącą rolę Międzynarodowego Centrum Nadawczego (IBC), a Stadionem Miejskim we Wrocławiu, gdzie odbyła się ceremonia otwarcia TWG 2017, potrzebujemy jedynie 0,3 milisekundy, aby przesłać obraz z kamer.

Wybór Orange Polska na dostawcę usług tak prestiżowego wydarzenia świadczy o najwyższych standardach obsługi klienta-operatora oraz wysokiej jakości naszej sieci.