



## ZTE: droga do cyfrowego ekosystemu

24 listopada 2021 roku w Shenzhen odbył się Szczyt 5G i Kongres Użytkowników 2021, zorganizowane przez ZTE. W onlinowym wydarzeniu uczestniczyli partnerzy ZTE: GSMA, Omdia, CCS Insight, China Mobile, Hutchison, Drei Austria i China Telecom.

W dyskusjach prowadzonych pod hasłem „**Cyfrowa droga do ekosystemu**” liderzy branży omawiali gorące tematy 2021 roku związane z rozwojem ekosystemu 5G. W przemówieniu inauguracyjnym **Xu Ziyang, CEO ZTE Corporation** podkreślił, że „ZTE od 36 lat jest głęboko zaangażowane w sektorze ICT i nadal wprowadza innowacje w technologii end-to-end. Rozwiązania takie jak dostęp radiowy, dostęp przewodowy, sieci szkieletowe, optyczne sieci IP, sieci danych IP, Cloud Computing, komponenty usług w chmurze, aplikacje i terminale cyfrowe pomagają operatorom w cyfrowej transformacji społeczeństw i przemysłu”

Technologie cyfrowe mają potencjał, który pobudza bardziej inkluzywny i zrównoważony wzrost gospodarczy, wzmacniają innowacje, generują wydajność i ulepszają usługi. Mówił o tym **dyrektor generalny GSMA John Hoffman**, który wspomniał też, że „5G wraz z AI, IoT i Big Data wprowadzają nas w erę inteligentnej łączności, wdrażają cyfryzację we wszystkich przemysłach”. Hoffman spodziewa się, że w następnej dekadzie na bazie technologii 5G powstanie „fala jednorożców technologii mobilnych”, która będzie napędzać nasze gospodarki.

Warunkiem sukcesu transformacji cyfrowej jest odejście od „silosowych” schematów. **Shaun Collins, Executive Chairman CCS Insight** powiedział, że „5G to o wiele więcej niż kolejne „G”, to fundamentalna technologia. Aby odnieść sukces, powinniśmy zdać sobie sprawę, że 5G stało się grą zespołową – współpraca operatorów, hyperskalerów, dostawców sprzętu, integratorów systemów, programistów będzie kluczem do osiągnięcia dojrzałości przez 5G.” Współpraca z partnerami i liderami przemysłowymi przyniesie 5G sukces komercyjny.

ZTE zaprezentowało realne możliwości 5G, przeprowadzając zdalne wizyty u swoich partnerów. Wraz z Drei Austria uruchomiło pierwszą pilotażową sieć 5G SA, pokazując jej pełne możliwości działania. Otrzymała się też onlinowa wizyta w L'Aquila we Włoszech. ZTE we współpracy ze środowiskiem akademickim monitoruje stan konstrukcji budynków i bezpieczeństwa mieszkańców L'Aquila, zagrożonej trzęsieniami ziemi. ZTE zaprezentowało również wykorzystanie zaawansowanej technologii 5G w medycynie.

Eksperti ZTE podzielili się również swoimi spostrzeżeniami na temat przełomowych technologii, takich jak Radio Composer, która w rewolucyjny sposób zarządza i optymalizuje zasoby radiowe poprzez zmianę tradycyjnego „najlepszego wyniku” na „zawsze optymalny”. Radio Composer wykorzystuje uczenie maszynowe zachowań użytkowników i wzorców ruchu sieciowego, po to aby otrzymać optymalną kombinację dostępnych zasobów widma. Inteligentny BBU 5G z wewnętrzną AI oferuje najwyższą w branży pojemność bardzo kompaktowego BBU z wysoce zintegrowanymi możliwościami przetwarzania. Pokazano również najlepsze praktyki Slicestore i 5G SA w zakresie komercjalizacji 5G umożliwiające nowe modele biznesowe 5G TO B & TO C.

ZTE pozostaje wierne swoim wartościom i dąży do połączenia „jednostek, rodzin, przedsiębiorstw i społeczeństwa” z nieustannymi wysiłkami dla innowacji. ZTE jest zdeterminowane, aby spełnić swoją wizję i misję, to znaczy „umożliwić łączność i zaufanie wszędzie” oraz „połączyć świat z ciągłymi innowacjami dla lepszej przyszłości”.

Więcej o ZTE: <https://www.zte.com.cn/global/>

Materiał prasowy ZTE