

01.07.2019 – 10:13 Uhr

ZTEs ATG-Breitbandlösung für den zivilen Luftverkehr gewinnt Preis als Best Mobile Service for Connected Living in Asia

China (ots/PRNewswire) -

ZTE Corporation (0763.HK / 000063.SZ), ein führender internationaler Anbieter von Lösungen für die Telekommunikationsbranche sowie für Unternehmens- und Privatkunden im Bereich mobiles Internet, hat heute bekannt gegeben, dass ZTEs Air to Ground-(ATG-)Breitbandlösung für den zivilen Luftverkehr beim Mobile World Congress (MWC) Shanghai 2019 mit dem Preis als Best Mobile Service for Connected Living in Asia ausgezeichnet wurde.

ZTEs Air to Ground-(ATG-)Lösung nutzt die mobile Kommunikationstechnologie als Basis für ein dreidimensionales Bord/Boden-Breitbandnetz. Damit können Dienste wie Inflight-Entertainment, Inflight-Office, individualisierte Dienste und umfangreiche industrielle Anwendungsdienste bereitgestellt werden. ZTEs ATG-Lösung unterstützt 1200-km/h-Ultrahochgeschwindigkeit mit 300 km Abdeckungsradius, damit Fluggäste ein stabiles und schnelles Internet zur Verfügung haben.

ZTE hat 2009 mit der Arbeit an ATG-Systemen begonnen. Hinsichtlich der kombinierten Technologien für die Bodenkommunikation hat ZTE mehrere Hürden überwunden, beispielsweise Anwendungen in Sonderszenarien, Abdeckung in speziellen Regionen und Störeinflüsse von Bodennetzen.

ZTE leistet im Bereich ATG seit vielen Jahren Pionierarbeit. 2009 entwickelte ZTE das erste 3G ATG-Netz. 2014 führte ZTE gemeinsam mit Air China den branchenweit ersten ZTE ATG-Test durch und startete Pilotversuche auf zwei kommerziellen Flugverbindungen. 2017 hob das erste Flugzeug mit 4G Air to Ground-(ATG-)Technologie im gängigen Frequenzband erfolgreich ab. Heute erforscht und entwickelt ZTE eine 5G ATG-Lösung, um im zivilen Luftverkehr 5G bereitzustellen.

Über ZTE

ZTE ist ein Anbieter von modernen Telekommunikationssystemen, mobilen Endgeräten und Netzwerk-Lösungen für Mobilfunkbetreiber, Unternehmen, öffentliche Einrichtungen und private Anwender. Auf Basis seiner M-ICT-Strategie hat sich ZTE dem Anspruch verpflichtet, Kunden integrierte durchgängige Innovationen mit Spitzenleistungen und Mehrwert im Rahmen der Verschmelzung zwischen dem Telekommunikationsbereich und Informationstechnologiesektor bereitzustellen. ZTE ist an den Börsen Hongkong und Shenzhen notiert (H-Aktienkürzel 0763.HK / A-Aktienkürzel 000063.SZ) und liefert anwenderoptimierte Produkte und Services an über 500 Netzbetreiber in mehr als 160 Ländern. ZTE investiert mindestens zehn Prozent seines Jahresumsatzes in Forschung und Entwicklung und spielt eine wichtige Rolle in einer Reihe internationaler Gremien zur Entwicklung internationaler Standards. Als Unternehmen, das der Corporate Social Responsibility (CSR) große Bedeutung beimisst, ist ZTE Mitglied des UN-Netzwerkes Global Compact. Weitere Informationen finden Sie unter www.zte.com.cn.

Kontakt:

für Medien:

Margaret Ma

ZTE Corporation

Tel.: +86 755 26775189

E-Mail: ma.gaili@zte.com.cn

Foto - https://mma.prnewswire.com/media/930583/ZTE_Award.jpg