**CES 2019 Innovation Award dla Continental**

**Warszawa, 19 grudnia 2018 – Inteligentny system autonomicznych drzwi samochodowych opracowany przez Continental, producenta opon i wiodącego dostawcę rozwiązań dla branży motoryzacyjnej, otrzymał nagrodę CES 2019 Innovation Award w kategorii inteligentne pojazdy oraz technologie bezzałogowe. CTA (Consumer Technology Association), organizator targów CES, wręczył nagrodę podczas dorocznej uroczystości CES Unveiled New York. Wydarzenie było przedsmakiem Targów CES 2019, które odbędą się w dniach 8-11 stycznia
w Las Vegas.**

Nagrodzone rozwiązanie opracowane przez Continental to optymalne połączenie komfortu
oraz bezpieczeństwa. Inteligentny system autonomicznych drzwi samochodowych pozwala
na wygodne otwieranie i zamykanie drzwi, jednocześnie zapobiegając ich niekontrolowanemu zatrzaskiwaniu się. Tego rodzaju rozwiązanie jest niezbędnym elementem rozwoju zautomatyzowanej jazdy – samochody bezzałogowe muszą mieć możliwość otwierania i zamykania drzwi bez pomocy użytkowników czy użycia klamek.

„Nagroda CES 2019 Innovation Award jest dla naszego zespołu nie tylko potwierdzeniem
osiągnięć, ale także silną motywacją. Naszym głównym celem jest tworzenie innowacyjnych rozwiązań zwiększających poziom komfortu i bezpieczeństwa kierowców oraz innych uczestników ruchu drogowego” - powiedział **Johann Hiebl, kierujący oddziałem Karoseria i Bezpieczeństwo (Body & Security).**

**Inteligentne drzwi w inteligentnym samochodzie**

„Dzięki inteligentnemu systemowi autonomicznych drzwi samochodowych Continental przytrzaśnięte palce i poobijane drzwi przejdą do historii” - powiedział **Johann Hiebl** - „Dzięki naszej unikalnej wiedzy i doświadczeniu z dziedziny integracji systemów oraz części mechanicznych oferowanych przez naszych partnerów, ten innowacyjny projekt stał się możliwy do zrealizowania. Pracując
nad nowymi rozwiązaniami korzystamy z fachowej wiedzy takich firm, jak Warren Industries, Stabilus oraz Inteva” – dodał.

Dzięki funkcji „anti-pinch” system chroni pasażerów przed przytrzaśnięciem, np. przedmiotów
czy palców. Natomiast zdolność do wykrywania przeszkód zwiększa bezpieczeństwo oraz zapobiega wgnieceniom karoserii i zarysowaniom lakieru. Inteligentne drzwi Continental stale komunikują się
z zintegrowaną funkcją wykrywania nieruchomych przeszkód. Jeżeli czujnik wykryje utrudnienie, proces otwierania zostaje zatrzymany. W trybie wspierającym system ułatwia obsługę drzwi, ograniczając konieczność użycia siły przez użytkownika i umożliwiając ich otwarcie pod dowolnym kątem. Znacznie zwiększa to komfort, gdy np. pojazd zatrzymuje się na zboczu. Dzięki tej funkcji drzwi się nie zatrzaskują i można je otworzyć lub zamknąć, gdy auto jest w pozycji pochyłej. Ułatwia to otwieranie i zamykanie drzwi dzieciom oraz osobom starszym. Funkcje dodatkowe, takie jak regulowana prędkość zamykania i otwierania drzwi czy ochrona przed trzaskaniem, zwiększają wygodę oraz minimalizują nacisk wywierany na mechanizmy drzwi i podwozia.

**Otwieranie pod kontrolą**

Inteligentny system autonomicznych drzwi samochodowych posiada bezstopniowo regulowany kąt uchylenia. Umożliwia to płynne otwieranie drzwi w każdej pozycji samochodu, bez efektu gwałtownego przechodzenia pomiędzy poszczególnymi pozycjami. Mimo to drzwi mogą pozostać otwarte w dowolnej pozycji.

„Połączenie inteligentnego systemu z naszym rozwiązaniem PASE (passive start and entry system) sprawia, że drzwi samochodu otwierają się automatycznie i bezdotykowo, we właściwym momencie. Ponadto, rozpoznają one poszczególnych użytkowników i otwierają się po właściwej stronie” –
dodał **Johann Hiebl.**

**Continental na targach CES**

Osoby, które będą uczestniczyły w Targach CES 2019 oraz Consumer Electronics Show 2019
w dniach 8-11 stycznia w Las Vegas będą mogły zapoznać się ze wszystkimi funkcjami inteligentnego systemu autonomicznych drzwi samochodowych. Projektanci Continental przygotowali interaktywny pojazd demonstracyjny wyposażony w dwa typy tego rozwiązania. Stanowisko firmy o numerze
7519 będzie zlokalizowane w sali północnej.

Ponadto, w dniu 7 stycznia (poniedziałek) o godzinie 11:00, w budynku Mandalay Bay w salach Surf Ballroom znajdujących się na II piętrze, odbędzie się konferencja prasowa Continental. Firma zaprezentuje również swoje najnowsze innowacyjne technologie na prywatnej wystawy w hotelu Renaissance.

\*\*\*

**Continental** rozwija przełomowe technologie i usługi na rzecz zrównoważonego rozwoju transportu osób i towarów. Założona
w 1871 roku firma technologiczna dostarcza bezpieczne, inteligentne i wydajne rozwiązania dla pojazdów, maszyn, ruchu drogowego
i transportu. W 2017 roku wartość sprzedaży wyniosła 44 mld EUR. Continental zatrudnia obecnie ponad 244 000 pracowników w 61 krajach.

**Obecnie Dział Opon** obejmuje 24 zakłady produkcyjne i rozwojowe zlokalizowane na całym świecie. Szeroka oferta produktowa
i nieustanne inwestycje w badania i rozwój znacząco przyczyniają się do rozwoju wydajnej kosztowo i przyjaznej dla środowiska
naturalnego mobilności. Jako jeden z czołowych producentów opon na świecie, zatrudniający około 50 000 pracowników Dział Opon osiągnął w 2016 roku sprzedaż o wartości 10,7 mld EURO.

**Opony do samochodów osobowych i lekkich pojazdów ciężarowych**

Continental jest jednym z wiodących producentów opon do samochodów osobowych i lekkich pojazdów ciężarowych w Europie
oraz czwartym co do wielkości na świecie producentem opon do samochodów osobowych na rynku oryginalnego wyposażenia
i części zamiennych. Głównym celem marki Continental w zakresie rozwoju produktów premium jest optymalizacja wszystkich cech związanych z bezpieczeństwem, przy jednoczesnym minimalizowaniu oporów toczenia.

Dodatkowych informacji udzielają:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ewa Ostapczuk**PR & Marketing Communications Manager Continental Opony Polska Sp. z o.o. ul. Żwirki i Wigury 16C02-292 WarszawaE-mail: ewa.ostapczuk@conti.de | **Natalia Korniluk** PR Account ExecutiveConTrust CommunicationTel. kom. +48 530 442 233e-mail: n.korniluk@contrust.pl  |

**Baza danych dla mediów:** [www.mediacenter.continental-corporation.com](http://www.mediacenter.continental-corporation.com)