

Společnost SERES představuje na veletrhu Auto Shanghai 2025 inteligentní bezpečnost, nastavuje nový standard v oboru a získává pozornost celého světa

27.4.2025 - | PROTEXT

Průkopnické zabezpečení založené na scénářích, které špičkově pokrývají čtyři základní oblasti

Automobilový průmysl se díky inteligentní konektivitě, elektrifikaci a sdílené mobilitě neustále rozvíjí. Mění se i paradigma v oblasti bezpečnosti vozidel - od pasivního zabezpečení přes „pasivní + aktivní zabezpečení“ až k nynější komplexní ochraně. Společnost SERES, která jako první v oboru představuje bezpečnostní filozofii založenou na různých scénářích, vyvinula inteligentní bezpečnostní ekosystém pokrývající čtyři základní pilíře: ochranu života, ochranu karoserie vozidla, zdravotní péči a ochranu soukromí.

Ochrana života: Společnost SERES vyvinula první architekturu 720° ochrany v oboru a představila největší sériově vyráběnou integrovanou zadní část z hliníkové slitiny na světě, která je nyní součástí modelu AITO M9. Kromě toho společnost SERES jako první vyvinula verzi ze slitiny hořčíku pro použití ve výrobě. Tuto integrovanou technologii odlévání budou v budoucnu využívat všechny modely AITO. Společnost SERES nabízí také špičkový systém ochrany baterií a nepřetržitého cloudového monitorování bezpečnosti baterií, které zajišťuje komplexní osobní bezpečnost.

Ochrana karoserie vozidla: Společnost SERES se neustále zlepšuje i v oblasti aktivní bezpečnosti díky nepřetržitému tréninku systému vnímání. Komplexní funkce prevence nárazu - včetně ochrany proti čelnímu, bočnímu a zadnímu nárazu - se výrazně zlepšily ve všech oblastech.

Zdravotní péče: Společnost SERES využívá technologie zdravých materiálů a tvoří zdravé kabiny, které působí na všech pět smyslů a přinášejí čerstvý vzduch, povrchy bezpečné pro děti, komfort pro oči, uklidňující ticho a nízké elektromagnetické rušení. To zajišťuje zdravé prostředí pro všechny cestující.

Ochrana soukromí: S rozvojem inteligentních technologií ve vozidlech je stále důležitější zabezpečení dat a sítí a ochrana soukromí. Společnost SERES vytvořila vícevrstvou bezpečnostní architekturu zahrnující cloud, přenos, vozidlo a čip, která uživatelům i jejich vozidlům poskytuje ochranu dat po celý jejich životní cyklus.

Budování rámce pro zajištění bezpečnosti, spoluvytváření bezpečnostního ekosystému

Společnost SERES vyvinula ucelený rámec pro zajištění bezpečnosti, který integruje výzkum a vývoj, testování, inteligentní výrobu, kontrolu kvality, dodavatelský řetězec i spoustu dalších oblastí. Tím systematicky zajišťuje všestrannou ochranu cestujících, vozidel i osobních věcí. V oblasti výzkumu a vývoje má za sebou společnost SERES více než 11 milionů kilometrů testování ve více než 1 300 scénářích, čímž výrazně zkrátila vývojové cykly a zvýšila kvalitu výrobků.

Při výrobě využívá společnost SERES tlakové odlévání na úrovni 10 000 tun a při svařování a montáži šroubů podvozku dosáhla 100% automatizace. Disponuje špičkovým systémem

inteligentního testování a zajištění kvality a k zaručení bezpečnost vozidel využívá automatizaci, velká data a ověřování všech scénářů.

Špičková úroveň uznávaná po celém světě a rozšiřování mezinárodních partnerství

Od začátku letošního roku prošly modely AITO 9 a AITO 5 modernizací, model AITO 7 se zase představil v nové barevné variantě. S nejnovějším modelem AITO 8 nabízí řada AITO čtyři modely, které uspokojí nejrůznější potřeby uživatelů v oblasti mobility. Od 20. dubna ujeli uživatelé systému AITO v inteligentních elektromobilech s prodlouženým dojezdem dohromady více než 12,4 miliardy kilometrů.

Od svého debutu na pařížském autosalonu 2024 upoutaly inovace značky AITO pozornost celého světa. Na letošním veletrhu Auto Shanghai navštívily stánek společnosti AITO různé mezinárodní delegace, aby se zúčastnily představení inteligentního bezpečnostního ekosystému a seznámily se s budoucností inteligentní mobility. Distributoři ze Spojených arabských emirátů, Bahrajnu, Ázerbájdžánu, Arménie a Mongolska uzavřeli se společností SERES partnerství a připojili se tak k rodině AITO. Značka AITO V bude i v budoucnu spolupracovat s dalšími globálními partnery, aby přinesla novou definici luxusu.

Společnost SERES, která se pevně drží filozofie „Bezpečnost je největší luxus“, posunuje v nové éře luxusní mobilitu na další úroveň a přináší inteligentní a bezpečný zážitek z cestování, který překonává očekávání uživatelů.

KONTAKT: Ksenia Chen, +86-186-1051-6751, kexin.chen570264@seres.cn

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-seres-predstavuje-na-veletrhu-auto-shanghai-2025-inteligentni-bezpecnost-nastavuje-novy-standard-v-oboru-a-ziskava-pozornost-celeho-sveta/2666337>