

Las Vegas 2019: Byton zeigt den nächsten Schritt zum Byte

Byton, der in China ansässige Hersteller von Elektroautos, präsentiert im Rahmen der International Consumer Electronics Show 2019 (CES) vom 8. bis 12. Januar 2019 in Las Vegas die aktuellen Fortschritte beim ersten Serienauto des Unternehmens. Gezeigt wird dabei die finale Cockpit-Gestaltung mit einer Reihe von wegweisenden Human Machine Interface (HMI) Technologien.

Für die Serienmodelle wird Byton viele Innovationen des Konzeptmodells Byton M-Byte-Concept beibehalten, darunter das weltweit erste 49-Zoll Shared Experience-Display und das im Lenkrad positionierte Driver Tablet. Für die Serienversion wurde das Cockpit optimiert. Ein Wraparound schließt im weiten Bogen Fahrer und Beifahrer ein und bietet gleichzeitig eine Bühne für das Shared Experience-Display. Klarheit und Reduktion auf das Wesentliche lautet die Maxime bei der Gestaltung. Die Anzahl an Tasten ist auf ein Minimum reduziert. Digitale Bedienoberflächen stehen im Fokus, ebenso wie integrierte Sensoren. Somit wird die mit dem Konzeptfahrzeug angekündigte „Smart Device on Wheels“-Philosophie tatsächlich in die Byton-Serienmodelle übertragen.

Byton positioniert seine Produkte als „smart Device“ und setzt dabei digitale Technologien ein, um ein hochwertiges Mobilitätserlebnis zu ermöglichen. Passend dazu zeigt Byton vernetzte Anwendungen und Online-Dienste, die in den Serienfahrzeugen auf Basis der Byton Hybrid Cloud zum Einsatz kommen werden.

Bis Ende 2019 wird Byton die Serienproduktion der ersten SUVs aufnehmen. In Nanjing baut das Unternehmen derzeit eine Produktionsbasis nach Industry 4.0-Standard auf: Der Bau ist nahezu abgeschlossen, die Installation der Anlagen hat bereits begonnen. Derzeit werden bereits fast 100 Prototypen in verschiedenen Szenarien erprobt. (ampnet/Sm)

Bilder zum Artikel



Prototyp des Byton M-Byte.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Byton



Prototyp des Byton M-Byte.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Byton



Erster Eindruck vom neuen Cockpit des Byton Byte.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Byton