

VinFast hợp tác với ZF ra mắt hệ thống hỗ trợ lái cấp độ 2+ có khả năng nâng cấp lên cấp độ 3 và cao hơn

16:12 05/01/2022

Sự hợp tác này sẽ giúp xe điện VinFast đảm bảo độ an toàn và tiện ích nâng cao khi di chuyển trong đô thị và trên đường cao tốc.



Las Vegas, 4/1/2022 – VinFast, nhà sản xuất xe điện từ Việt Nam được biết tới với tốc độ phát triển thần tốc, sẽ sớm ra mắt nền tảng hỗ trợ lái cho xe điện với các tính năng tự động ở cấp độ cao trong tương lai gần. Đây là thành quả của sự hợp tác với hãng công nghệ ZF về phần cứng, phần mềm và tích hợp hệ thống.

ZF sẽ là đối tác quan trọng của VinFast về hệ thống hỗ trợ lái, cung cấp bộ điều khiển trung tâm tiên tiến có khả năng kết nối nhiều loại camera, radar, cảm biến LiDAR và tổ hợp cảm biến thông minh. Điều này cho phép VinFast và ZF phát triển các tính năng hỗ trợ lái cấp độ 2+ trong thời gian đầu, sau đó có thể

nâng lên các tính năng cấp độ cao hơn như Hỗ trợ lái khi tắc đường, Hỗ trợ lái trên đường cao tốc và Đỗ xe tự động.

Phó Chủ tịch Tập đoàn Vingroup kiêm Tổng Giám đốc VinFast Toàn cầu - Bà Lê Thị Thu Thủy cho biết: “Các loại phương tiện trong tương lai sẽ được điện hóa và tự động hóa, nhằm góp phần bảo vệ môi trường và phát triển các giải pháp giao thông vượt trội về độ an toàn, tiện lợi và hiệu suất. Sự hợp tác giữa VinFast và ZF là vô cùng tiềm năng bởi chúng tôi cùng chia sẻ những mục tiêu về tương lai của di chuyển. Chúng tôi sẽ cùng nhau hiện thực hóa mục tiêu này cho khách hàng của VinFast trong quá trình mở rộng kinh doanh trên toàn cầu.”

Ông Martin Fischer - Thành viên Hội đồng quản trị Công ty ZF cho biết: “Chúng tôi mong muốn mang đến các tính năng hỗ trợ lái cấp độ cao cho các dòng phương tiện hạng nhẹ của hãng. Mục tiêu của chúng tôi là nâng cao hiệu quả của tất cả các loại hình giao thông. Việc thiết kế và phát triển các hệ thống hỗ trợ lái cấp độ cao sẽ mang đến cho người tiêu dùng toàn cầu sự an toàn, tiện lợi và thông minh vượt trội khi sử dụng xe điện. Đó chính là tầm nhìn Giao thông Thế hệ mới của chúng tôi. Sự hợp tác với VinFast là minh chứng cho thấy chúng tôi đang dần hiện thực hóa tầm nhìn này.”

Được hợp tác phát triển bởi đội ngũ kỹ sư toàn cầu của ZF tại Đức, Trung Quốc và Bắc Mỹ, các hệ thống và tính năng hỗ trợ lái cấp độ 2+ của VinFast dự kiến sẽ ra mắt từ giữa năm 2022. Cùng với đó, mức độ tinh vi của các bộ cảm biến và bộ điều khiển trung tâm trong các hệ thống này sẽ được nâng cấp theo từng giai đoạn. Điều này sẽ giúp nâng cao khả năng hỗ trợ lái tự động của xe điện VinFast tại đô thị, trên đường cao tốc và tại bãi đậu xe đến cấp độ 3 và 4, với tính năng Hỗ trợ lái tự động của ZF (Automated Valet Parking) - một trong những giải pháp đỗ xe tự động đầu tiên hoạt động dựa trên bộ cảm biến của xe và không cần đến các thiết bị mô phỏng địa hình bãi đỗ./.

Về VinFast và Vingroup

VinFast - công ty thành viên của Tập đoàn Vingroup - với tầm nhìn trở thành thương hiệu xe điện thông minh thúc đẩy mạnh mẽ cuộc cách mạng xe điện toàn cầu. Được thành lập vào năm 2017, VinFast sở hữu tổ hợp nhà máy sản xuất ô tô hiện đại, có quy mô hàng đầu khu vực đặt tại Hải Phòng, Việt Nam với mức độ tự động hóa lên đến 90%.

VinFast đã công bố 3 mẫu ô tô điện đầu tiên, chính sách cho thuê pin ưu việt và chính sách bảo hành xe điện 10 năm. Từ tháng 7/2021, VinFast đã mở rộng hoạt động tới các thị trường Bắc Mỹ và châu Âu. Dự kiến hai dòng sản phẩm ô tô điện thông minh VF e35 và VF e36 sẽ được VinFast chính thức mở bán toàn cầu vào nửa đầu năm 2022. Tìm hiểu thêm tại: <https://vinfastauto.com>

Thành lập năm 1993, Vingroup là một trong những Tập đoàn kinh tế tư nhân đa ngành hàng đầu khu vực với tổng giá trị vốn hóa của 3 công ty niêm yết đạt 35 tỷ USD (Ngày 4/11/2021). Vingroup hoạt động trong 3 lĩnh vực kinh doanh cốt lõi, bao gồm: Công nghệ Công nghiệp - Thương mại Dịch vụ - Thiện nguyện xã hội. Tìm hiểu thêm tại: <https://www.vingroup.net/en>

Thông tin về ZF

ZF là công ty công nghệ toàn cầu cung cấp giải pháp công nghệ cho xe ô tô, các loại xe thương mại và công nghệ công nghiệp, giúp phát triển giao thông thế hệ mới. Giải pháp của ZF cho phép các phương tiện giao thông có thể quan sát, suy nghĩ và hành động. Trong bốn lĩnh vực công nghệ: Kiểm soát chuyển động phương tiện, An toàn tích hợp, Tự lái và Xe điện, ZF cung cấp các giải pháp phần mềm và sản phẩm toàn diện cho các nhà sản xuất xe tên tuổi và các hãng cung cấp dịch vụ vận tải và di chuyển mới. ZF đã tiến hành điện hóa nhiều loại phương tiện. Với các sản phẩm của mình, công ty góp phần giảm lượng khí thải, bảo vệ khí hậu và tăng cường tính an toàn trong giao thông.

Trong năm tài chính 2020, ZF đã báo cáo doanh thu 32,6 tỷ euro. Công ty hiện có hơn 150.000 nhân viên làm việc tại khoảng 270 cơ sở ở 42 quốc gia.

Để biết thêm thông tin báo chí và hình ảnh, vui lòng truy cập: www.zf.com