



PAGANI AUTOMOBILI S.P.A.

Via dell'Artigianato, 5 - 41018 San Cesario sul Panaro (MO) - Italy - T +39 059 4739201

Pagani Automobili presenta Pagani L.E.O., la piattaforma di diagnosi remota e manutenzione predittiva, creata su misura per le hypercar Pagani.

- Una nuova centralina sviluppata per monitorare costantemente i parametri delle vetture Pagani;
- Le informazioni sono analizzate in tempo reale e trasferite al Pagani Cloud;
- Attraverso algoritmi innovativi, messi a punto dal Dipartimento Post-Vendita ed Area Tecnica di Pagani Automobili, vengono gettate le basi per le operazioni di manutenzione predittiva e per lo sviluppo di nuove vetture;
- I clienti Pagani possono accedere alla piattaforma ed attuare operazioni di manutenzione attraverso un'applicazione mobile dedicata.

San Cesario Sul Panaro - 21 ottobre 2020. Pagani Automobili annuncia l'introduzione di Pagani L.E.O., la nuova piattaforma di controllo e monitoraggio dati in grado di operare una diagnosi remota ed una manutenzione predittiva del veicolo a distanza. L.E.O. è acronimo di LEARN - EVALUATE - OPERATE.

Una volta installata in vettura, la nuova centralina stabilisce un collegamento con l'architettura elettronica del veicolo, raccogliendo tutte le informazioni provenienti dall'interazione tra le diverse unità di controllo, operando così un'analisi ed un monitoraggio costanti di tutti i sistemi connessi (**Learn**). Dopo una prima fase di verifica e valutazione dei dati raccolti, le informazioni sono successivamente trasmesse ad un server centrale in grado di rilevare e memorizzare i parametri di ogni singolo veicolo Pagani connesso, e lì sono analizzate (**Evaluate**) attraverso un complesso sistema di algoritmi definiti da Pagani.

Al termine dell'elaborazione dei dati, L.E.O. passa alla fase operativa (**Operate**) ed è in grado di compiere alcune sofisticate operazioni in tempo reale, come ad esempio inviare segnalazioni di manutenzione predittiva o rendere disponibile l'esecuzione di importanti aggiornamenti da remoto, sfruttando un sistema di Firmware Over The Air (FOTA) di ultima generazione appositamente sviluppato.

Già in dotazione su Huayra Roadster BC e disponibile per l'installazione come retrofit su tutta la famiglia di modelli Huayra, L.E.O. consentirà:

- ai clienti di godere di un'esperienza ancor più intensa di interazione col proprio veicolo, attraverso un'App appositamente sviluppata e disponibile sull'App Store per iOS e su Google Play Store. Tramite l'App L.E.O. è infatti possibile monitorare lo stato della vettura, essere informato sulla disponibilità



www.pagani.com



degli aggiornamenti o addirittura eseguire l'operazione di aggiornamento da remoto, direttamente da mobile;

- ai concessionari Pagani di fornire un supporto proattivo verso i propri clienti in base alle esigenze di manutenzione di ogni singolo veicolo, con l'obiettivo di localizzare possibili difetti o malfunzionamenti prima ancora che possano rappresentare un disagio per i rispettivi proprietari (manutenzione predittiva);
- a Pagani Automobili di raccogliere maggiori informazioni sull'utilizzo dei propri prodotti al fine di operare un costante processo di perfezionamento, mirato a valorizzare sempre di più l'investimento fatto dai clienti Pagani e restituire loro oggetti sempre più performanti.

"All'inizio degli anni 2000 siamo stati tra le prime aziende del settore a sperimentare la diagnostica a distanza e abbiamo notato da sempre dei grossi vantaggi nel poter supportare i nostri clienti da remoto. Potendo oggi sfruttare i progressi tecnologici compiuti nell'ultimo decennio, abbiamo messo a punto L.E.O., capace di offrire questo e molto altro ancora, creando un valore percepibile per i nostri clienti" - Horacio Pagani, Fondatore e Chief Designer di Pagani Automobili.

"Le sfide che il supporto post vendita ci pone per un prodotto così esclusivo ed allo stesso tempo distribuito in tutto il mondo, ci hanno spinto a ricercare una soluzione all'avanguardia. Abbiamo sviluppato la piattaforma L.E.O. partendo da un foglio bianco, in modo che fosse in grado di supportare al meglio ed in maniera proattiva il cliente Pagani. In qualsiasi parte del mondo lui si trovi" - Niccolò Valenti, Responsabile Global Aftersales, Pagani Automobili.

Per la messa a punto e la realizzazione di Pagani L.E.O. sono stati necessari oltre tre anni di sviluppo, durante i quali l'Atelier di San Cesario Sul Panaro ha collaborato con aziende leader nei settori delle tecnologie informatiche e delle telecomunicazioni, quali Vodafone Business, While1 e DMD Computers, per creare una delle migliori piattaforme oggi disponibili.

"Siamo orgogliosi di poter celebrare oggi assieme al team Pagani un traguardo così ambizioso ed aver contribuito a portare il concetto di Connected Car ad un nuovo livello. La sfida intrapresa con L.E.O. ha richiesto l'enorme sforzo di immaginare ciò che sarebbe stato il futuro per realizzare poco dopo di averlo superato. Per While1 essere leader significa realizzare qualche cosa che gli altri hanno solo nei loro pensieri" - Franco Ometti, CEO While1.

"Siamo orgogliosi di collaborare con Pagani Automobili nel ridefinire l'auto del futuro – afferma Alessandro Canzian, Head of Corporate and Public Sector Marketing di Vodafone Business – un'auto sempre più tecnologica, digitale e connessa in tutto il mondo grazie alla connettività Vodafone e alla piattaforma sicura Vodafone Cloud. Vodafone Business è sempre al fianco delle aziende aperte al futuro, con le migliori soluzioni per la trasformazione e accelerazione digitale".

"Siamo onorati di aver partecipato a questo progetto ed aver contribuito allo sviluppo di un prodotto unico nel suo genere, come quello di Pagani Automobili, dotandolo di una tecnologia che ne fosse all'altezza. Una sfida importante anche per una realtà come la nostra che da anni esporta il proprio know-how in tutto il mondo." - Stefano De Micheli, COO DMD Computers.