



AUDIOBOX : LE SYSTÈME QUI ÉCOUTE LES MURMURES DE L'ÉLECTRONIQUE DE BORD

CATEGORIE: ACTUALITÉS, DIAGNOSTIC, TECHNOLOGIE DATE : 15/10/2013



Dans le temps, les garagistes travaillaient beaucoup "à l'oreille". Ils savaient identifier le fameux "petit bruit", ou la moindre vibration qui annonçait la panne prochaine. Mais, aujourd'hui, avec les boîtiers électroniques et les compartiments moteurs, on n'entend plus rien.

Heureusement, One Too a conçu une véritable oreille bionique capable d'interpréter les phénomènes vibratoires et acoustiques sur les organes du véhicule (habitacle, compartiment moteur, transmissions, liaisons au sol). Le système utilise des micros. Pendant ce temps, avec un casque d'écoute sur les oreilles, le mécanicien lit le diagnostic via un écran LCD et repère les dysfonctionnements.