

Alerte de Franchissement Involontaire de Ligne - AFIL



L'AFIL - Fonctionnement et évolutions

Fin des années 90, L'AFIL faisait son apparition sur les camions.

Dans les premières versions, seul un signal sonore prévenait le conducteur dès qu'il sortait de sa voie.

Cet équipement vise à prévenir les problèmes liés à la somnolence et au manque de concentration du conducteur.

Aujourd'hui cet outil a progressé, puisque maintenant il est en capacité de prendre la main sur votre volant et de corriger, seul, votre trajectoire. C'est le niveau 2 de la voiture autonome.

Constat

Les assouplissements au volant et le manque de concentration représentent une grande partie des accidents de la circulation d'où l'importance de cet outil.

Conseil :

Lorsque vous souhaitez changer de file avec l'AFIL enclenchée, vous devez mettre votre clignotant, dans le cas contraire votre véhicule traitera votre action comme un endormissement et s'opposera au changement de voie en vous rendant difficile, mais pas impossible, la manœuvre du volant.

Commentaires :

Le régulateur de vitesse adaptatif associé à l'AFIL sont deux avancées technologiques majeures en terme de sécurité active.