

## Les pneus intelligents sont-ils l'avenir?

Écrit par Augusto, le roi du Pneu

Jeudi, 25 Juillet 2019 10:38 - Mis à jour Jeudi, 25 Juillet 2019 10:43

---

Les experts disent que le marché des pneus intelligents passera de 0 à 414 millions dans les 8 prochaines années. Mais que se cache-t-il derrière ce concept.

Pas de panique, vous connaissez l'intelligence artificielle ? Il s'agit de cet ensemble de technique qui permet de reconnaître, analyser ou automatiser un certain nombre de tâche. Reconnaître, c'est par exemple, une application comme Receipt (conçue [l'expert-comptable en ligne LEC](#)) qui permet aux entreprises de classer automatiquement la facture d'un fournisseur dans la comptabilité. Analyser, c'est par exemple, [Netflix qui analyse vos goûts](#) en matière de films ou séries pour vous recommander des films qui ont de fortes de chances de vous plaire. Automatiser, c'est par exemple, un aspirateur robot qui assure automatique le ménage.

Les pneus intelligents intègrent essentiellement des fonctions d'analyse.

Les pneus intelligents constituent un tout nouveau concept qui peut vous fournir des informations utiles sur votre pneu grâce à un petit capteur, notamment: traction, usure de la bande de roulement, température et charge. Les informations provenant de ces capteurs peuvent être utilisées pour optimiser les performances de votre véhicule.

### **Alors, en quoi ces pneus diffèrent-ils des pneus normaux?**

Les pneus seront presque identiques mais avec des capteurs répartis à travers le pneu pour faciliter la rétroaction du système.

Les pneus intelligents sont la voie de l'avenir, ce que les grands constructeurs automobiles garantissent pour réduire leurs émissions de CO2 au cours de la prochaine décennie. De plus, pour aider les conducteurs à réduire leur consommation de carburant chaque année, le fait de disposer de pneus économes en carburant présente un grand intérêt pour les véhicules de tourisme et des conducteurs.

### **Avantages pour vous**

## Les pneus intelligents sont-ils l'avenir?

Écrit par Augusto, le roi du Pneu

Jeudi, 25 Juillet 2019 10:38 - Mis à jour Jeudi, 25 Juillet 2019 10:43

---

Les pneus intelligents vous permettront d'économiser de l'argent sur votre véhicule, car ils vous indiqueront exactement combien il reste de bande de roulement sur chaque pneu. En outre, si l'un de vos pneus est trop ou trop peu gonflé, sa longévité augmentera. En outre, le fait de disposer de pneus capables d'indiquer à l'avance les risques pour la sécurité peut rendre votre véhicule plus sûr et plus fiable sur la route.