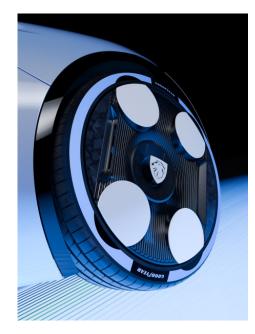
## Goodyear et Peugeot dessinent l'avenir de la mobilité intelligente avec le concept car nouvelle génération PEUGEOT POLYGON CONCEPT





- Pour la première fois la technologie Goodyear SightLine est intégrée dans l'habitacle du véhicule, améliorant l'expérience de conduite et des pneumatiques.
- Goodyear a conçu trois pneumatiques uniques, chacun conçu sur mesure pour répondre aux besoins esthétiques et de performance des configurations de POLYGON CONCEPT.

Goodyear et Peugeot se sont associés pour façonner l'avenir de la mobilité intelligente avec le dévoilement du concept-car <u>POLYGON CONCEPT</u>. Ce véhicule de nouvelle génération dispose de Goodyear SightLine - une suite avancée de technologies de pneumatiques intelligents - affichées sur l'écran réfléchissant de l'i-Cockpit® pour la première fois aux côtés de trois pneumatiques Goodyear sur mesure adaptés aux configurations polyvalentes de la voiture.

Le POLYGON CONCEPT est conçu pour s'adapter à différents styles de conduite grâce à trois configurations créatives, Urban, Player et Explorer. Les pneumatiques et solutions Goodyear sont spécialement conçus pour répondre aux besoins du véhicule.

Cette collaboration marque une étape importante et une avancée audacieuse vers une connectivité parfaite entre le véhicule et les pneumatiques, offrant des performances et une confiance accrue aux conducteurs.

## Technologie Goodyear SightLine: l'intelligence à chaque tournant

Goodyear SightLine est une suite exclusive de technologies de pneumatiques intelligents qui fournit des informations en temps réel pour améliorer la sécurité et les performances des véhicules, depuis l'estimation des propriétés des pneumatiques jusqu'aux informations sur leur état et les conditions routières. Ces informations peuvent être affichées directement sur l'affichage tête haute du conducteur, garantissant clarté et contrôle tout au long de chaque trajet, ou peuvent être intégrées dans d'autres systèmes avancés du véhicule, ce qui lui permet d'atténuer les situations qui dépendent aujourd'hui du conducteur.

Dans toutes les configurations du POLYGON CONCEPT, les fonctionnalités SightLine sont accessibles depuis l'habitacle, offrant :

- Entretien des pneumatiques : la surveillance intégrée de l'usure des pneumatiques permet aux véhicules d'ajuster automatiquement les paramètres de performance à mesure que les pneumatiques vieillissent, contribuant à garantir une tenue de route et une sécurité optimale tout au long de leur cycle de vie.
- Conduite sûre : SightLine prédit et détecte les risques d'aquaplaning, permettant aux systèmes de contrôle du véhicule de réagir instantanément et de maintenir la stabilité, même dans des conditions difficiles.

Goodyear offre des trajets enrichissants aux conducteurs de POLYGON CONCEPT grâce à son intégration à la technologie Peugeot Steer-by-Wire.

Ben Glesener, directeur technologie, Développement de produits, Consumer EMEA, a commenté :

« SightLine représente plus que la technologie : c'est une vision pour la mobilité connectée. En nous associant à Peugeot, nous envisageons un écosystème où les pneumatiques contribuent activement à l'intelligence des véhicules, façonnant un avenir plus intelligent. »

Déjà disponible sur plusieurs marchés mondiaux, Goodyear SightLine n'est pas seulement un concept, c'est un service de pneumatiques intelligents éprouvé, prêt à être utilisé dans le monde réel.

## Pneumatiques Goodyear : Conçus pour les routes d'aujourd'hui et les possibilités de demain

Dans le cadre de cette collaboration visionnaire, Goodyear a conçu trois pneumatiques uniques, chacun sur mesure pour répondre aux besoins esthétiques et de performance des configurations du POLYGON CONCEPT :

- Les pneumatiques Urban et Player sont dotés du légendaire profil Eagle F1, célébrant son 45e anniversaire en 2025 symbole d'un héritage haute performance.
- Le pneumatique Explorer rend hommage à l'emblématique Goodyear Wrangler, en intégrant son profil robuste pour offrir une traction qui permet de vivre des expériences tout-terrain inoubliables.

Au-delà de la performance, les designs de flancs ont été conçus pour exprimer visuellement une nouvelle ère d'innovation automobile grâce aux technologies de coloration et de laser, où l'esthétique et la fonctionnalité des pneumatiques convergent pour repousser les limites du design.

Cette collaboration met en valeur l'expertise de longue date de Goodyear, qui combine artisanat et technologies de fabrication premium pour offrir les plus hauts niveaux de personnalisation, tant en termes de performances que d'esthétique.

Ensemble, Goodyear et Peugeot créent de nouvelles tendances et conduisent une nouvelle ère, où chaque trajet est plus intelligent et plus expressif.

## À propos de The Goodyear Tire & Rubber Company

Goodyear est l'un des principaux manufacturiers de pneumatiques au monde. La société emploie près de 68000 personnes et fabrique des pneumatiques dans 51 usines réparties dans 19 pays. Ses deux centres d'innovation, à Akron (Ohio, Etats-Unis) au siège de la société et à Colmar-Berg au Luxembourg conçoivent et développent des produits et services à la pointe de l'innovation, qui sont pour la plupart devenus des standards en matière de technologie et de performance. <a href="www.goodyear.com/corporate">www.goodyear.com/corporate</a>.