Scenario planificateur

vendredi 13 décembre 2024 20:29

En tant que planificateur,

Je veux organiser mes équipes de livraison pour le lendemain afin de minimiser leurs temps de trajets et équilibrer leurs charges de travail. Après m'être identifié sur le site web du système de gestion, je consulte la liste des livreurs disponibles pour la journée. Sept livreurs sont disponibles, dont certains ont déjà l'habitude de travailler ensemble : Lucas et Nadia, Karim et Léa, et Maxime et Isabelle. Il reste Arthur et Julie, qui n'ont jamais travaillé ensemble.

Une fois les quatre équipes constituées, je m'assure que chaque livreur est bien disponible pour la journée de livraison. Je vérifie leurs horaires de travail et leur statut sur le site. Après confirmation de la disponibilité de tous les livreurs, je passe à l'étape suivante.

Je consulte maintenant les 38 livraisons à effectuer entre 8h00 et 18h00. Le dépôt est situé à l'Entrepôt Logistique Grenoble Sud, 15 Rue des Frères Lumière, 38100 Grenoble, France. Le système m'aide à optimiser la répartition des livraisons en fonction des zones géographiques connues des livreurs. Une fois les livraisons affectées, je génère l'itinéraire optimisé pour chaque équipe et leur envoie directement sur leurs appareils mobiles. Le plan est prêt, et chaque équipe reçoit une notification pour débuter leur tournée à l'heure prévue.