

NOUVELLE GÉNÉRATION DAF ELECTRIC

# Powering your Success



Conduite zéro-émission

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

**DAF**



2

**FONCTIONNEMENT  
SANS FAILLE**

6

**RETOUR SUR INVESTISSEMENT  
OPTIMAL**

10

**TRANQUILITÉ D'ESPRIT**

14

**SÉCRUITÉ, CONFORT,  
EFFICIENCE**

20

**CONTRIBUER À UN MONDE  
ZÉRO ÉMISSION**

30

**PERSONNALISÉ POUR  
VOS BESOINS**

32

**BEAUCOUP PLUS QUE  
DES CAMIONS**



⊕ **Fonctionnement  
sans faille**

⊕ **Solutions optimisées**

⊕ **Toujours connectés**

⊕ **Maximiser le temps  
d'exploitation**

⊕ **Avec vous  
à chaque étape**

⊕ **Tranquilité d'esprit**

## Partenaire zéro émission

Ce sont des moments marquants pour les entreprises de transport tournées vers l'avenir. Notre secteur est prêt à jouer un rôle significatif pour assurer un avenir durable à notre planète. Néanmoins, la transition vers le transport électrique peut avoir un impact sur votre entreprise de plusieurs façons.

Chez DAF, nous vous accompagnons tout au long de votre transition, avec un soutien allant de la configuration de votre véhicule idéal au développement de votre infrastructure de recharge optimale, en passant par la formation des conducteurs et les services en ligne connectés.

Découvrez ce que les solutions de transport durable total de DAF peuvent faire pour votre entreprise. L'avenir est là. Embrassons-le ensemble.

Naviguer sur la  
route de demain





# Fonctionnement fluide

Chaque entreprise est unique, c'est pourquoi nous commençons par vous écouter. Une fois que nous avons une vision complète de vos besoins opérationnels, nous appliquons notre expertise technique, ainsi que l'expérience étendue que nous avons acquise dans le développement des camions électriques DAF. Ensuite, nous vous aidons à configurer vos véhicules et votre infrastructure de manière à ce que vous ayez tout ce dont vous avez besoin et rien d'ambigu.



## Compléter le puzzle

Nous avons élaboré la solution parfaite, sur mesure pour répondre à vos exigences et priorités commerciales. Cela commence par des conseils avant-vente, pour garantir que votre véhicule électrique, votre stratégie de recharge et vos contrats de service soient tous configurés pour répondre à vos besoins spécifiques – comme les pièces d'un puzzle qui s'assemblent.

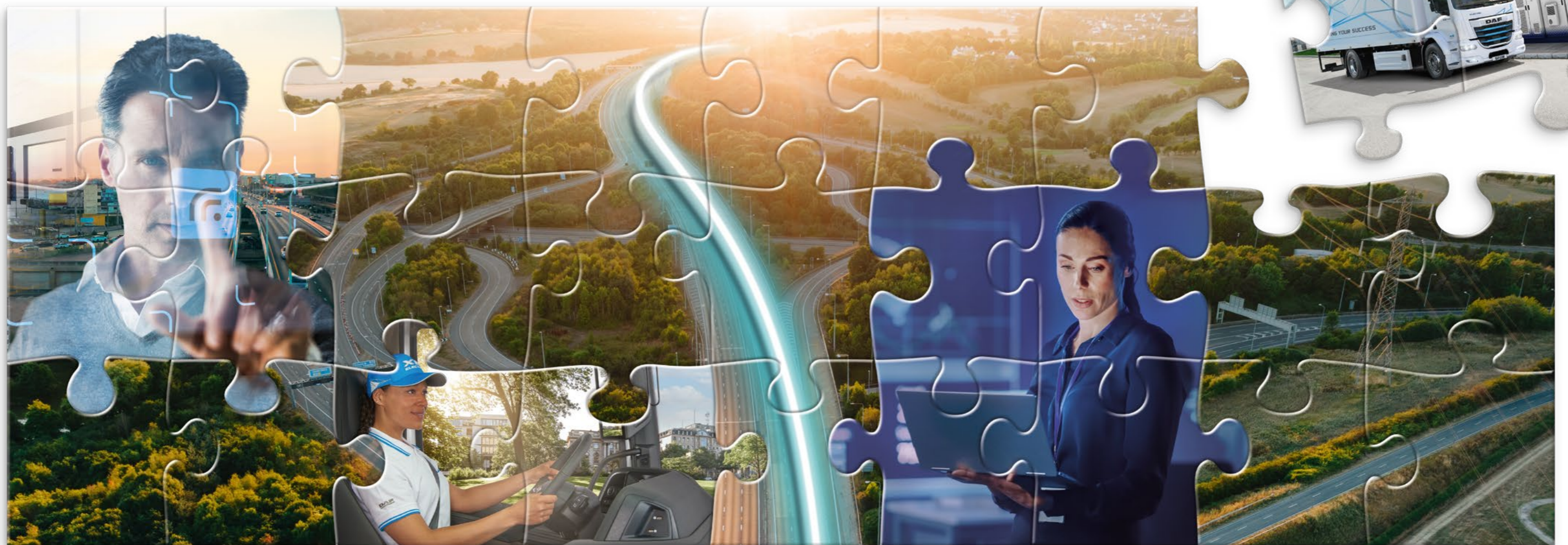
## Totalement connecté pour un maximum de temps d'exploitation

Les services PACCAR Connect vous donnent le contrôle de vos processus commerciaux. Des informations approfondies et en temps réel sur les performances de votre flotte à la navigation sur mesure pour les conducteurs.

DAF MultiSupport offre un service de réparation et d'entretien personnalisé pour votre entreprise. En cas d'urgence, le Service International de Camions de DAF signifie que le support mécanique est disponible 24h/24 et 7j/7, à un simple coup de téléphone. À l'avenir, des services basés sur le cloud seront introduits pour maximiser le temps de disponibilité.

## Restez chargé

Plusieurs itinéraires, plusieurs équipes, multiples besoins. Nous vous aidons à identifier la meilleure solution de recharge pour votre flotte, qu'il s'agisse de notre propre gamme de chargeurs PACCAR, spécialement conçus pour fonctionner de manière optimale avec les camions DAF, ou de points de recharge publics. La combinaison finale dépend entièrement de ce qui est le mieux pour vous.







# Retour sur investissement optimal

La qualité de tout camion électrique DAF garantit déjà des coûts d'exploitation très compétitifs, tandis que nos plans de service complets prolongent la durée de vie utile de votre véhicule, contribuant ainsi à une valeur résiduelle élevée. Mais pour obtenir un retour sur investissement optimal, il est essentiel que vous disposiez des véhicules adéquats dans les configurations appropriées pour vos opérations, ainsi que du financement le plus efficace pour votre entreprise. Nos experts sont là pour vous guider.



## Etude de votre application

Optimiser votre retour sur investissement commence par une analyse approfondie de cas d'usages. Pour cela, nous faisons tout, de la réalisation de simulations de trajets détaillées pour vos opérations à l'aide au développement de votre stratégie de recharge idéale. Vous obtenez ainsi une vue d'ensemble claire de la meilleure façon pour votre entreprise de passer au transport électrique, de manière à minimiser les coûts de maintenance et à maximiser la valeur résiduelle.

## Coût total de possession

Après avoir obtenu une image claire des produits et services dont vous aurez besoin, nos experts travaillent avec vous pour créer une vue d'ensemble transparente de votre coût total de possession (TCO). En tenant compte de facteurs tels que les charges utiles maximales que vos camions électriques seront autorisés à transporter (ce qui est déjà plus élevé que pour les véhicules non électriques dans de nombreux pays), les coûts opérationnels et la durée de vie des véhicules. Ainsi, il n'y a pas de surprises en cours de route.

## Flexibilité et soutien financiers

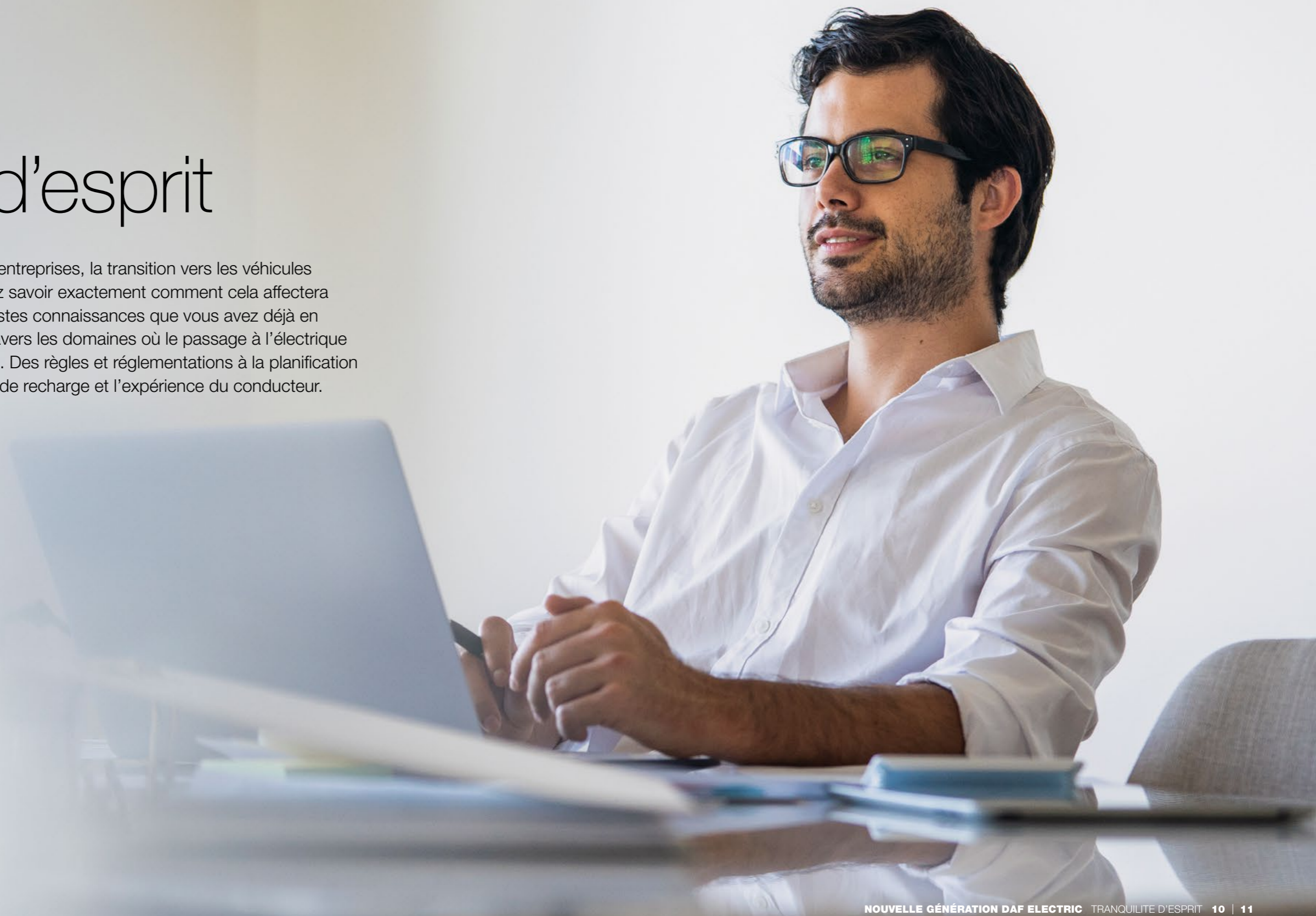
Maintenant que vous connaissez les coûts exacts, PACCAR Financial, peut travailler avec vous pour vous offrir une solution financière qui correspond précisément à vos besoins. Cela peut être personnalisé pour couvrir le financement d'un seul véhicule ou d'une flotte, y compris vos meilleures options de réparation, d'entretien et d'assurance.





# Tranquillité d'esprit

Nous comprenons que pour de nombreuses entreprises, la transition vers les véhicules électriques est une grande étape. Vous voulez savoir exactement comment cela affectera votre entreprise. En nous appuyant sur les vastes connaissances que vous avez déjà en matière de transport, nous vous guidons à travers les domaines où le passage à l'électrique peut avoir le plus d'impact sur vos opérations. Des règles et réglementations à la planification des itinéraires, en passant par l'infrastructure de recharge et l'expérience du conducteur.





## Solutions personnalisées pour chaque besoin

Chez DAF, le développement de camions électriques va de pair avec la création de solutions de recharge innovantes pour véhicules électriques. Les nouveaux chargeurs PACCAR bénéficient de la même technologie éprouvée, fiabilité et polyvalence que les véhicules électriques de DAF. Pour chaque situation spécifique, il existe un chargeur adapté à votre entreprise – des stations de recharge mobiles compactes aux chargeurs haute puissance capables de recharger la batterie à 80 % en seulement 45 minutes.

## Gestion intelligente des itinéraires et des charges

Notre simulateur de route avancé ne se contente pas d'offrir une vue d'ensemble sur la manière de planifier des itinéraires de manière économique et efficace. Nous pouvons approfondir pour identifier les itinéraires optimaux pour des trajets spécifiques essentiels à vos opérations, en les adaptant à vos habitudes de conduite et à vos priorités commerciales.

En examinant votre entreprise et vos opérations, ainsi que les analyses détaillées des itinéraires que nous avons effectuées, nos experts vous aident à identifier votre stratégie de recharge optimale. Cela inclut le mélange idéal de notre propre gamme de chargeurs mobiles, rapides et haute puissance PACCAR ; des points de recharge publics ; des solutions tierces et même votre propre réseau. Pour arriver à une stratégie réaliste, rentable et pérenne.

## Formation à la conduite et à la recharge

Personne n'est plus affecté par votre transition vers l'électrique que vos conducteurs. En plus des vidéos d'instruction sur YouTube et l'application DAF Video, la DAF Academy propose une formation pour les conducteurs qui couvre la recharge, l'autonomie, le freinage régénératif et d'autres points clés lors de la conduite d'un camion électrique. Nous aidons également les conducteurs à surmonter leurs préoccupations et à vous accompagner dans l'adoption de l'avenir de l'industrie.







Sécurité, confort,  
efficience



# Le pouvoir de la sécurité

Que ce soit en conduisant dans des rues animées ou sur la route, vous voulez être sûr que tout a été fait pour rendre chaque trajet aussi sûr que possible pour le conducteur, le copilote, les piétons et les autres usagers de la route. C'est pourquoi tous les nouveaux camions DAF respectent ou dépassent les réglementations générales de sécurité de l'UE.

## Vision directe

Une vision directe optimale est essentielle, surtout en milieu urbain. Montez dans un camion DAF et vous verrez immédiatement comment les fenêtres panoramiques et la ligne de ceinture de fenêtre ultra-basse offrent une visibilité exceptionnelle, soutenue par des caractéristiques telles que des rétroviseurs aérodynamiques et fins qui éliminent les angles morts. La vision indirecte peut également être améliorée grâce au système de vision numérique DAF, qui utilise des caméras rétractables pour fournir une vue grand angle parfaite par tous les temps, permettant des virages plus sûrs et des manœuvres plus faciles en milieu urbain. Voir, c'est vraiment croire.

## Les mains sur le volant, les yeux sur la route

Des fonctions de conduite directe au menu d'affichage numérique et au tableau de bord ergonomique, dans un camion électrique DAF, chaque interface homme-machine est positionnée de manière optimale à portée de main du conducteur. Ainsi, leur attention peut rester là où elle doit être dans un trafic dense et imprévisible.

## Sécurité active

DAF a été le premier sur le marché à proposer une gamme complète de systèmes avancés d'aide à la conduite (ADAS) qui aident à prévenir les accidents et à minimiser leur gravité. Ceux-ci incluent l'alerte de collision avant, l'alerte de franchissement de ligne, la détection de somnolence, l'assistance latérale et de virage, le freinage avancé et le freinage d'urgence automatique.

## Sécurité passive

En cas d'accident, nous avons tout mis en œuvre pour en minimiser l'impact. Notre structure de cabine est la plus solide du marché, avec des caractéristiques de conception qui protègent contre les charges mobiles, empêchent le détachement des cabines, maximisent l'espace de survie des occupants et réduisent l'impact des collisions sur la poitrine et les genoux du conducteur. Ce n'est pas quelque chose à laquelle vous voulez penser, mais vous serez heureux que DAF l'ait fait.



# Le pouvoir du confort du conducteur

Ce n'est pas coïncidence si les camions DAF sont considérés comme la référence en matière de confort pour les conducteurs dans toute l'industrie. L'intérieur de la cabine, les sièges, les lits, la chaîne cinématique et la suspension – pour votre conducteur, cela constitue l'environnement parfait pour conduire, travailler, gérer les tâches administratives quotidiennes, se reposer et dormir.

## Votre espace

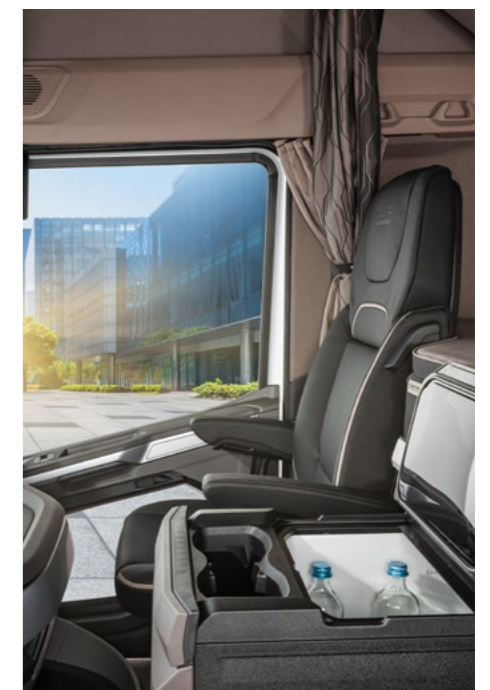
Vous remarquez déjà la différence en montant dans la cabine, que nous avons rendue particulièrement facile d'accès. Une fois à l'intérieur, il y a plus qu'assez de place pour se tenir debout et un espace maximal pour le réglage des sièges et le rangement, avec des sièges qui s'inclinent davantage pour que vous vous sentiez mieux reposé après une courte pause.

## Maîtrise totale

De retour sur la route, vous disposez de réglages de siège et de volant pour s'adapter à tout occupant et d'un tableau de bord convivial avec un écran central qui fournit toutes les informations dont vous avez besoin et plus encore, y compris un excellent système d'infodivertissement avec une qualité sonore exceptionnelle.

## Luxe en tant que norme

Nos intérieurs offrent de nombreux espaces de rangement et un éclairage conçu pour rendre la conduite, la détente et le sommeil aussi confortables que possible. Et tout cela avec une finition haut de gamme, y compris le choix des couleurs et des thèmes de panneaux qui ont tous l'apparence et la sensation que vous associeriez normalement à une voiture de luxe.







# Le pouvoir de l'efficacité

En tirant parti des capacités de notre plateforme multi-primée et en construisant une gamme de véhicules électriques basée sur celle-ci, nous vous assurons une expérience de transport encore plus durable, pérenne et gratifiante.

## Circuits dynamiques

Nos équipes de développement ont pleinement exploité les nouvelles réglementations européennes sur les masses et dimensions, créant des cabines extraordinairement aérodynamiques. Les pare-brises incurvés, les parois latérales effilées, les déflecteurs de toit, les joints aérodynamiques, les colliers, les jupes latérales, les plaques inférieures et les couvercles de baie de roue fermés contribuent tous à réduire la traînée en guidant le vent autour, à travers et sous le véhicule.

## Chaîne cinématique performante

Les plus grands gains résident souvent dans les plus petits détails, c'est ainsi que nous abordons chaque élément du moteur électrique, de la transmission et des essieux arrière, afin que vous profitiez d'une efficacité maximale de la chaîne cinématique. Prenez nos systèmes de refroidissement : l'air passe à travers la grille avec un engagement minimal du ventilateur, à ce moment-là, des guides de flux ultramodernes dans la grille et l'encapsulation montée sur la cabine offrent une aérodynamique exceptionnelle sous le capot pour le meilleur refroidissement passif possible.





Contribuer à un  
monde zéro émission



Avec de plus en plus de municipalités limitant l'accès à leurs rues aux véhicules zéro émission, les camions électriques ne sont plus une option pour ceux du secteur de la distribution. Ils sont indispensables.

Mais les réglementations ne sont pas la seule raison pour laquelle les entreprises de transport s'orientent vers ces véhicules plus propres, plus silencieux et plus durables. Nombreux sont ceux qui ont leur propres objectifs environnementaux et sont fiers de contribuer à la réduction des niveaux de bruits et de pollution dans les villes.

Et se diriger vers le vert n'est pas un compromis. Les camions électriques DAF sont conçus pour soulever les défis relatifs aux rue citadines. Hautement maniable, même dans les coins les plus étroits. Une vision excellente et un éventail de fonctionnalités de sécurité. Charge utile élevée. Moteurs destinés à bien fonctionner même en basse vitesse. Cabines confortables facilement accessible. Faire le meilleur choix n'a jamais été aussi facile.

Vers une conduite zéro  
émission : distribution







# Vers une conduite zéro émission : construction

L'entreprise de construction moderne ne se contente pas d'achever ses tâches. Elle aspire à ce faire d'une manière qui redore leur image comme entreprise citoyenne responsable. En effet, opérant avec des véhicules électriques est un énorme pas dans la bonne direction.

La nuisance sonore est un problème majeur sur les sites de construction. En conséquence,

les camions silencieux sont une aide considérable. De manière plus critique, les sites de construction en centre-ville se situent dans les zones faibles ou zéro émission et ne peuvent être atteints qu'avec des véhicules électriques.

Un camion DAF de construction est conçu pour les applications exigeantes sur et hors-route. Garde au sol élevée et un grand angle

d'attaque. Pare-chocs robuste en acier, protection du radiateur et suspension renforcée, en plus d'une cabine facilement accessible tout en conservant le confort des cabines DAF habituel.

Que vous ayez besoin d'une benne, d'un portique à chaînes, d'un plateau ou d'une bétonnière, DAF crée des modèles spécifiquement pour ces utilisations.



Aujourd'hui, les populations urbaines désirent vivre dans un environnement propre, calme et sûr. Cela implique que les véhicules doivent non seulement être capables de parcourir les zones urbaines et périurbaines de manière sécurisée, mais il doivent être non polluants et silencieux, surtout lorsqu'ils opèrent tard la nuit ou bien tôt le matin.

Les camions électriques DAF sont préparés à tous les carrossages des métiers de propreté urbaine pour faciliter l'installation de la carrosserie et son usage futur.

Vers une conduite zéro  
émission Voirie



# Vers une conduite zéro émission : Transport

## SUPERMARKET

Au-delà de partir de A à B de la manière la plus efficace possible, les entreprises avant-gardistes de transport régional et national, aspirent à une réduction importante de leurs émissions, une atténuation de leur empreinte carbone, et aider leurs clients à atteindre leurs objectifs de durabilité.

Les camions électriques DAF sont réputés pour leur efficacité, leur sécurité et leur confort. En tirant avantage des nouvelles réglementations européennes de conception de camions, ils ont amélioré leur aérodynamisme et prouvé leur meilleure efficacité énergétique.

En étant électrique, ils sont également plus propres et plus silencieux. Avec des batteries à haute densité et des groupes motopropulseurs à la pointe de la technologie qui délivrent une performance, autonomie et durabilité exceptionnelles. Par conséquent, votre entreprise de transport peut littéralement faire parvenir le futur du transport au monde.





# Personnalisé pour vos besoins

Nous travaillons avec vous pour configurer votre véhicule en accord avec la stratégie de transport et de recharge développée lors de la phase d'analyse. Nous examinons ensuite d'autres facteurs, tels que le nombre adéquat de batteries (certainement pas trop peu, ni trop nombreuses) et la meilleure position pour la prise de force (PTO). Nous abordons également des priorités spécifiques à votre application, allant de l'autonomie opérationnelle et du temps de recharge aux niveaux sonores et à l'efficacité énergétique.

## Garantie et service

Un avantage majeur de la chaîne cinématique électrique est la maintenance limitée qui est requise. En plus, les camions électriques DAF bénéficient de la même garantie de véhicule que toutes les autres camions Nouvelle Génération DAF. Les batteries de haute tension sont couvertes par la meilleure garantie dans le secteur, garantissant ainsi 70% de niveau de santé minimum pendant 8 ans ou 4MWh/kWh.

## Autonomie et charge utile augmentées

En utilisant à bon escient les nouvelles règles européennes de masses et dimensions, les camions DAF électrique proposent une autonomie et une charge utile plus grandes.

## Flexibilité

Les packs de batterie modulaires permettent plus de flexibilité en matière de configuration d'empattement, de répartition du poids et de possibilité de carrossage.

## Technologie de batterie durable

Afin de garantir les meilleures performances de batterie en termes de durabilité et d'autonomie, DAF est le premier dans l'industrie à adopter la technologie des batteries LFP (lithium fer phosphate). Sans utiliser de matériaux toxiques tels que le cobalt et de matériaux rares comme le manganèse et le nickel, le LFP constitue une composition véritablement durable pour les batteries. De plus, le LFP offre la meilleure durabilité et longévité, nous permettant chez DAF de vous fournir le maximum d'énergie disponible.



## Sélecteur de Chargeur

Sélectionner le chargeur le mieux adapté à vos besoins de transport est très important. PACCAR Power Solutions offre une consultation professionnelle sur votre stratégie de recharge, afin que vous disposiez de la bonne infrastructure de recharge et du service adéquat dès le départ. Pour plus d'informations sur le portefeuille de chargeurs PACCAR, scannez le code QR ci-dessous. Vous pourrez ainsi obtenir une première indication du chargeur qui pourrait vous convenir.





## LA SOLUTION TRANSPORT TOTALE DE DAF

# Beaucoup plus que des camions

On apprécie que votre transition vers le transport électrique dépasse le simple désir de posséder un camion électrique. C'est pour cela que DAF vous offre une solution totale qui commence par vous écouter et se termine par ... en fait, quand vous choisissez DAF comme votre partenaire, le support ne se termine jamais. Nos conseillers expérimentés et nos experts techniques sont toujours à votre disposition. Vous épaulant et vous épaulant dans votre périple.

### PACCAR Connect

Nos services connectés vous dotent d'un meilleur control de vos processus. Simplifiez vos opérations quotidiennes, en utilisant notre Portail Service, ayez des aperçus profonds sur la performance de votre flotte avec nos Services Data sécurisés et accessibles, et profitez de la flexibilité offertes par nos Services Mobile fiables.

Accessible grâce à PACCAR Connect Portal, tous nos services sont disponibles 24/7/365. Vous aidant à augmenter le temps d'exploitation de votre véhicule, à diminuer vos coûts opérationnels et à optimiser votre efficacité logistique. Avec une technologie facile à utiliser et vigilante à la protection de vos informations confidentielles.

### DAF MultiSupport

Avec une technologie qui ne cesse d'évoluer, le service et la maintenance des camions électriques deviennent de plus en plus complexes, nécessitant un support spécifique. Avec des techniciens qualifiés DAF et des pièces de qualité supérieure, nous veillons à ce que vos camions passent le moins de temps possible à l'atelier et le plus de temps possible sur la route. Tous les véhicules électriques DAF sont proposés avec l'option recommandée d'un plan de service Full Care et une assistance dépannage étendue 24/7. Ainsi, votre flotte reste en parfait état, atteignant un temps d'exploitation maximal.

### PACCAR Financial

En tant que fournisseur de services financiers interne de DAF, PACCAR Financial offre des services financiers complets et sur mesure au secteur du transport. Une compréhension unique de votre activité quotidienne fait de PACCAR Financial votre partenaire de choix.

### PACCAR Power Solutions

Fournit des infrastructures de recharge et des solutions énergétiques pour les camions électriques lourds. Le portefeuille de produits et services couvre des solutions clés en main et des forfaits de services pour la recharge en dépôt et la recharge à destination. Toutes les solutions proposées sont indépendantes de la marque du véhicule à recharger.

### DAF Driver Academy

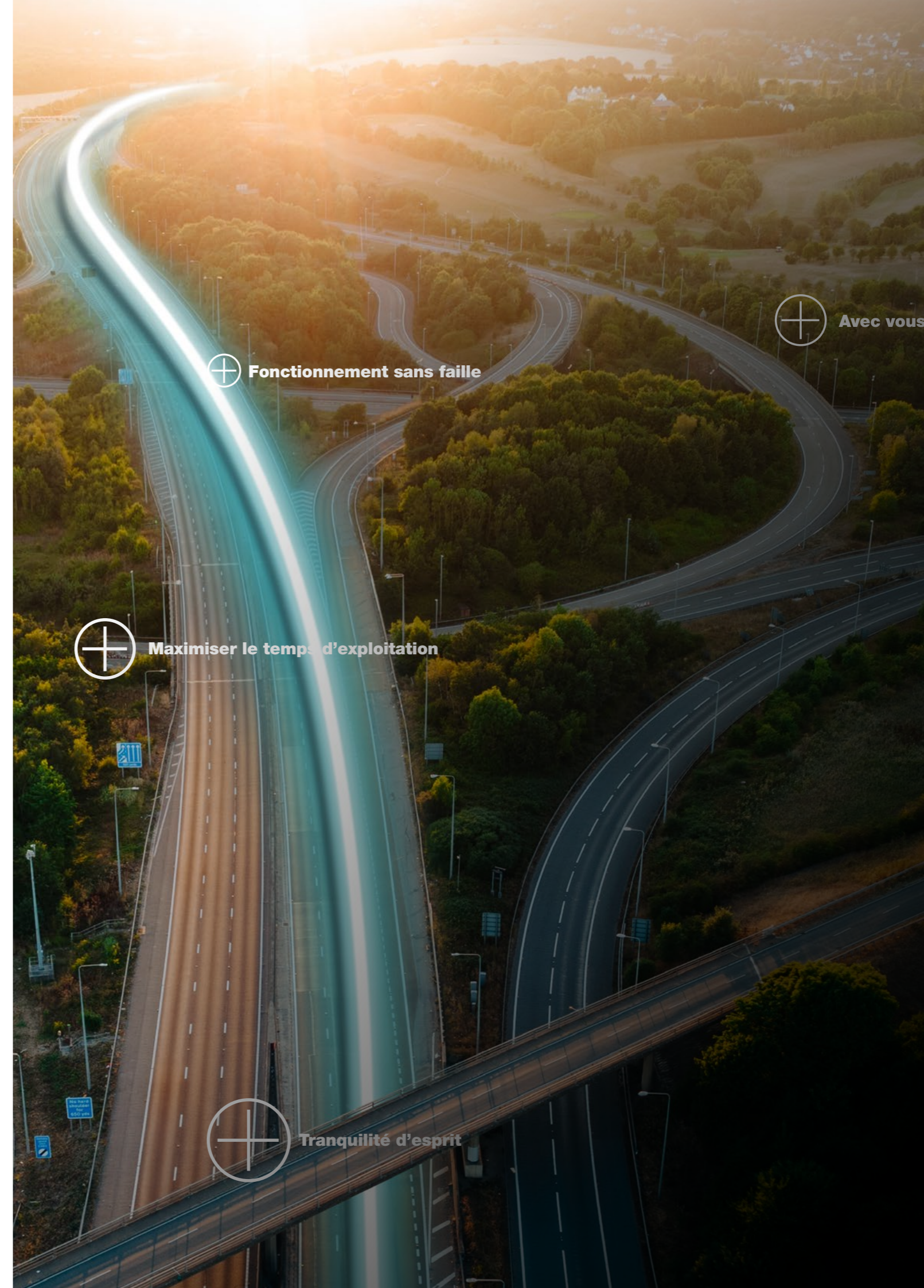
La formation des conducteurs DAF aide les conducteurs à améliorer leurs performances en matière de conduite sûre et efficace. La DAF Academy propose également des formations spécifiques couvrant la recharge, l'autonomie, le freinage régénératif et d'autres points clés lors de la conduite d'un camion électrique.

### DAF International Truck Service (ITS)

Une aide rapide et professionnelle est disponible 24h/24 et 7j/7 sur la route, partout en Europe. Appelez le +31 40 21 43000 pour parler directement à un opérateur ITS dans votre langue.

### DAF Dealer Network

Un concessionnaire DAF n'est jamais loin. Partout en Europe, nos clients peuvent compter sur environ 1 000 concessionnaires DAF et points de vente et de service pour des conseils personnalisés et un service impeccable.



⊕ **Fonctionnement sans faille**

⊕ **Maximiser le temps d'exploitation**

⊕ **Tranquillité d'esprit**

⊕ **Avec vous**



---

**DAF TRUCKS FRANCE**  
**PARIS-NORD II**  
**64-66, rue des Vanesses 95943**  
**Roissy C.D.G.**  
**Téléphone : 01 49 90 80 00**  
**E-mail : [info-fr@daftrucks.com](mailto:info-fr@daftrucks.com)**  
**[WWW.DAF.FR](http://WWW.DAF.FR)**



ISO14001  
Environmental  
Management System



IATF16949  
Quality  
Management System

---

Cette publication n'est fournie qu'à titre indicatif. DAF Trucks N.V. se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des produits. Les produits et services mentionnés sont conformes aux directives européennes en vigueur au moment de leur vente, mais peuvent varier en fonction du pays. Pour obtenir les informations les plus récentes, contactez votre distributeur DAF agréé.

---