

NOUVELLE GÉNÉRATION DAF ELECTRIC

Powering your Success



Une conduite zéro émission

2
6
10
14
20
30
32

**FONCTIONNEMENT
TRANSPARENT**

**RETOUR SUR
INVESTISSEMENT OPTIMAL**

TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

**SÉCURITÉ, CONFORT DU
CHAUFFEUR, EFFICACITÉ**

**CONTRIBUER À UN MONDE
ZÉRO ÉMISSION**

**PERSONNALISÉ POUR
RÉPONDRE À VOS BESOINS**

**BIEN PLUS QUE
DES CAMIONS**

⊕ **Fonctionnement
transparent**

⊕ **Disponibilité
optimisée**

⊕ **Solutions personnalisées**

⊕ **Avec vous à
chaque voyage**

⊕ **Tranquillité d'esprit**

⊕ **Toujours connecté**

Partenaire zéro émission

Nous vivons une période passionnante pour les entreprises de transport innovantes. Notre secteur est prêt à jouer un rôle important pour assurer un avenir durable à notre planète. La transition vers le transport électrique implique de nombreuses considérations, et avoir le bon partenaire à vos côtés peut faire toute la différence.

Chez DAF, nous vous accompagnons tout au long de votre transition, en vous apportant notre aide sur tous les aspects, de la configuration de votre véhicule idéal au développement de votre infrastructure de recharge optimale, en passant par la formation des chauffeurs et les services en ligne connectés.

Découvrez ce que les solutions de transport durables globales de DAF peuvent apporter à votre entreprise. L'avenir est là. Embrassons-le ensemble.

Relever les défis à venir



Fonctionnement transparent

Chaque entreprise est unique, c'est pourquoi nous commençons par vous écouter afin d'avoir une vue complète de vos besoins opérationnels. Ensuite, nous mettons à profit notre expertise technique et notre expérience dans le développement de véhicules électriques pour vous aider à identifier les configurations optimales pour vos camions et vos essieux. Et comme chaque camion DAF en version électrique, peu importe si vos activités sont liées au transport longue distance ou local, municipal ou au secteur de la construction. Nous veillons à ce que vous disposiez des véhicules et de l'infrastructure dont vous avez besoin pour réussir.

La pièce manquante

Nous élaborons la solution idéale, sur mesure, pour répondre aux besoins et aux priorités de votre entreprise. Cela commence par des conseils avant-vente, afin de garantir que votre véhicule électrique, votre stratégie de charge et vos contrats de service soient tous configurés pour répondre à vos besoins spécifiques, comme les pièces d'un puzzle qui s'assemblent.

Entièrement connectés pour une disponibilité maximale

Les services PACCAR Connect vous permettent de contrôler vos processus commerciaux. Des informations approfondies et en temps réel sur la performance de votre flotte à la navigation routière personnalisée pour les chauffeurs.

DAF MultiSupport propose quant à lui un service de réparation et d'entretien adapté à votre activité. Et en cas d'urgence, International Truck Service de DAF vous permet de bénéficier d'une assistance mécanique 24 h/24, 7 j/7, toujours accessible d'un simple coup de téléphone. À l'avenir, des services basés sur le Cloud seront mis en place pour optimiser au maximum la disponibilité.

Restez chargé

Plusieurs itinéraires, plusieurs changements, plusieurs besoins. Nous vous aidons à identifier la meilleure solution de charge pour votre flotte parmi la gamme de chargeurs PACCAR, tous spécialement conçus pour fonctionner de manière optimale avec les camions DAF. Le résultat final dépend entièrement de ce qui vous convient le mieux.





Retour sur investissement optimal

La qualité de tout camion électrique DAF garantit déjà des coûts d'exploitation extrêmement compétitifs, tandis que nos plans d'entretien 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 adaptés à vos activités, avec les configurations adéquates, ainsi que du financement le plus efficace pour votre entreprise. Nos experts sont là pour vous guider.



Dossier commercial analyse

L'optimisation de votre retour sur investissement commence par une analyse approfondie de votre utilisation. Pour cela, nous proposons une solution complète, de la réalisation de simulations d'itinéraire détaillées pour vos opérations au développement de votre stratégie de charge idéale. Vous obtenez ainsi une vue d'ensemble claire de la façon dont le transport électrique s'adapte le mieux à vos opérations pour une efficacité optimale.

Coût total de possession

Une fois que vous avez une idée précise des produits et services dont vous aurez besoin, nos experts travaillent avec vous pour établir une vue d'ensemble transparente de votre coût total de possession. Ils prennent en compte des facteurs tels que la charge utile maximale autorisée pour vos camions électriques (qui, dans de nombreux pays, est déjà supérieure à celle des véhicules non électriques), les coûts d'exploitation et la durée de vie du véhicule. Vous n'aurez ainsi aucune surprise en cours de route.

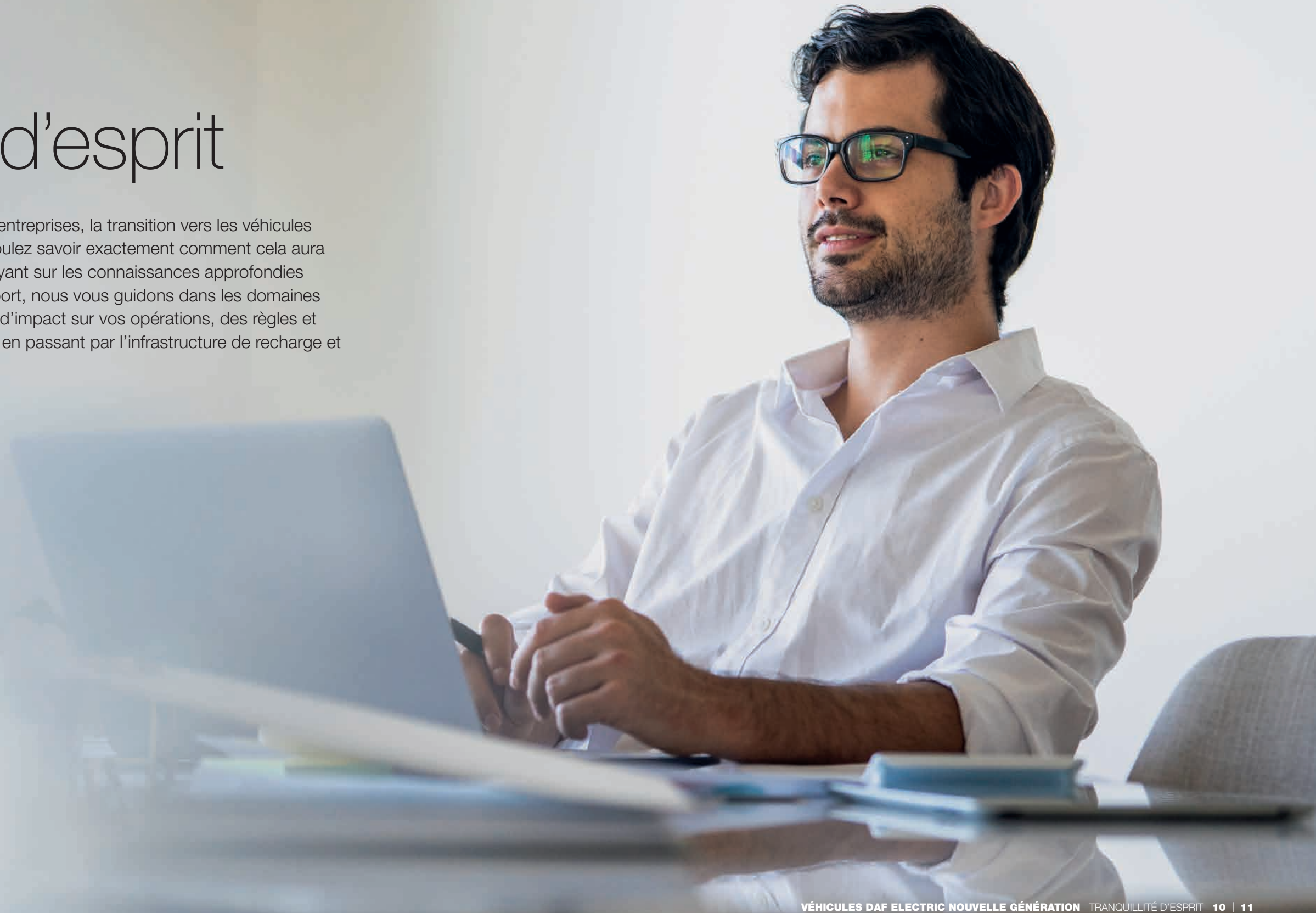
Flexibilité et soutien en matière de financement

Maintenant que vous connaissez les coûts exacts, le prestataire de financement interne de DAF, PACCAR Financial, peut travailler avec vous pour vous proposer une solution financière parfaitement adaptée à vos besoins. Celle-ci peut être personnalisée pour couvrir le financement d'un seul véhicule ou d'une flotte, en incluant 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 étape importante. Vous voulez savoir exactement comment cela aura un impact sur votre entreprise. En nous appuyant sur les connaissances approfondies que vous possédez déjà en matière de transport, nous vous guidons dans les domaines où le passage à l'électrique peut avoir le plus d'impact sur vos opérations, des règles et réglementations à la planification d'itinéraires, en passant par l'infrastructure de recharge et l'expérience du chauffeur.



Des solutions personnalisées pour tous les besoins

Chez DAF, le développement de camions électriques s'accompagne de la création de solutions de charge innovantes pour les véhicules électriques. Les nouveaux chargeurs PACCAR présentent la même technologie électronique éprouvée que les véhicules électriques DAF, et offrent le même degré de fiabilité et de polyvalence. Il existe un chargeur adapté à chaque situation spécifique, qu'il s'agisse de stations de charge mobiles compactes ou de chargeurs haute puissance capables de charger la batterie à hauteur de 80 % en seulement 45 minutes.

Stratégie de routage et de recharge

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

En examinant votre activité et vos opérations, ainsi que les analyses détaillées des itinéraires que nous avons réalisées, nos experts vous aident à identifier votre stratégie de charge optimale. Cela inclut la combinaison idéale parmi notre gamme de chargeurs mobiles, rapides et haute puissance PACCAR, de bornes de recharge publiques, de solutions tierces et même de votre propre micro-réseau. Pour parvenir à une stratégie réaliste, rentable et pérenne.

Formation à la conduite et à la recharge

Personne n'est plus concerné par votre transition vers l'électrique que vos chauffeurs. En plus des vidéos d'instruction sur YouTube et de l'application vidéo DAF, DAF Academy propose des formations pour les chauffeurs qui couvrent la charge, l'autonomie, le freinage régénératif et d'autres points clés de la conduite d'un camion électrique. Nous aidons également les chauffeurs à surmonter leurs inquiétudes et à se joindre à vous pour embrasser l'avenir du secteur.





Sécurité, confort du
chauffeur, efficacité

Le pouvoir de la sécurité

Que vous conduisiez dans des rues très fréquentées ou sur des routes dégagées, vous voulez être sûr que tout a été mis en œuvre pour que chaque trajet soit aussi sûr que possible pour le chauffeur, le passager, les piétons et les autres usagers de la route. C'est pourquoi tous les nouveaux camions DAF respectent ou dépassent les consignes de sécurité générales de l'UE.

Vision directe

Une vision directe optimale est essentielle, en particulier dans en milieu urbain. Montez dans un camion DAF et vous constaterez immédiatement à quel point les vitres panoramiques et la ceinture de vitrage ultra-basse offrent une visibilité exceptionnelle, renforcée par des caractéristiques telles que des rétroviseurs aérodynamiques et inclinables 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 offrir une vue grand angle parfaite quelles que soient les conditions météorologiques, pour des virages plus sûrs et des manœuvres plus faciles en milieu urbain. Il faut le voir pour le croire.

Les mains sur le volant, les yeux sur la route

Des fonctions de conduite directes 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 chauffeur. Ainsi, celui-ci peut rester concentré sur ce qui est important 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 contribue à prévenir les accidents et à minimiser leur gravité. Ceux-ci comprennent notamment l'avertissement de collision avant, la détection de sortie de voie, la détection de somnolence, Side and Turn Assist, 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. La structure de notre cabine est la plus robuste du marché, avec des caractéristiques de conception qui protègent contre les charges en mouvement, empêchent les cabines de se détacher, optimisent l'espace de survie des occupants et réduisent l'impact des collisions sur la poitrine et les genoux du chauffeur. On préfère ne pas y penser, mais vous serez reconnaissant que DAF l'ait fait.



La puissance du confort du chauffeur

Ce n'est pas un hasard si les camions DAF sont considérés comme la référence en matière de confort du chauffeur dans l'ensemble du secteur. L'intérieur de la cabine, les sièges, les couchettes, la chaîne cinématique et la suspension : tout cela contribue à créer un environnement idéal pour conduire, travailler, effectuer les tâches administratives quotidiennes, se reposer et dormir.

Votre espace

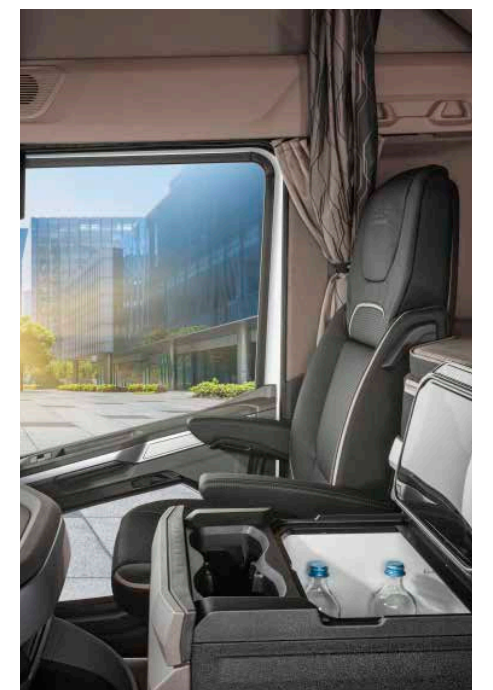
Vous remarquez déjà la différence en montant dans la cabine, que nous avons rendue extrêmement facile d'accès. Une fois à l'intérieur, vous disposez de suffisamment d'espace pour vous tenir debout et d'un maximum d'espace pour régler votre siège et ranger vos affaires, avec des sièges qui s'inclinent davantage pour que vous vous sentiez mieux reposé après un court arrêt.

Sous contrôle

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

Le luxe de série

Nos intérieurs offrent de nombreux espaces de rangement et un éclairage conçus pour rendre la conduite, la détente et le sommeil aussi confortables que possible. Le tout est agrémenté d'une finition haut de gamme, avec un choix de couleurs et de thèmes de panneaux qui rappellent l'aspect et le toucher des voitures de luxe. De nouveaux modèles offrent également un confort accru, ce qui les rend parfaits pour les longs trajets les plus exigeants.



Le pouvoir de l'efficacité

En tirant parti des capacités de notre plateforme maintes fois primée et en développant une gamme de véhicules électriques basées sur celle-ci, nous vous garantissons une expérience de transport encore plus durable, pérenne et satisfaisante.

Cabines aérodynamiques

Nos équipes de développement ont pleinement exploité les nouvelles réglementations européennes en matière de masses et de dimensions pour créer des cabines extrêmement aérodynamiques. Les pare-brise incurvés, les parois latérales effilées, les déflecteurs de pavillon, les joints aérodynamiques, les extensions, les jupes latérales, les plaques inférieures et les protections de passage de roue fermées contribuent à réduire la traînée en guidant le vent autour, à travers et sous le véhicule.

Performances du groupe motopropulseur

Les gains les plus importants se trouvent souvent dans les plus petits détails. C'est pourquoi nous abordons chaque élément, du moteur électrique à la transmission, en passant par la large gamme de configurations essieux, avec le même niveau d'exigence, afin de vous fournir une efficacité maximale de la chaîne cinématique. Prenez nos circuits de refroidissement : l'air traverse la calandre avec un engagement minimal du ventilateur, puis des conduits de flux de pointe intégrés à la calandre et une encapsulation montée dans la cabine assurent une aérodynamique exceptionnelle sous le capot, pour un refroidissement passif optimal.

« International Truck of the Year 2026 »

Les camions DAF XD et XF Electric nouvelle génération ont été élus « International Truck of the Year 2026 ». Tout comme les versions diesel d'origine primées, ces superbes camions électriques excellent en termes d'efficacité, de sécurité et de confort pour le chauffeur. L'expérience de conduite est exceptionnelle grâce à la chaîne cinématique ultra-fluide, aux changements de vitesse imperceptibles et à la cabine spacieuse et luxueuse. La conception modulaire offre une plus grande flexibilité dans la configuration des batteries et essieux pour les carrossiers. La performance rencontre la durabilité : le meilleur des deux mondes.





Contribuer à un
monde zéro émission

De plus en plus de municipalités restreignent l'accès à leurs rues aux véhicules à zéro émission. Les camions électriques ne sont donc plus une option pour les acteurs du secteur de la distribution, mais une nécessité.

Mais les réglementations ne sont pas la seule raison pour laquelle les sociétés de transport et leurs clients se tournent vers ces véhicules plus propres, plus silencieux et plus durables. Beaucoup ont leurs propres objectifs environnementaux et sont fiers de contribuer à réduire les niveaux de bruit et de pollution dans les villes.

Et passer au vert n'est pas un compromis.

Les camions électriques DAF sont conçus pour relever les défis des rues urbaines. Extrêmement maniables, même dans les virages les plus serrés. Une excellente visibilité et une vaste gamme de fonctions de sécurité. Une grande capacité de charge. Des moteurs électriques conçus pour fonctionner efficacement à faible vitesse. Des cabines confortables, faciles d'accès. Il n'a jamais été aussi facile de faire le bon choix.

Une conduite zéro émission pour la distribution urbaine





Une conduite zéro émission dans le secteur de la construction

Les entreprises de construction modernes ne se contentent pas de simplement faire leur travail. Elles veulent le faire d'une manière qui renforce leur image d'entreprises citoyennes responsables. Passer à l'électrique, c'est faire un grand pas dans la bonne direction.

La pollution sonore est un problème majeur sur les chantiers. Les camions silencieux constituent

donc un avantage considérable. Plus important encore, les chantiers en centre-ville se trouvent souvent dans des zones à très faibles ou zéro émission et ne sont accessibles qu'avec des véhicules électriques. Un camion de chantier DAF est conçu pour les applications exigeantes sur route et tout-terrain. Une garde au sol élevée et un angle d'approche important. Des pare-chocs en acier robuste, des plaques

de protection de radiateur et une suspension extrêmement robuste. Un accès facile à la cabine et le confort habituel des cabines DAF.

Que vous ayez besoin d'une benne basculante, d'un crochet de levage, d'une remorque-plateau ou d'un malaxeur à béton, DAF conçoit des modèles pour le secteur de la construction qui parlent d'eux-mêmes.

Aujourd'hui, les communautés veulent vivre dans un environnement propre, paisible et sûr. Cela signifie que les véhicules municipaux doivent non seulement pouvoir circuler en toute sécurité dans les rues urbaines et suburbaines. Ils doivent également être silencieux et non polluants, en particulier lorsqu'ils circulent tard le soir ou tôt le matin. Les réglementations propres aux municipalités accélèrent également la transition vers les véhicules électriques municipaux.

Les camions électriques DAF simplifient le travail des constructeurs de carrosserie, ce qui permet de les adapter à une large gamme d'applications, des véhicules de ramassage des ordures à chargement latéral et arrière aux balayeuses en passant par les véhicules multifonctions qui peuvent, par exemple, être transformés en chasse-neige. Ils sont également très maniables dans les rues étroites, très silencieux, dotés de fonctions de sécurité essentielles, et sont fournis avec une variété d'options de charge PACCAR qui offrent une autonomie et une flexibilité exceptionnelles. Vous pouvez ainsi nettoyer les villes de multiples façons.

Une conduite zéro émission dans le secteur de la voirie



Atteindre zéro émission dans le transport routier



Au-delà de l'objectif consistant à se rendre d'un point A à un point B aussi efficacement que possible, les entreprises de transport régionales et nationales les plus visionnaires cherchent désormais à réduire leurs émissions. Elles souhaitent ainsi réduire leur empreinte environnementale, aider leurs clients à atteindre leurs objectifs en matière de développement durable et mettre en avant leurs propres références écologiques.

Les camions de transport électriques DAF jouissent depuis longtemps d'une solide réputation en matière d'efficacité, de sécurité et de confort pour les chauffeurs. Grâce aux nouvelles réglementations européennes en matière de conception des camions, ils bénéficient désormais d'une aérodynamique améliorée pour une efficacité énergétique encore plus élevée.

Étant électriques, ils sont également plus propres et plus silencieux. Ils sont équipés de batteries haute densité et de groupes motopropulseurs de pointe qui offrent des performances, une autonomie et une durabilité exceptionnelles. Votre entreprise de transport peut ainsi littéralement apporter l'avenir du transport au monde.

Personnalisé pour répondre à vos besoins

Nous travaillons avec vous pour configurer le camion électrique idéal qui répond aux besoins de votre entreprise, en tenant compte de vos itinéraires et de vos stratégies de charge optimale. Nous analysons diverses configurations du véhicule, y compris les batteries et les solutions de PDF électrique, pour répondre à des priorités spécifiques telles que la plage de fonctionnement, le temps de charge et l'efficacité énergétique.

Garantie et service

L'un des principaux avantages d'une chaîne cinématique électrique réside dans le faible d'entretien qu'elle nécessite. En outre, les camions électriques DAF bénéficient des mêmes programmes de garantie véhicule que tous les autres camions de nouvelle génération DAF. Les batteries haute tension sont couvertes par la meilleure garantie du secteur, garantissant un état de santé de 70 % pendant 8 ans ou à 4 MWh/kWh, selon la première échéance.

Augmentation de l'autonomie et de la charge utile

Tirant le meilleur parti des nouveaux paramètres européens en matière de masses et de dimensions, les camions électriques DAF offrent une autonomie et une charge utile accrues.

Flexibilité

Les batteries modulaires offrent davantage de flexibilité en termes de configurations d'empattement, de répartition du poids et de construction de carrosserie.

Technologie de batterie durable

Afin d'offrir les meilleures performances de batterie en termes de durabilité et d'autonomie, DAF est le premier constructeur du secteur à adopter la technologie de batterie LFP (lithium-fer-phosphate). Sans utiliser de matériaux toxiques tels que le cobalt et des terres rares tels que le manganèse et le nickel, les batteries LFP disposent d'une composition véritablement durable. De plus, les batteries LFP offrent la meilleure durabilité et longévité, ce qui permet à DAF de vous fournir l'énergie la plus utilisable possible.

Charge rapide

La clé pour garantir une disponibilité maximale et recharger votre source d'énergie aussi rapidement et efficacement que possible. Il existe plusieurs façons d'y parvenir. Les véhicules DAF Electric sont équipés de prises de charge CCS2 conformes aux normes industrielles pour faciliter la charge rapide. Les options comprennent une solution de charge CA de 22 kW ainsi que des options de charge rapide allant de 150 à 325 kW. Des batteries de 420 kWh peuvent être chargées à 80 % en 45 minutes, ce qui vous permet de maximiser le temps passé sur la route ! En tant que fournisseur de solutions de mobilité complètes, DAF peut faciliter la création d'une infrastructure de charge adaptée à l'aide de nos produits et services PACCAR Power Solutions.



LA SOLUTION DE TRANSPORT INTÉGRALE DAF

Bien plus que des camions

Nous comprenons que votre transition vers le transport électrique ne se limite pas à l'achat d'un camion électrique. C'est pourquoi, chez DAF, nous proposons une solution complète qui commence par vous écouter et se termine par... en fait, lorsque vous choisissez DAF comme partenaire, l'assistance ne s'arrête jamais. Nos conseillers expérimentés et nos experts techniques sont toujours là pour vous. Ils vous aident et vous accompagnent tout au long de votre parcours.

PACCAR Connect

Nos services connectés vous offrent le meilleur contrôle possible de vos processus commerciaux. Des informations en temps réel et approfondies sur les performances de votre flotte aux solutions de navigation sur route personnalisées pour les chauffeurs. Accessibles via le portail PACCAR Connect, tous les services connectés sont disponibles 24 h/24, 7 j/7 et 365 j/365. Vous pouvez ainsi augmenter la disponibilité de vos véhicules électriques, réduire les coûts d'exploitation et optimiser l'efficacité logistique.

DAF MultiSupport

Avec l'évolution constante de la technologie, l'entretien et la maintenance des camions électriques nécessitent une assistance spécialisée. Grâce aux techniciens qualifiés DAF et à des pièces haut de gamme, nous veillons à ce que vos camions passent le moins de temps à l'atelier et le plus de temps sur la route. Un plan d'entretien DAF Multisupport Full Care est proposé pour tous les véhicules électriques DAF en tant qu'option recommandée. Ainsi, votre flotte reste en parfait état, pour une disponibilité maximale.

PACCAR Financial

En tant que prestataire de financement interne de DAF, PACCAR Financial propose des services personnalisés complets au secteur des transports. Sa compréhension inégalée de vos activités au quotidien fait de PACCAR Financial votre partenaire idéal.

PACCAR Power Solutions

Fournit une infrastructure de recharge et des solutions énergétiques pour les camions électriques à usage intensif. La gamme de produits et services comprend des solutions clés en main et des formules de services pour la recharge en dépôt et la recharge à destination. Toutes les solutions proposées sont indépendantes de la marque du véhicule.

DAF Driver Academy

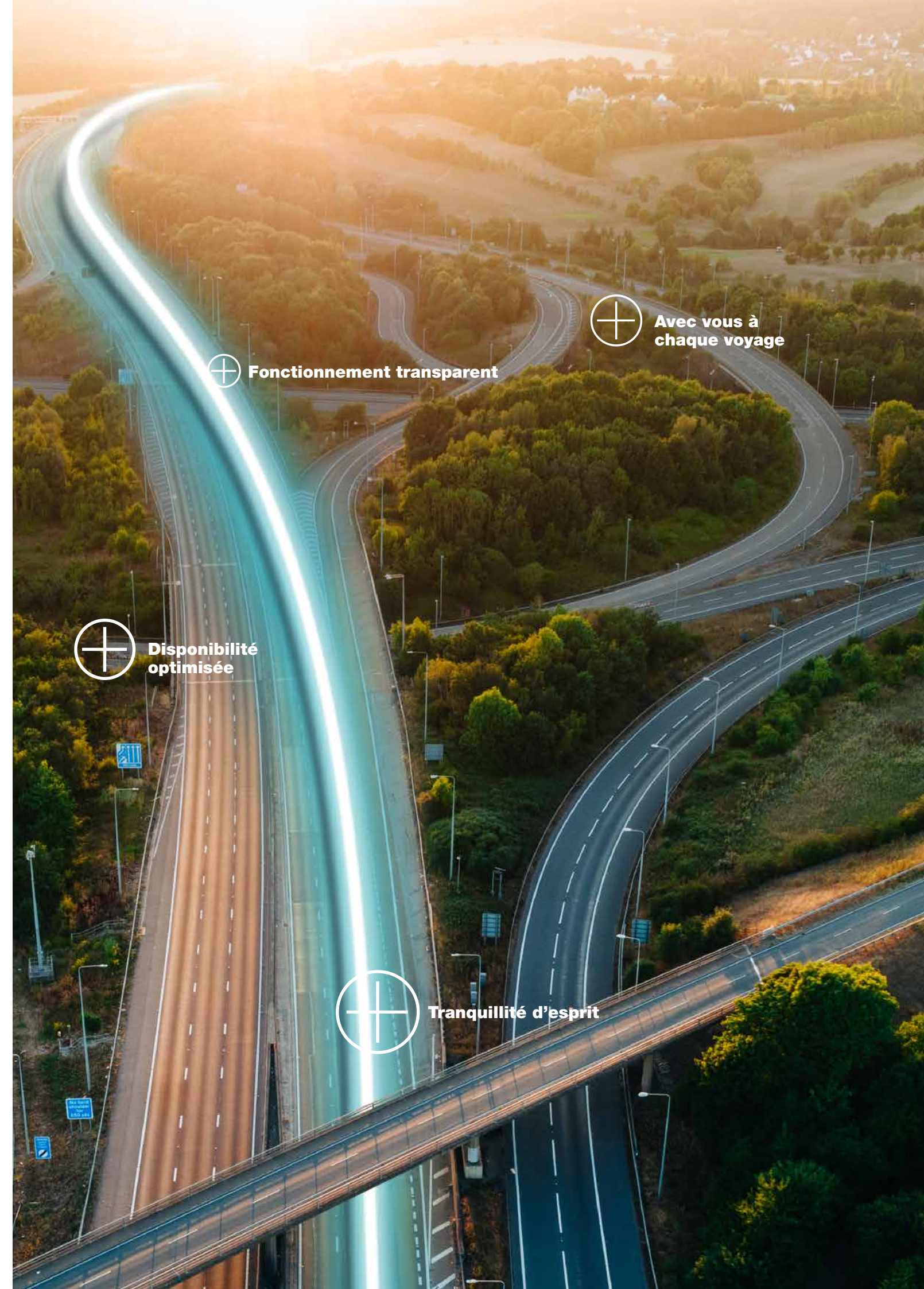
La formation DAF Driver Academy aide les chauffeurs à améliorer leur conduite en termes de sécurité et d'efficacité. La DAF Academy propose également des modules de formation spécifiques couvrant la charge, l'autonomie, le freinage à récupération d'énergie et d'autres points clés lors de la conduite d'un camion électrique.

DAF International Truck Service (ITS)

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

Le réseau des distributeurs DAF

Un distributeur DAF n'est jamais loin. Dans toute l'Europe, nos clients peuvent compter sur près de 1 000 distributeurs et points de vente et d'entretien DAF, qui offrent des conseils sur mesure et un entretien impeccable.



⊕ **Fonctionnement transparent**

⊕ **Avec vous à chaque voyage**

⊕ **Disponibilité optimisée**

⊕ **Tranquillité d'esprit**

DAF TRUCKS BELGIË/BELGIQUE (SALES)

Luxemburgstraat 20

9140 Temse

Phone: +32 3 710 14 11

Fax: +32 3 710 14 02

www.daf.com



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.

