

CAT® CONNECT



GESTION DES
ÉQUIPEMENTS



PRODUCTIVITÉ



SÉCURITÉ



DURABILITÉ

Quel que soit votre prochain projet, Cat Connect peut vous aider à prendre les commandes de votre chantier et de votre rentabilité.

Contactez votre concessionnaire Cat dès aujourd'hui pour tirer le meilleur parti des technologies et des services intelligents. Ensemble, nous vous aiderons à obtenir la réussite que vous attendez.

Nous sommes là pour vous aider à y parvenir.

BUILT FOR IT.™



AFX01200

© 2014 Caterpillar. Tous droits réservés.
CAT, CATERPILLAR, NOUS SOMMES LÀ POUR ÇA, leurs logos respectifs, Product Link, AccuGrade, la couleur « Caterpillar Yellow » et l'habillage commercial « Power Edge », ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

VisionLink est une marque déposée de Trimble Navigation Limited, enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

THE SUCCESS YOU WANT.™

LA RÉUSSITE QUE VOUS ATTENDEZ.



EQUIPMENT
MANAGEMENT



PRODUCTIVITY



SAFETY



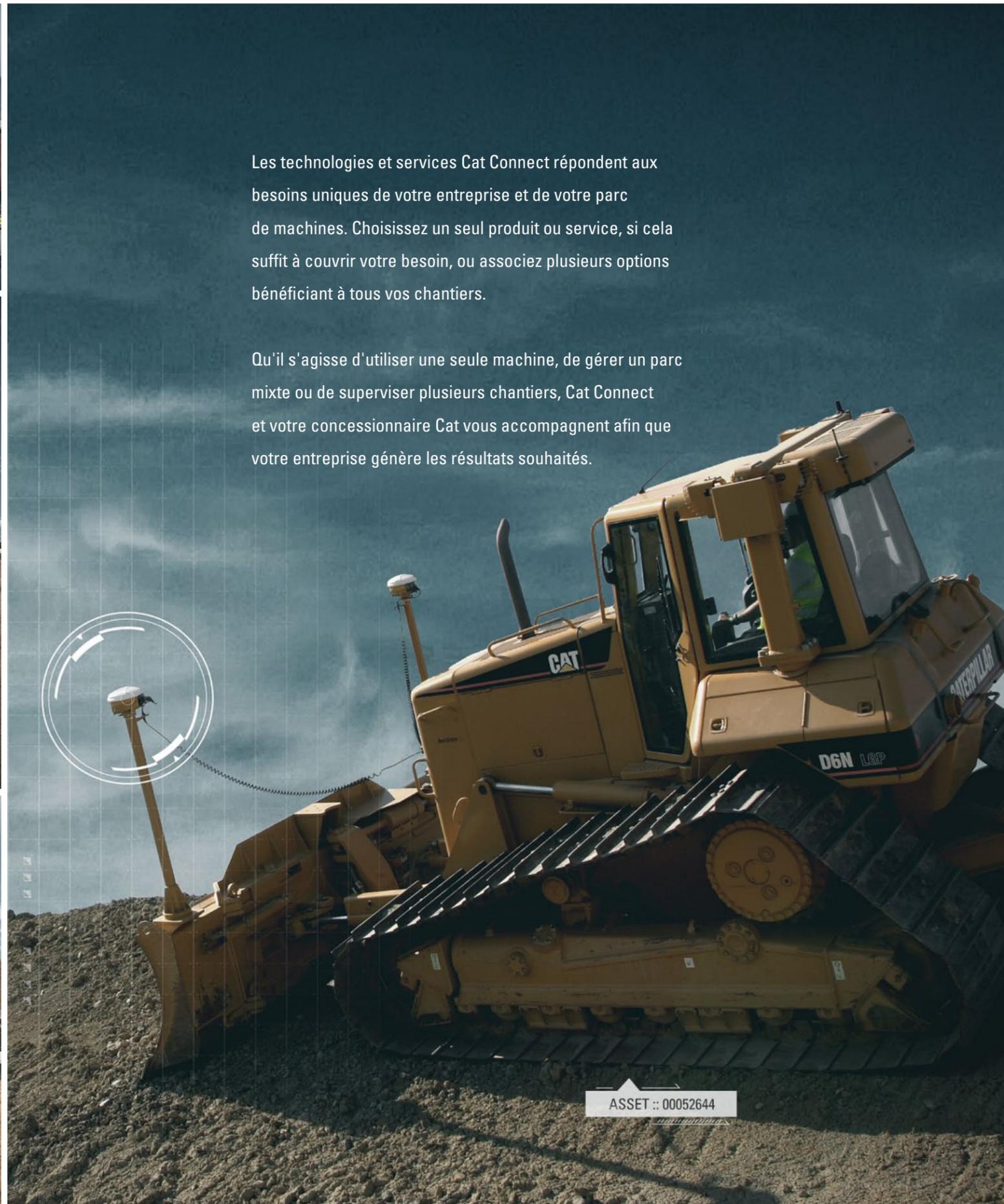
SUSTAINABILITY



LE MATERIEL, LA TECHNOLOGIE ET LES SERVICES POUR MIEUX REUSSIR

Alliant technologie et services, Cat® Connect décuple votre efficacité sur le chantier. Grâce aux données fournies par les technologies embarquées sur les machines, vous bénéficiez d'un volume d'informations inédit sur votre équipement et vos travaux.

Votre concessionnaire Cat vous aide à choisir la bonne combinaison de technologies et services Cat Connect pour vos chantiers. Que votre objectif soit une production optimale, une réduction des coûts ou une meilleure sécurité, Cat Connect répond à vos attentes spécifiques et fait réussir votre entreprise.



Les technologies et services Cat Connect répondent aux besoins uniques de votre entreprise et de votre parc de machines. Choisissez un seul produit ou service, si cela suffit à couvrir votre besoin, ou associez plusieurs options bénéficiant à tous vos chantiers.

Qu'il s'agisse d'utiliser une seule machine, de gérer un parc mixte ou de superviser plusieurs chantiers, Cat Connect et votre concessionnaire Cat vous accompagnent afin que votre entreprise génère les résultats souhaités.

CAT CONNECT

CONÇU POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DE VOTRE ENTREPRISE ET DE VOTRE CHANTIER.

Chaque chantier apporte son lot de défis à relever. C'est pour cette raison que vous avez besoin de technologies et de services que vous pourrez combiner afin qu'ils s'adaptent au mieux à vos besoins et à votre activité.

Cat Connect vous aide à surveiller, à gérer et à améliorer vos opérations dans quatre domaines clés afin que de mieux maîtriser vos chantiers.

GESTION DES ÉQUIPEMENTS

Augmentez le temps productif et réduisez les coûts d'exploitation.

- Soyez informé de la localisation, de l'état et de l'efficacité de votre équipement
- Détectez les problèmes avant qu'ils ne surviennent grâce à des données, des inspections et l'analyse des fluides
- Recevez des conseils d'experts sur l'entretien et les réparations de vos équipements
- Réduisez les coûts grâce à l'entretien préventif, l'optimisation de votre parc et la planification des cycles de vie

PRODUCTIVITÉ

Surveillez la production et gérez l'efficacité des chantiers.

- Recueillez des informations précises sur les charges et les volumes quotidiens
- Atteignez vos objectifs de charge utile avec régularité
- Augmentez votre production avec des temps de cycle plus rapides
- Améliorez l'efficacité du compactage et du nivellement
- Utilisez les données de production pour améliorer les performances de vos projets

SÉCURITÉ

Renforcez la vigilance sur le chantier pour garantir la sécurité des personnes et des équipements.

- Améliorez les processus et les pratiques de chantier pour promouvoir une culture positive
- Augmentez la visibilité du conducteur
- Réduisez les risques de blessure au quotidien
- Suivez précisément l'emplacement de vos équipements, leur rapidité et les zones à éviter
- Utilisez la commande à distance dans les conditions difficiles et les environnements exigeants

DURABILITÉ

Réduisez l'impact sur l'environnement et simplifiez les procédures de conformité.

- Réduisez les émissions polluantes en consommant moins de carburant
- Dotez-vous de l'équipement le plus adéquat pour réduire vos coûts d'exploitation
- Récupérez une plus grande valeur à la fin de la vie de votre équipement
- Établissez plus facilement des rapports de conformité avec de meilleurs taux d'émissions



TRAVAILLEZ PLUS INTELLIGEMMENT AVEC LES TECHNOLOGIES CAT CONNECT.

Les technologies Cat Connect vous permettent de tirer le meilleur parti de votre matériel Cat ou de votre parc unifié de machines. Avec six types de technologies que vous pouvez combiner et adapter aux besoins uniques de votre entreprise, Cat Connect vous aide à bâtir la réussite que vous attendez.



LINK

LES DONNÉES QUE VOUS ATTENDEZ.

Les technologies sans fil LINK vous donnent accès à des informations essentielles sur votre matériel et vous permettent ainsi d'analyser les données obtenues. Avec les informations LINK, vos décisions sont réellement basées sur les faits et votre efficacité comme votre productivité s'accroissent sur tous les chantiers.



GRADE

LA PRÉCISION QUE VOUS ATTENDEZ.

Les technologies GRADE combinent des données de modèle numérique, des dispositifs de guidage en cabine et des commandes automatiques de la machine pour vous aider à terminer vos projets plus rapidement, avec plus de précision et en moins de passages.



COMPACT

LA RÉGULARITÉ QUE VOUS ATTENDEZ.

Les technologies COMPACT proposent des options de mesure avancées et des fonctionnalités de reporting fiables pour vous aider à répondre avec régularité, plus de rapidité et moins de retouches aux objectifs de compactage.



PAYLOAD

L'OPTIMISATION QUE VOUS ATTENDEZ.

Les technologies PAYLOAD permettent de peser les charges « à la volée » pour obtenir des charges utiles optimales en permanence. L'accès aux informations relatives aux temps de chargement et au nombre de cycles vous permet d'optimiser votre productivité et de réduire vos coûts d'exploitation totaux.



DETECT

LA VIGILANCE QUE VOUS ATTENDEZ.

Les technologies DETECT associent des alertes, des fonctions et des caractéristiques de sécurité pour renforcer la vigilance du conducteur et améliorer la sécurité des travailleurs et des biens sur les chantiers.



REMOTE CONTROL

LES COMMANDES QUE VOUS ATTENDEZ.

Les technologies REMOTE CONTROL vous placent véritablement aux commandes de votre équipement. En permettant aux conducteurs de s'éloigner de la cabine et des environnements difficiles, REMOTE CONTROL permet d'atteindre des niveaux de productivité, de sécurité et d'efficacité inégalés sur votre chantier.

PRENEZ LES BONNES DÉCISIONS

DEPUIS LA CABINE

Les conducteurs des équipements sont les mieux placés pour améliorer la productivité, l'efficacité et la sécurité sur le chantier. Cat Connect affiche des informations précieuses directement dans la cabine pour permettre aux conducteurs de réagir rapidement aux problèmes relatifs à l'état de la machine ou d'ajuster leurs techniques de travail afin d'améliorer les performances. Les fonctionnalités de guidage comme les caméras de vision arrière et les écrans présents dans la cabine permettent de renforcer la vigilance du conducteur et contribuent à rendre les conditions de travail plus sûres pour tous.

L'accès aux données via VisionLink® constitue une valeur ajoutée indéniable en offrant un aperçu de vos opérations, mais il n'est pas indispensable. Même si votre équipement n'est pas connecté sans fil, Cat Connect aide les conducteurs à prendre des décisions éclairées en temps réel en leur fournissant des informations directement dans la cabine sur :

- L'endroit où creuser, aplanir ou procéder au compactage et la quantité de matériaux à traiter
- La progression par rapport au plan et le travail restant à accomplir
- La quantité de matériaux chargée pour obtenir des charges utiles optimales
- L'emplacement précis des zones sensibles ou dangereuses sur votre chantier

Prenez place sur le siège du conducteur et accélérez la réussite de votre entreprise. Que vous soyez novice en matière de technologies de chantier ou que vous souhaitiez élargir vos capacités, nous sommes là pour répondre à vos besoins.

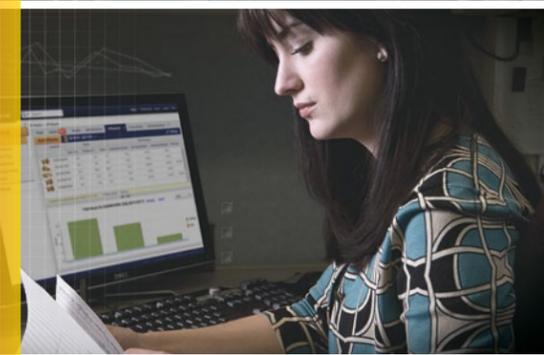
DEPUIS VOTRE BUREAU

Tirez le meilleur parti de Cat Connect en regroupant toutes vos données en un seul et même endroit. Que vous soyez à la maison, sur la route, dans votre camion ou au bureau, VisionLink est la source unique permettant d'accéder aux informations relatives à chacune des machines de votre parc sur n'importe quel chantier, quelles que soient l'envergure des opérations et la marque des équipements que vous utilisez.

Et puisque VisionLink propose une vue commune et collective de toutes les données de votre machine, il n'a jamais été aussi facile de gérer et d'unifier un parc mixte. Avec tout ce dont vous avez besoin au même endroit, vous pouvez consacrer plus de temps à être productif et moins de temps à rassembler des données ou à les extraire de plusieurs systèmes de gestion différents.

Bien que la plupart des nouveaux équipements Cat soient équipés des technologies LINK au sortir d'usine, votre concessionnaire Cat propose également des kits adaptables pour toutes vos machines. Avec un parc entièrement connecté, vous obtenez les informations dont vous avez besoin pour prendre des décisions commerciales éclairées susceptibles d'avoir un impact direct sur votre rentabilité.

Au lieu de compter le nombre de camions ou de charges, de contrôler plusieurs fois les niveaux pour déterminer les volumes et de saisir les heures d'utilisation des machines pour planifier les maintenances, laissez Cat Connect s'occuper de tout et concentrez-vous sur la réussite de votre entreprise.



PAYLOAD

Les données PAYLOAD affichées dans la cabine aident les conducteurs à obtenir des charges optimales à tout moment. Le poids des charges, les compteurs et les cycles sont enregistrés pour suivre la productivité.



LINK

Les technologies LINK recueillent et analysent les données de la machine dont vous avez besoin pour prendre, en temps utile, des décisions fondées sur des faits afin d'améliorer l'efficacité et la productivité du chantier.