



Communiqué de presse

Pour obtenir plus de renseignements, veuillez communiquer avec :

Barbara Gould
Bendix Commercial Vehicle Systems LLC
(440) 329-9609
barbara.gould@bendix.com

ou

Ken Kesegich
Marcus Thomas LLC
(888) 482-4455
kkesegich@mtllc.com

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

BENDIX MET EN SERVICE UNE DEUXIÈME INSTALLATION SOLAIRE À HUNTINGTON

*Le parc solaire agrandi du site de l'Indiana comble désormais près de la moitié
des besoins énergétiques du Bendix Distribution Center, faisant progresser les objectifs
de durabilité de l'entreprise*

AVON, Ohio – 3 nov. 2025 – Quatre ans après avoir exploité pour la première fois l'énergie solaire à Huntington, en Indiana, Bendix Commercial Vehicle Systems LLC (Bendix) a augmenté sa capacité d'énergie renouvelable avec la mise en service d'un parc solaire de 2 346 panneaux à son Bendix Distribution Center (BDC), principal point de distribution nord-américain de l'entreprise. La nouvelle installation renforce l'une des installations solaires d'entreprise les plus robustes de l'Indiana et marque une autre étape clé dans la stratégie à long terme en matière de durabilité de Bendix.

Avec le parc de 1,168 mégawatt mis en service à l'usine 1 en 2021, le campus multi-installations de Bendix à Huntington génère désormais plus de 3 millions de kilowattheures (kWh) d'électricité propre chaque année – suffisamment pour alimenter l'équivalent de centaines de foyers. La production solaire aide le site à éviter environ 1 145 tonnes d'émissions de CO₂ par an, tout en fournissant une énergie fiable et à moindre coût et en réduisant la dépendance au réseau électrique régional.

« Ce projet représente un autre investissement important dans l'avenir plus propre et plus efficace que nous construisons chez Bendix », a déclaré Luis Quiñones, ingénieur en environnement et durabilité chez Bendix. « Il reflète notre engagement continu envers l'énergie renouvelable, envers notre communauté et envers ce qui est juste pour l'environnement. »

Le parc nouvellement achevé renforce la feuille de route à long terme en matière de durabilité de l'entreprise – notamment en réduisant les coûts énergétiques du site et en faisant progresser les objectifs climatiques de Bendix dans le cadre de la Stratégie climatique 2030 de Knorr-Bremse, sa société mère basée à Munich, en Allemagne.

Quand l'ingénierie intelligente rencontre l'intendance environnementale

Comme son prédécesseur, le parc du BDC a été conçu pour offrir des avantages à la fois techniques et écologiques. Les panneaux montés au sol surplombent un lit de végétation indigène propice aux pollinisateurs, créant un habitat pour les abeilles, les papillons et d'autres espèces bénéfiques tout en améliorant la santé du sol et l'absorption des eaux pluviales. Le plan d'aménagement paysager du site comprend un engagement de remplacement « un pour un » pour tout arbre enlevé lors de la construction. Au fil du temps, la couverture végétale naturelle nécessitera un entretien minimal et contribuera à une compensation supplémentaire de CO₂ grâce à la séquestration du carbone.

« Intégrer la biodiversité dans les projets industriels est l'un des moyens les plus significatifs de multiplier notre impact positif », a déclaré M. Quiñones. « Cette installation ne fait pas que produire de l'énergie – elle régénère le terrain sur lequel elle repose. »

À pleine capacité, le nouveau parc produira environ 1 600 mégawattheures par an, ce qui devrait combler environ la moitié de la demande annuelle d'électricité du BDC et 13 % des besoins totaux du campus, tout en fournissant un surplus d'énergie au réseau local lorsque les conditions opérationnelles le permettent. Le projet représente un partenariat continu entre Bendix et des entrepreneurs en énergie établis en Indiana, axés sur le développement d'infrastructures durables.

Poursuivre l'essor du solaire

Le nouveau parc de Huntington prolonge une réussite amorcée en 2021, lorsque Bendix a mis en service sa première installation solaire à grande échelle sur le même campus. Ce projet novateur a préparé le terrain pour l'investissement continu de l'entreprise dans l'énergie renouvelable et a établi un modèle reproduit dans l'ensemble des opérations de Bendix en Amérique du Nord. Au cours de leur durée de vie prévue de 30 ans, les systèmes combinés de Huntington fourniront des décennies d'énergie à faible coût, aideront à stabiliser les dépenses énergétiques et réduiront considérablement l'empreinte d'émissions de gaz à effet de serre du site.

Les deux initiatives solaires reflètent l'alignement de l'entreprise sur la Stratégie climatique 2030 de Knorr-Bremse, qui vise une réduction de 75 % (par rapport à 2018) des

émissions de gaz à effet de serre de Scope 1 (émissions directes sur place) et de Scope 2 — approche axée sur le marché (émissions indirectes liées à l'électricité achetée) — d'ici la fin de cette décennie.

Pour atteindre cet objectif, Bendix fait progresser cinq priorités parallèles : augmenter l'efficacité énergétique, passer à des carburants plus propres, développer la production d'énergie renouvelable sur place, s'approvisionner en électricité verte certifiée et optimiser l'empreinte des installations. Entre 2020 et 2024, ces efforts combinés ont permis d'économiser plus de 17,6 millions de kWh d'électricité sur les sites nord-américains de Bendix.

« Chaque nouvel investissement solaire renforce notre capacité à opérer de manière durable et concurrentielle », a affirmé M. Quiñones. « Il s'agit de réduire les émissions de carbone – et d'assurer la stabilité des coûts, l'indépendance énergétique et la résilience de nos opérations. »

Les projets de Bendix à Huntington s'alignent également sur l'engagement de l'entreprise envers les Objectifs de développement durable (ODD) des Nations Unies – plus précisément l'ODD 12 : Consommation et production responsables et l'ODD 13 : Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques. Ceux-ci guident la stratégie de l'entreprise pour minimiser les déchets, réduire les émissions et fonctionner efficacement.

Prêcher par l'exemple

Le campus de Huntington est devenu une référence en matière de développement durable pour Bendix en Amérique du Nord. Depuis l'atteinte du statut « Zéro déchet industriel à l'enfouissement » en 2017 et de la certification « Zéro déchet à l'enfouissement » en 2019, le site a continué à mettre en œuvre des systèmes avancés de récupération des ressources et d'efficacité énergétique.

Son processus de distillation sous vide récupère jusqu'à 80 % des eaux usées en vue de leur réutilisation, réduisant les rejets et la consommation d'eau douce. Des rénovations de l'éclairage, des optimisations des compresseurs et des améliorations des processus ont considérablement réduit la consommation d'énergie au cours des cinq dernières années.

Avec plus de 400 employés répartis dans plusieurs usines, Huntington est l'un des plus grands sites de fabrication, d'assemblage et de distribution de Bendix – et l'un de ses plus écologiques. L'ajout du deuxième parc solaire consolide davantage son rôle de chef de file en matière d'innovation environnementale et sert de modèle pour les futurs projets dans l'ensemble de Bendix.

« Ce projet montre ce qui est possible lorsque l'ingénierie et l'intendance environnementale travaillent main dans la main », a conclu M. Quiñones. « C'est un modèle que nous sommes fiers de continuer à faire progresser. »

À propos de Bendix Commercial Vehicle Systems LLC

Bendix Commercial Vehicle Systems, membre de Knorr-Bremse, développe et fournit des technologies de sécurité active de pointe, des solutions de gestion de l'énergie, ainsi que des systèmes et composants d'alimentation et de commande des freins pneumatiques sous la marque Bendix® pour les camions, tracteurs, remorques, autobus et autres véhicules commerciaux moyens et lourds en Amérique du Nord. Pionnier de l'industrie, employant plus de 3 600 personnes, Bendix est déterminé à offrir les meilleures solutions pour améliorer la sécurité, la performance et le coût d'exploitation global des véhicules. Contactez-nous au 1-800-AIR-BRAKE (1-800-247-2725) ou visitez [bendix.com](https://www.bendix.com). Restez connecté et informé grâce aux balados, billets de blogue, vidéos et autres ressources des experts Bendix sur knowledge-dock.com. Suivez Bendix sur X, anciennement connu sous le nom de Twitter, à x.com/Bendix_CVS. Connectez-vous et apprenez des experts Bendix sur brake-school.com. Et pour en savoir plus sur les possibilités de carrière chez Bendix, visitez bendix.com/careers.

#