





LES CENTRALES ÉLECTRIQUES SONT MODULABLES JUSQU'À PLUS DE 500 MW

OPÉRATIONNELLES RAPIDEMENT EN 30 JOURS

LEADER EN FLEXIBILITÉ D'ALIMENTATION

SOLUTIONS DE TURBINES À GAZ MOBILES

DIESEL ET GÉNÉRATEURS AU GAZ NATUREL

PEU COÛTEUX ET EFFICIENT EN ÉNERGIE

APR Energy est un des leaders mondiaux en solutions d'alimentation accélérée à grande échelle et le premier fournisseur mondial de groupes électrogènes à turbines mobiles. L'énergie fiable que nous fournissons favorise la croissance économique, la stabilité sociopolitique et une qualité de vie générale améliorée pour les populations que nous desservons.

APR ENERGY A INSTALLÉ
PRES DE 5GW
DE CAPACITE
EN PLUS DE 35 PAYS
AUTOUR DU MONDE



Energie à grande échelle. Rapide

Alimentation accélérée

APR Energy délivre de la puissance rapidement – au moment et à l'endroit où elle est nécessaire. Nous combinons une technologie hautement mobile avec une conception en centrale modulaire exclusive, ainsi qu'une ingénierie de pointe, une logistique et des capacités d'installation, de déploiement et de mise en service d'une centrale électrique à grande échelle en quelques jours ou quelques semaines, pas en années.

Technologie mobile de pointe

APR Energy propose la flotte de production d'électricité la plus récente de l'industrie, qui comprend la technologie de solutions de turbine à gaz mobile de GE, ainsi que les groupes électrogènes à moteur alternatif au gaz naturel et au diesel de Caterpillar. Notre technologie fournit les derniers avancements en efficience énergétique et en contrôle des émissions, ainsi que la possibilité d'une automatisation à distance et un contrôle automatique réactif de l'énergie pour un soutien en tension et une stabilité du réseau.

Des solutions personnalisées et flexibles

APR Energy construit des solutions personnalisées afin de satisfaire les besoins spécifiques



INSTALLATION ACCÉLÉRÉE: PUERTO RICO, PALO SECO 60MW



Visitez aprenergy.com pour regarder la vidéo en accéléré

Nous fournissons...

Alimentation en ligne

Nous fournissons l'électricité nécessaire aux services publics utilitaires quand les centrales électriques sont en cours de rénovation, de construction ou de remplacement, ce qui aide à minimiser les interruptions en fourniture d'électricité d'une localité.

Stabilité du réseau

Notre technologie à turbine et nos solutions d'électricité distribuée aident à optimiser et à stabiliser les réseaux de nos clients, en délivrant une énergie fiable et en améliorant le rendement des sous-stations et des réseaux électriques.

Exploitation en charge de base

Les grandes dimensions de nos centrales électriques et la fiabilité de notre technologie nous permettent de fournir de l'électricité en continu, 24/7, afin de répondre aux besoins critiques et permanents de nos clients.

Puissance de crête

La flexibilité de nos centrales nous permet de produire de l'électricité sur demande, au jour le jour ou durant la demande saisonnière, afin d'atténuer les pannes d'électricité, la réduction de tension et le délestage de charge électrique.

Production décentralisée

Notre technologie mobile nous permet d'aider les clients ayant des lignes de transmissions inefficaces ou inadéquates en plaçant la production plus près du point de consommation, ce qui améliore le rendement du système électrique et évite les pannes d'électricité.

Production industrielle

Nos solutions fournissent de l'électricité fiable et adaptée aux industries ayant une grosse demande en énergie telles que l'exploitation minière et le pétrole et le gaz afin d'assister leurs opérations critiques et d'éviter des interruptions du travail coûteuses.

Alimentation supplémentaire

La capacité de mise sous tension/hors tension de nos turbines et de nos moteurs alternatifs en font des partenaires idéaux pour compléter l'hydroélectricité ou les énergies renouvelables intermittentes telles que le solaire ou l'éolien.

des clients en fonction de leur application, leur échelle et leurs préférences en technologie de production, du type de carburant, de la gamme de tension et de la configuration nécessaire à un site précis. Nous proposons également des conditions commerciales flexibles afin de satisfaire les exigences financières et contractuelles de nos clients.

Conception et assistance clé en main

APR Energy installe, exploite et entretient ses propres centrales électriques et équipements, notamment la préparation du site et son intégration avec l'infrastructure environnante. Les clients n'ont donc pas à se soucier de la gestion du projet, de l'exploitation de la centrale ou du financement préalable, ne payant en général que pour la capacité de production.

Partenaires de nos clients et des collectivités

Nous veillons à assurer un bon contrôle de la santé, de la sécurité et de l'environnement des collectivités dans lesquelles nous opérons. Nous fournissons aussi des opportunités de travail et de formation à la main-d'œuvre locale grâce à notre programme de Développement de la communauté, nous mettons en place des initiatives philanthropiques sur les sites de chaque centrale afin de soutenir les initiatives des infrastructures d'éducation et de santé.

Notre centrales électriques solutions clé en main



(1) +1 904 223 2278

e-mail: info@aprenergy.com

www.aprenergy.com