

PROJET
FINANCÉ

COR-E

PLATEFORME D'AIDE À LA DÉCISION POUR
LES TRANSACTIONS D'ÉLECTRICITÉ SUR
LES MARCHÉS DE GROS



Objectifs et enjeux

Le prix de l'électricité est au cœur de la transition énergétique. En proposant le recours à l'intelligence artificielle pour la prévision des prix de l'électricité, la plateforme COR-E permettra aux acteurs du marché d'optimiser l'efficacité de leur métier, et ainsi d'acheter ou de vendre l'électricité au meilleur prix.

Marchés visés

Une telle solution s'adresse à 4 types de clients principaux :

- ➔ Les fournisseurs d'énergie, les producteurs d'énergies, les opérateurs d'effacement,
 - ➔ Les industriels électro-intensifs,
- soit plus de 1 500 cibles potentielles en Europe sur la seule thématique « électricité ».

Innovation

La solution d'aide à la décision développée par COR-E utilise les dernières avancées de l'intelligence artificielle pour analyser plusieurs milliards de données météorologiques, réglementaires, techniques des centrales de production, etc. afin de prédire les prix de l'électricité sur les marchés de gros. L'approche méthodologique simplifiée donnera accès à tous les acteurs à une expertise jusque là réservée aux grandes organisations.

Livrables

Le produit commercial intègre une plateforme pour l'analyse et le traitement des informations de formation des prix, avec un webservice pour le téléchargement des données (brutes ou mises en forme). L'interface sera paramétrable selon les besoins et exigences spécifiques de chaque client.



MEMBRE RÉFÉRENT
COR-E SAS (83)



PROJET INDIVIDUEL



DONNÉES CHIFFRÉES

Durée : 12 mois
Budget global : 500 K€
Guichet : PIA 3 régionalisé