

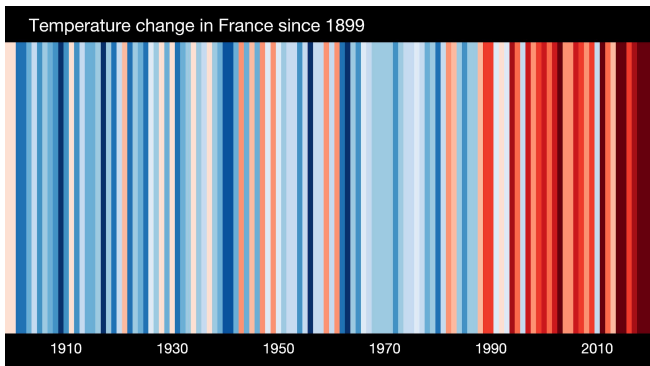


purecontrol

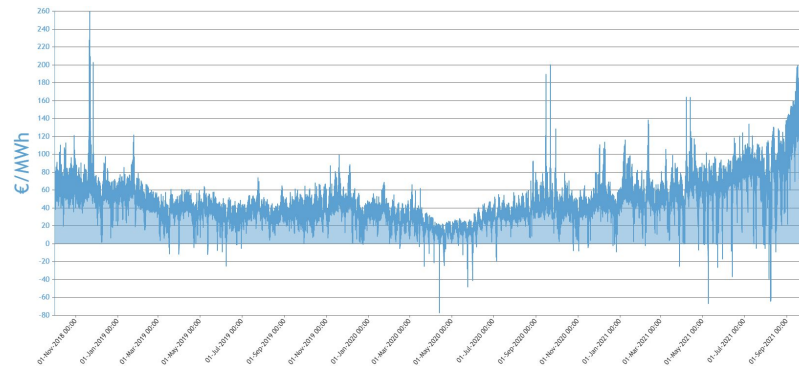
Corporate

**AGIR**  
pour la transition écologique  
des processus industriels

# Aider les industriels à **maîtriser la complexité des systèmes** et les contraintes environnementales



Réchauffement climatique



Augmentation et fluctuations des prix MWh



Fiabilité des process



Coût de l'énergie



Émissions de CO2



Contraintes réglementaires

# La solution Purecontrol, pour quoi faire ?

Purecontrol est une solution unique basée sur l'intelligence artificielle pour **piloter vos installations en temps réel**.

Tirez le meilleur parti des installations existantes, **sans investissement supplémentaire**.



**Piloter**  
vos process industriels

**24/7**



**Optimiser**  
les consommations d'énergie **-30%\***



**Réduire**  
l'empreinte carbone

**-40%\***

\*Jusqu'à

## Qui sommes-nous ?

Purecontrol propose des solutions d'intelligence artificielle pour piloter en temps réel les équipements industriels.

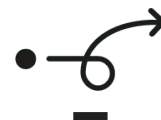


**Nous optimisons l'efficacité des processus industriels, réduisons les coûts énergétiques et l'impact environnemental**



**1.5M€**

investis en R&D



**7M€**

fonds levés en 2023



**50**

collaborateurs

### Une solution reconnue



**i-Nov**



# Une solution unique et incrémentale, **pour résoudre une infinité de cas d'usages**

Pilotage des équipements industriels  
en temps réel



Analyse prédictive des performances  
et de l'évolution des différents paramètres



Analyse des données historiques  
Intégration de données externes et de contraintes



**Apprentissage  
en continu**

# Une solution incrémentale pour toutes industries

## Agroalimentaire

Groupe froid et séchage du lait



Pilotage de la température de la chambre froide en jouant avec de multiples facteurs internes et externes.  
Optimisation du processus de séchage du lait

## Méthanisation

Usine de production de biogaz



Optimisation des périodes de production en fonction des prix de l'électricité, du prix de vente du gaz et des données externes telles que la météo.

## Métallurgie

Galvanisation de l'acier



Pilotage de la température des bassins de galvanisation en se basant sur le poids du bassin et la température du bassin.

## Réseau de chaleur

Incinération & chauffage urbain



Purecontrol pilote des réseaux de chauffages urbain afin d'optimiser l'énergie dépensée pour la chauffe en fonction de multiples paramètres  
Optimisation et maximisation des processus d'incinération

## Gestion de l'Eau



Stations d'épuration, eau potable, réseau d'eaux usées, usine de désalinisation  
Purecontrol optimise aujourd'hui l'ensemble des processus du secteur de l'eau.

# Agir collectivement pour réduire notre impact

Il faut sortir de nos préjugés sur les données, en s'associant aux bons partenaires et avec un cahier des charges bien rédigé. On avait déjà les données, **il ne manquait plus que la brique IA pour les exploiter.**

Mickael Thomas, Responsable Maintenance de **Biobleud**

La solution Purecontrol avec un algorithme qui vient ajuster l'aération selon la charge entrante, c'était la bonne solution. **Purecontrol gère, ce qui permet vraiment d'optimiser le process.**

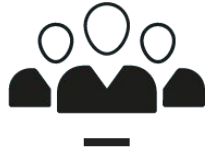
Guillaume Guérin, Responsable Traitement des Eaux de **OLGA**

La solution Purecontrol permet de **tirer le meilleur parti d'une installation existante**. La solution de pilotage de Purecontrol est devenue, pour les agents de Rennes Métropole, un véritable outil d'aide qui simplifie leur travail et leur fait gagner du temps.

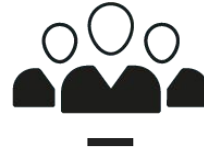
Boris Guéguen, Directeur Assainissement de **Rennes Métropole**



# La relation client au coeur de nos enjeux



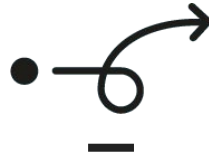
Accompagnement personnalisé



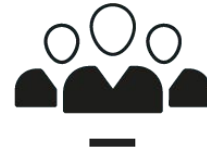
Relation de confiance



Pédagogie et autonomie



Engagement sur la durée



Écoute et collaboration



Pilotage en temps réel  
de vos équipements



ROI rapide  
et faible investissement humain



Déployable sur tous vos sites



S'intègre en toute transparence,  
sans équipement supplémentaire



Accroître rapidement **votre efficacité énergétique**, et garantir votre conformité sur tous vos sites **avec une solution autofinancée**

# Des valeurs

qui nous rassemblent



## Innovation

Avec audace, dynamisme et agilité, nous relevons le défi de toujours proposer la solution la plus performante.



## Intégrité

Nous sommes convaincus que collectivement, nous pouvons agir pour réduire l'impact des activités humaines sur l'environnement.



## Ecoute

Nos clients et nos partenaires sont au cœur de nos attentions. En interne, tous les avis sont pris en compte dans un climat de respect



## Esprit d'équipe

Une association de compétences qui évolue dans un esprit de partage et d'entraide, pour exprimer sa particularité au service du collectif.

# L'histoire de Purecontrol

La société Purecontrol est née en février 2017

## Agir collectivement pour réduire notre impact

Les collectivités et les industriels font face à une augmentation vertigineuse des prix de l'électricité et à des exigences fonctionnelles et environnementales de plus en plus strictes.

Geoffroy Maillard et Gautier Avril ont fondé Purecontrol en 2017 en alliant leurs forces individuelles : la technique et le commerce.

Ils ont commencé progressivement à embaucher des salariés pour développer la solution et trouver de nouveaux clients. Aujourd'hui nous sommes **plus de 50 salariés avec un siège social situé à Rennes et une filiale implantée en Belgique.**



**Geoffroy MAILLARD**  
CEO et cofondateur  
de Purecontrol



**Gautier AVRIL**  
CTO et co fondateur  
de Purecontrol



# Purecontrol accélère votre **TRANSITION**

**contact@purecontrol.com**

[www.purecontrol.com](http://www.purecontrol.com)