

RAPPORT D'ACTIVITÉ

2024



**MANVA**  
GROUPE



# Concepteur et intégrateur de solutions globales dans les métiers de l'énergie



## Qui sommes-nous ? Notre vocation ?

L'ambition du Groupe MANKA est d'intervenir au service de ses clients pour intégrer leurs procédés industriels, en équipant et en optimisant leurs infrastructures d'énergies et de communication dans tous les domaines technologiques.



## Nos segments de marchés

**“Essentiellement axés sur les domaines industriels,,**

Agroalimentaire, Agro-industries, Biocarburants, Chimie, Cimenteries, Distilleries, Énergies, Environnement, Fonderies, Infrastructures, Matériaux, Grands Projets, Papeteries, Raffineries, Sidérurgie, Sucrieries, Verreries, Gigafactories, Data Centers, Laboratoires Pharmaceutiques.

## Nos métiers, nos expertises

Électrotechnique, HTA-HTB, HT-BT, Production, Transformation, Distribution, Contrôle-Commande, Instrumentation, Automatismes, Supervision, Informatique et Réseaux de Communication Industriels, Robotique, Cyber-Sécurité, Industrie 4.0, Maintenance, Formations.

excellence

entreprendre

protection

confiance



## Sommaire

<b>PRÉSENTATION DU GROUPE</b> .....	4
Mot de la direction .....	6
Présentation du Conseil d'Administration et du Comex .....	7
<b>SYNTHÈSE DES COMPTES</b> .....	8
<b>RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE DU GROUPE</b>	
Capital Humain .....	10
QSE .....	11
Entreprendre .....	12
Excellence .....	14
Protection .....	16
Confiance .....	18
<b>PERFORMANCE OPÉRATIONNELLE</b>	
MK Arras .....	20
MK Dieppe .....	22
MK Dunkerque .....	24
MK Reims .....	26
MK Saint-Dizier .....	28
MK Saint-Quentin .....	30
MK Valenciennes .....	32
MK Major Projects .....	34
MK Power .....	36
MK School .....	38

**MOT DE LA DIRECTION GÉNÉRALE**



## Nouvel horizon international !

En nous ouvrant à de **nouvelles opportunités et à de nouveaux marchés en Belgique, en Italie et au Maroc**, en accompagnant nos clients dans leurs projets internationaux, notre groupe a initié en 2024 sa trajectoire de développement à l'international.

En effet, le **Groupe MANKA qui a réalisé en 2024 près de 20% de son activité hors de France**, s'est doté d'une nouvelle organisation adaptée à ses nouveaux terrains d'actions que sont aujourd'hui l'Europe et l'Afrique du Nord. Ce nouvel horizon international ne nous fait pas oublier que c'est au plus près du terrain que se construit la réussite de nos entreprises.

Forts d'une organisation en réseau et d'une culture de service, qui animent l'ensemble du groupe, notre ambition est plus que jamais d'apporter à nos clients à la fois les meilleures réponses locales, grâce à l'ancrage sur leurs marchés de nos entreprises avec aujourd'hui pas moins de 15 implantations, et les meilleures solutions globales, portées par nos experts et nos structures centrales.

**Le nouvel horizon du groupe**, c'est aussi de **nouvelles technologies** qui occupent aujourd'hui une place centrale dans nos activités, et nous ouvrent sans cesse de nouveaux espaces, avec notamment les programmes **industriels de décarbonation, le développement de l'IA et par effet induit, le développement des Data Centers, avec le développement des infrastructures électriques.**

Notre performance collective et nos résultats dans nos métiers de l'électricité, de l'automatisme et du contrôle-commande ont été d'un très bon niveau en 2024, ce qui témoigne de notre capacité à intégrer ces nouvelles technologies dans des solutions qui épousent les mutations permanentes de nos marchés sur nos métiers de l'énergie. Avec toujours plus d'offres locales et toujours plus d'offres globales, avec plus de services, plus d'innovation, de réactivité et toujours plus d'agilité, telle a été notre feuille de route pour 2024, et telle sera, plus que jamais, notre feuille de route pour 2025.

**Sur des marchés dont le dynamisme est à la hauteur de notre enthousiasme, notre groupe dispose de certains atouts pour adapter à l'échelle internationale son modèle de croissance qui fait sa réussite sur le territoire national.**

**Jack & Johan MANKA**

**PRÉSENTATION DU CONSEIL D'ADMINISTRATION & DU COMEX**

Avec la volonté de renforcer sa gouvernance, le Groupe MANKA s'est doté d'un Conseil d'Administration qui offre la meilleure diversité possible et réunit les expériences de ses membres, lesquelles sont variées et parfaitement complémentaires.

## Conseil d'Administration du Groupe MANKA



**Jack MANKA**  
Président



**Johan MANKA**  
Administrateur  
Directeur Général



**Nicolas BOURGOIN**  
Administrateur  
représentant les  
Managers Associés



**Jérôme DUPREZ**  
Administrateur  
Indépendant



**Jean-François JAVOY**  
Administrateur  
Indépendant



**July MANKA**  
Administrateur



**Pierre MANKA**  
Administrateur

**Commissaires aux Comptes**

ACE Entreprises

## COMEX

Comité Exécutif



**Jack MANKA**  
Président



**Johan MANKA**  
Directeur Général



**Nicolas BOURGOIN**  
Directeur du  
Pôle Nord-Est



**Stéphane DREHER**  
Directeur du  
Pôle Nord-Ouest



**Pauline FABBIAN**  
Directrice de la  
Responsabilité  
Sociétale des  
Entreprises (RSE)



**Amélie MOUTON**  
Directrice  
Administrative  
& Financière

« Cette réussite est sans doute la résultante d'une belle complémentarité et complicité au sein d'un groupe familial, où il fait bon entreprendre ! »

L'année 2024 se termine dans l'excellence avec des chiffres qui placent le Groupe MANKA dans la catégorie des entreprises de taille intermédiaire (ETI).

Pourtant l'année 2024 fût une année complexe à bien des égards, marquée par les incertitudes politiques françaises et européennes, la poursuite de la guerre en Ukraine, les menaces des nouveaux droits de douane avec toutes les conséquences commerciales.

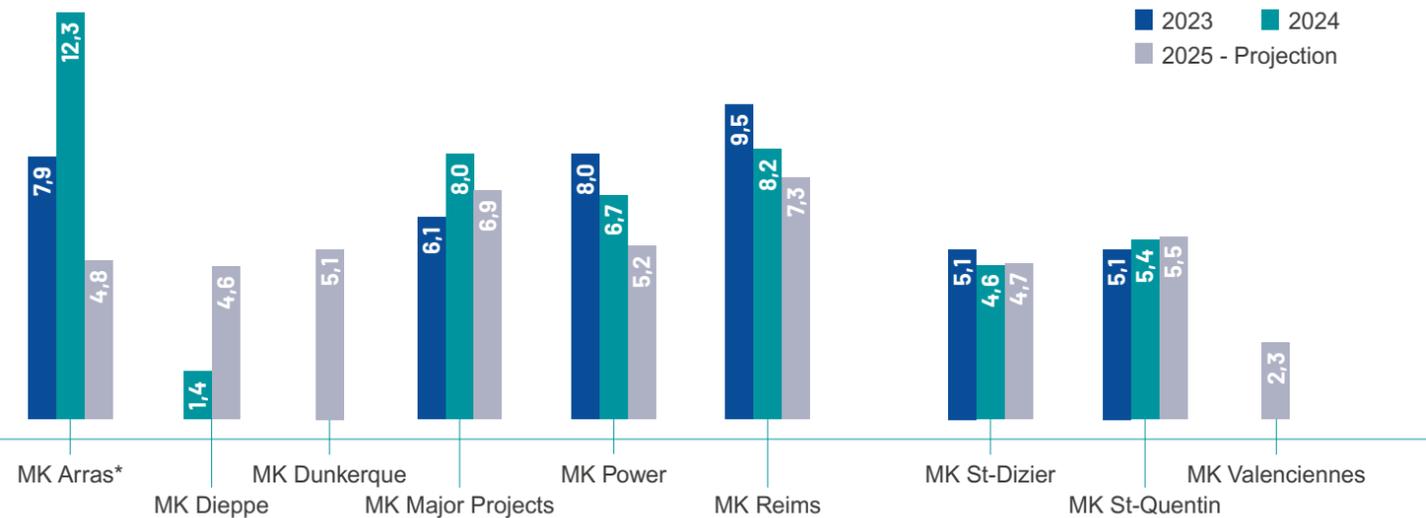
Malgré tous ces défis, la progression de notre chiffre d'affaires a atteint un niveau record en s'établissant à 47 M€ soit une progression de 12% par rapport à l'année 2023, et cela en maintenant une belle rentabilité qui démontre la résilience de notre Business Model. Le niveau de trésorerie est lui aussi en adéquation avec nos attentes et nos ambitions.

Cette excellence est avant tout, le fruit d'un travail collectif qui commence par les équipes projets qui cernent parfaitement la demande client puis par le professionnalisme des équipes terrain aboutissant à la pleine satisfaction de nos clients. C'est aussi grâce à la contribution des équipes supports qui fluidifient et facilitent ce processus. Cette réussite est sans doute la résultante d'une belle complémentarité et complicité au sein d'un groupe familial, où il fait bon entreprendre !

Une nouvelle page s'ouvre sur l'année 2025 avec de nouveaux challenges dont celui de continuer à exceller dans une économie en constante évolution et dans ce climat d'incertitude et de ralentissement de l'économie.

**Amélie MOUTON**  
Directrice Administrative et Financière  
Groupe MANKA

RÉPARTITION DU CHIFFRE D'AFFAIRES PAR ENTREPRISE (EN M€)



	2022	2023	2024	2025 - T1	2025 projection
<b>Offres locales</b>	20,3	27,6	31,9	7,3	34,3
<b>Offres Globales</b>	5,9	14,1	14,7	2,0	12,1
<b>Offres locales</b>	77%	66%	68%	79%	74%
<b>Offres Globales</b>	23%	34%	32%	21%	26%

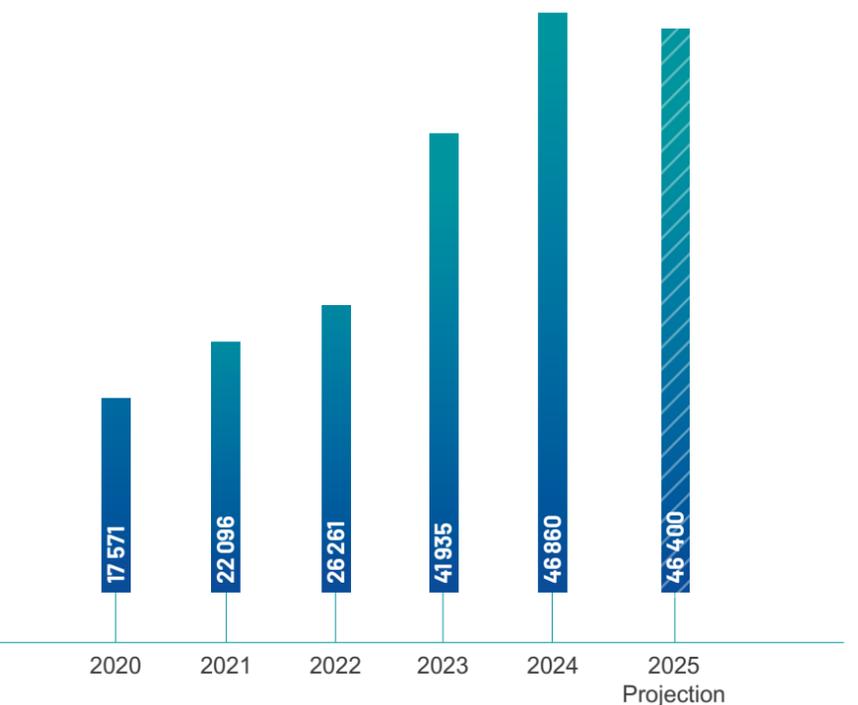
RÉPARTITION DU BACKLOG PAR ENTREPRISE (EN M€)



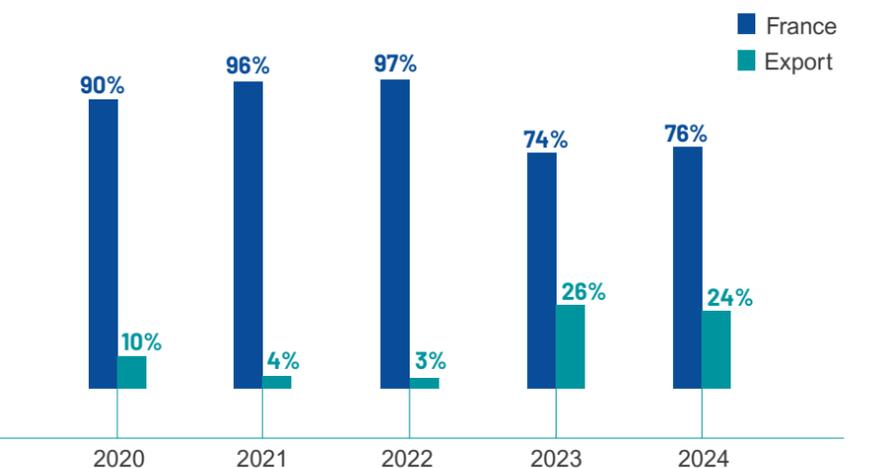
RÉPARTITION (EN K€)

En K€	2021	2022	2023	2024
<b>Chiffre d'affaires</b>	22 096	26 261	41 935	46 860
<b>Résultat d'exploitation</b>	790	1 061	2 888	3 342
<b>Résultat courant</b>	774	1 047	2 908	3 452
<b>Résultat net</b>	402	579	1 751	2 113
<b>Capacité d'autofinancement</b>	460	844	2 398	2 354
<b>Investissement</b>	245	246	562	928

CHIFFRE D'AFFAIRES NET (EN K€)



RÉPARTITION DES OFFRES

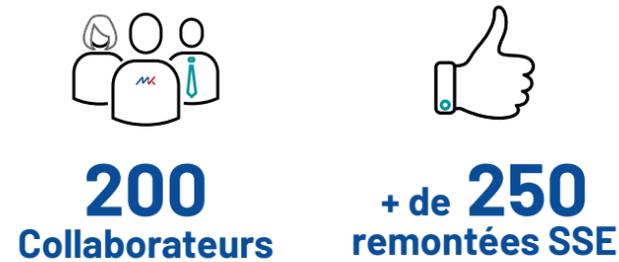
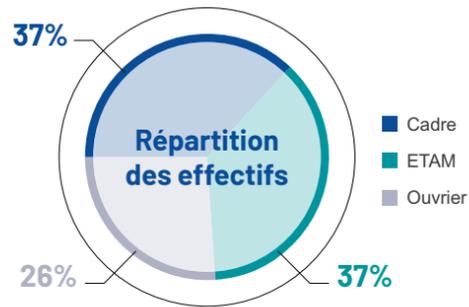
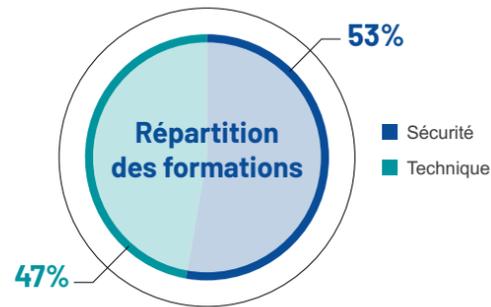


**2024** Chiffre d'Affaires 47 M€  
EBITDA 6,7%

\* En 2024, les résultats générés par MK Dunkerque et MK Valenciennes ont été portés par MK Arras.

## CAPITAL HUMAIN

### Richesses humaines



### Pour aller plus loin



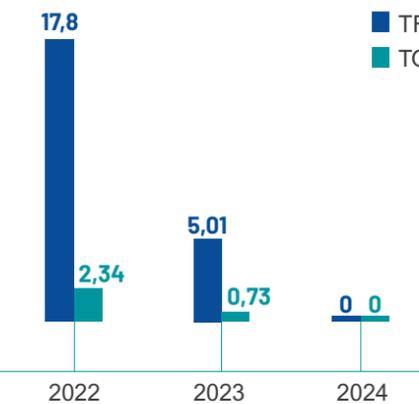
## OSE

### Sécurité, Santé & Environnement

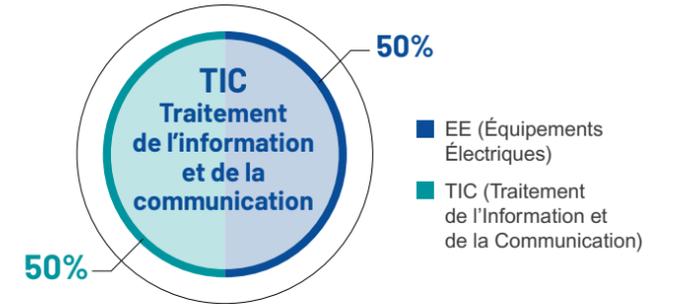
+ de **120** audits sécurité sur nos chantiers

+ de **250** causeries et échanges sécurité avec les équipes

### Évolution Taux TF -TG



### Les valeurs RSE



**La construction de nos entreprises écoresponsables**  
Panneaux photovoltaïques et bornes de recharges électriques.

**L'achat de véhicules hybrides ou électriques**

**La gestion de nos déchets et la sensibilisation aux écogestes**

**greenly Bilan carbone**

**Réunion SSE lancement d'affaires**

**Arrêt minute sécurité et causeries**

**Accueils renforcés et modes opératoires spécifiques**

**Audits SSE sur sites**

# ENTREPRENDRE



Nous entreprenons avec courage, professionnalisme, rigueur et exigence, mais aussi avec serviabilité, optimisme, proximité et curiosité.

## 1. PAR L'ACCOMPAGNEMENT DE NOS NOUVELLES ENTITÉS



## 2. PAR LA POURSUITE DE NOTRE DÉPLOIEMENT

**MK Energies** regroupe un ensemble d'entités opérationnelles à taille humaine, autonomes et responsables, localisées sur toute la moitié nord de la métropole, dont les atouts communs sont l'agilité, la réactivité, l'esprit d'équipe au service de nos clients avec comme seul objectif de partager leurs réussites.

Notre stratégie reste la même depuis le début de notre histoire, avec d'un côté nos

offres locales, toujours plus proches de nos clients et de l'autre, nos offres globales avec toujours plus d'expertises. La conjugaison de ces deux approches nous permet de poursuivre notre développement tout en progressant dans la chaîne de valeur. Et c'est bien dans cette stratégie que **MK Energies** s'est implanté en 2024 sur **Evreux**, et a transformé les centres de travaux de **Dunkerque** et de **Valenciennes** en entreprises à part entière.

## 3. PAR NOTRE PRÉSENCE DANS LES ÉCOLES / SALONS / UIMM



12 ÉVÈNEMENTS - 3 GRANDS PARTENARIATS : EISINE, ESME, ICAM

PRÉSENTATIONS DE NOS MÉTIERS AUX PLUS JEUNES

UIMM de Reims - UIMM de Saint-Dizier - Lycée d'Arras - Eisine - MEDEF - Collège Joliot Curie  
Village des Recruteurs - Audit CESI - TP Esme Sudria au Sextant - Université de Lille - Partenariat avec ESME Sudria

## 4. PAR L'AMÉLIORATION DE NOTRE MARQUE EMPLOYEUR

+ DE 36 000 VUES + DE 8 000 VISITEURS + DE 5 000 ABONNÉS

## 5. PAR NOTRE INSCRIPTION EN TANT QU'EMPLOYEUR ÉTHIQUE

**SOLIDARITÉ, GÉNÉROSITÉ**

Impliquer, motiver et réunir nos collaborateurs autour d'un projet qui a du sens, utile et éthique.



Remise de boîtes solidaires au Secours Populaire



**Octobre Rose**

Participation à la course Bazan'court en Rose organisée par Cristal Union.



**Création de Jardins Solidaires intra-entreprises**

Jardin Solidaire de MK Energies Saint-Dizier.

**Dons à des associations environnementales**



**Novembre Bleu**

Lutte contre le cancer de la prostate.

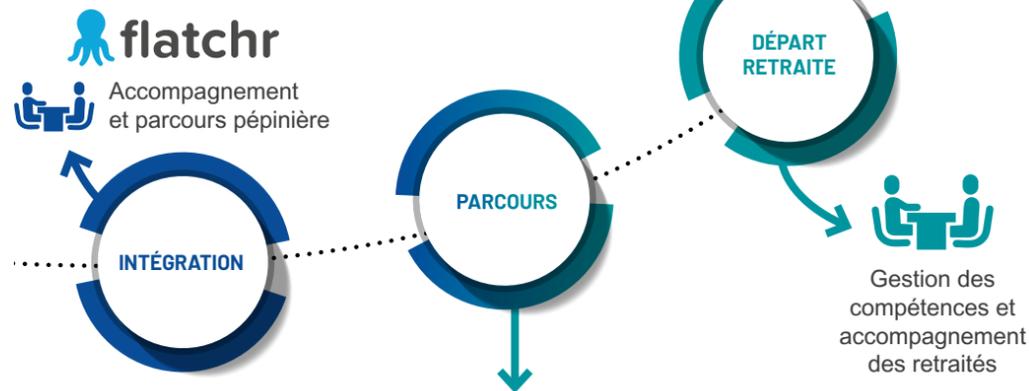
# EXCELLENCE

## INTÉGRATION - FORMATION - CAPITALISATION - INNOVATION



Nos principales richesses sont les femmes et les hommes, aussi nous recherchons, nous intégrons, nous formons et nous fidélisons nos nouveaux talents, pour enrichir et capitaliser nos savoir-faire et nos expertises. Nous plaçons le client au cœur de notre préoccupation en proposant les meilleurs services avec plus d'innovations.

### 1. PAR L'ACCOMPAGNEMENT DES PARCOURS PROFESSIONNELS



Postes à pourvoir en interne, campagnes d'entretiens professionnels et parcours d'intégration préparés sur notre outil « Poplee Entretiens ».

Nous favorisons l'évolution des carrières en publiant nos offres de postes à pourvoir grâce à notre logiciel interne BIP (Business Intelligence Project).

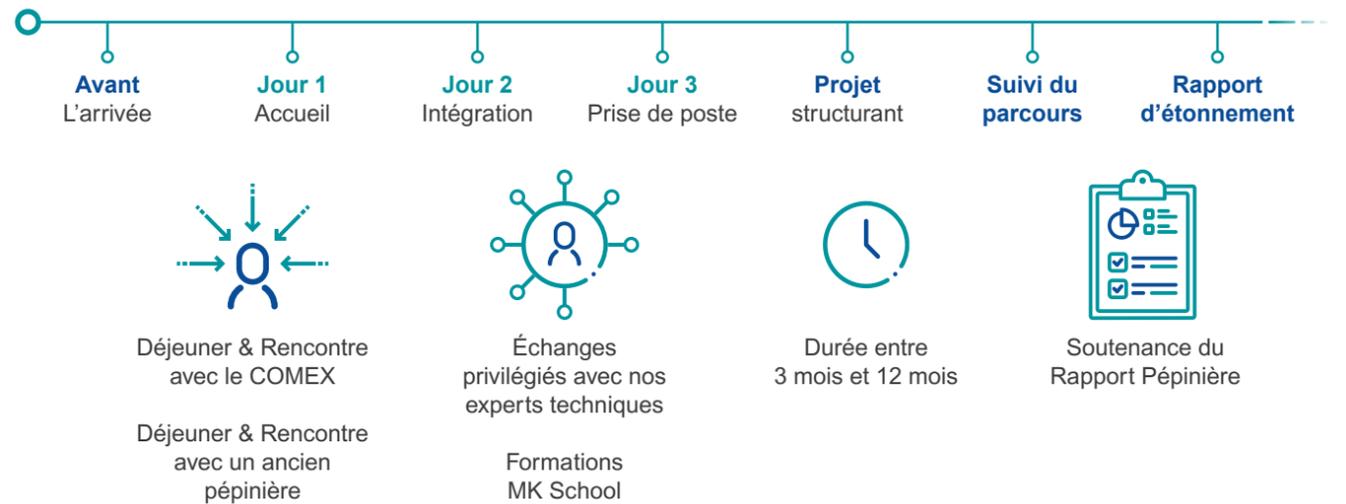
Par la création de notre école interne pour faire grandir nos collaborateurs.



### 2. PAR LA DIGITALISATION DE NOS COMPÉTENCES

- ✓ Gain de temps
- ✓ Meilleur suivi des compétences
- ✓ Facilité d'utilisation

### 3. PAR LA CRÉATION D'UN NOUVEAU PARCOURS PÉPINIÈRE



### PAR NOTRE AGILITÉ EN TERMES DE MOBILITÉ INTERNE



# PROTECTION

## SANTÉ - SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT



SANTÉ



HABILITATION



IMPLICATION



SÉCURITÉ



ENVIRONNEMENT



BIEN-ÊTRE

La sécurité est dans notre ADN, nous sommes attentifs à la santé de nos collaborateurs. Nous impliquons, motivons et challengeons chaque collaborateur sur l'axe de la sécurité.

De même nous mettons nos équipes en situation de donner le meilleur. Nous sommes soucieux de notre environnement en maîtrisant et réduisant autant que possible nos consommations de ressources fossiles.

### 1. PAR LA MISE EN PLACE DE NOUVEAUX OUTILS DE PREVENTION :

Chez **MK Energies**, nous faisons le choix de solutions innovantes pour protéger nos collaborateurs et renforcer leur performance. Afin d'améliorer la qualité de vie au travail, nous mettons à disposition de nos équipes un exosquelette. Les avantages de cette innovation :

- ✓ **Prévention des TMS (troubles musculosquelettiques) :**  
Réduction des douleurs lombaires et des impacts sur la colonne vertébrale.
- ✓ **Soulagement au quotidien :**  
Assistance pour les mouvements répétitifs, les ports de charge et les postures contraignantes.
- ✓ **Maintien dans l'emploi :**  
Une solution adaptée pour soutenir les collaborateurs en situation de handicap.
- ✓ **Meilleure santé :**  
Limitation des arrêts de travail grâce à une posture améliorée et une activité musculaire préservée.



### 2. PAR LE RENFORCEMENT DE LA PRÉVENTION ROUTIÈRE

Intervention de la gendarmerie sur la sécurité routière.



### 3. L'ENSEMBLE DE NOS ENTREPRISES RÉGIONALES CERTIFIÉES !



### 4. PAR LA SIGNATURE DE PARTENARIATS AVEC NOS CLIENTS SIGNE DE LEUR RECONNAISSANCE



# CONFIANCE

**ÉCHANGES - PARTAGES - CONVIVIALITÉ**  
**HONNÊTÉTÉ - TRANSPARENCE**



Faire de notre entreprise un lieu de rencontres, d'échanges, de partages et de convivialité pour donner plus de sens à notre projet et plus d'envie de travailler ensemble. Nous développons et cultivons un état d'esprit unique et spécifique à notre propre expérience et qui repose sur la confiance, le respect, l'honnêteté et la transparence.

**1. NOTRE MEILLEURE ANNÉE CÔTÉ RECRUTEMENT ET FIDÉLISATION ! 67 NOUVEAUX TALENTS NOUS ONT FAIT CONFIANCE**

Journées des nouveaux embauchés



**2. PAR LA CRÉATION DE LIENS FORTS ET D'ÉVÈNEMENTS DE LA VIE D'ENTREPRISE**

L'année 2024 aura été marquée par de nombreux rassemblements, parmi les plus intenses : la cérémonie des vœux qui s'est tenue le 26 janvier 2024, la journée des nouveaux embauchés, nos journées champêtres ou encore notre traditionnel arbre de Noël.

Vœux 2024



Journées Champêtres



Séminaire de direction



Arbre de Noël

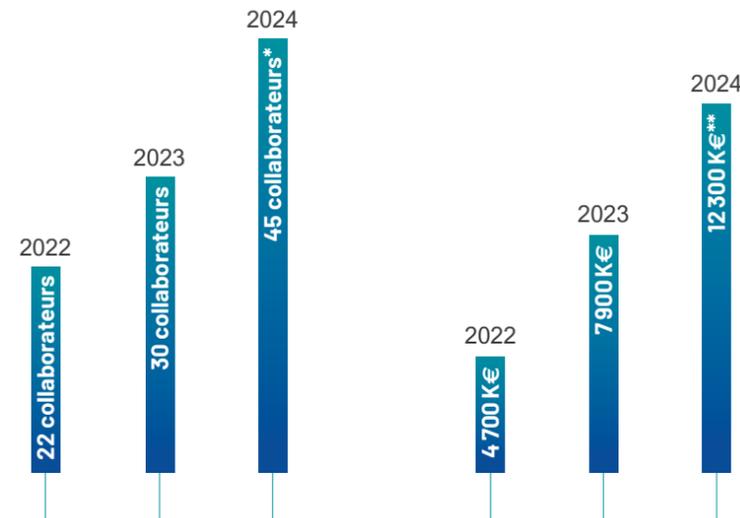




**MK Energies Arras**  
Rue Pierre & Marie Curie  
F - 62223 St-Laurent-Blangy  
Tél : +33 (0)3 74 03 03 86



**Michel VERET**  
Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs | Évolution du Chiffre d'Affaires | Certifications

Véhicules Électriques  
Électrotechnique  
Gestion de Projets

Process  
Maintenance  
Fibre Optique

## Retour sur les Projets 2024

### Réalisation du nouveau poste HTA/HTB de 225 KV/5,5KV

VYNOVA - MAZINGARBE (62)



Un bel exemple de maillage comme nous savons le mener. En effet, depuis l'arrivée RTE en 225kV, ce contrat majeur s'est étendu sur près de 2 ans. Un beau projet qui a consisté en la réalisation d'une nouvelle liaison souterraine. L'objectif étant d'alimenter le nouveau poste électrique composé d'un « Sectionneur - Ligne - Terre », d'un ensemble de combinés de mesure et d'un transformateur 225 kV/5,5 kV. Les équipes **MK Energies Arras** ont également œuvré sur un nouveau bâtiment intégrant les nouvelles cellules de distribution en 5,5kV, et les liaisons nécessaires à la distribution existante pour l'alimentation de l'usine.

### Projet de poste électrique en « Zone Est »

KUHLMANN - LOOS (59)



Projet de 18 mois, portant sur l'alimentation de la moitié du site industriel Kuhlmann de Loos. Cette alimentation a du reste été réalisée au moyen d'une nouvelle source, avec une puissance installée de 12kVA et des linéaires d'armoires électriques de 4 mètres.



### Remplacement d'un système YokoGawa

NYRSTAR - AUBY (59)

Les équipes **MK Energies Arras** sont intervenues chez Nyrstar pour le remplacement d'un système YokoGawa au moyen d'un automate DCS Foxboro.



# MK Dieppe

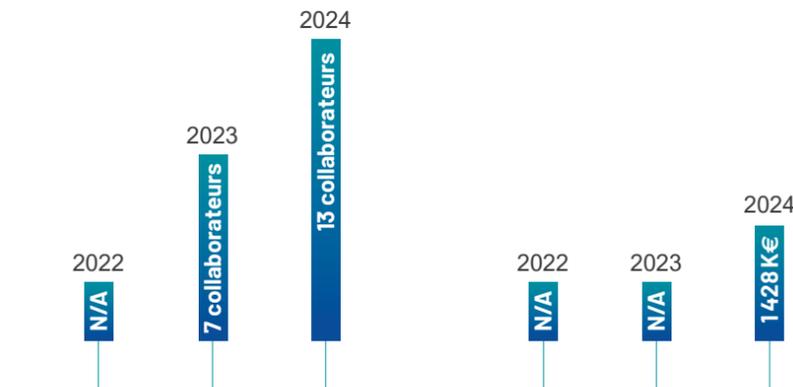


**MK Energies Dieppe**  
25, Rue des Avettes  
F - 76510 Dampierre-Saint-Nicolas  
Tél : +33 (0)3 52 62 04 00

**MK Energies Evreux**  
42, route des Andelys  
F - 27200 Vernon  
Tél : +33 (0)3 52 62 04 00



**Sébastien MANCEAU**  
Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs

Évolution du Chiffre d'Affaires

Certifications

Électrotechnique  
Automatisme

Process International

Gestion de Grands Projets

## Retour sur les Projets 2024

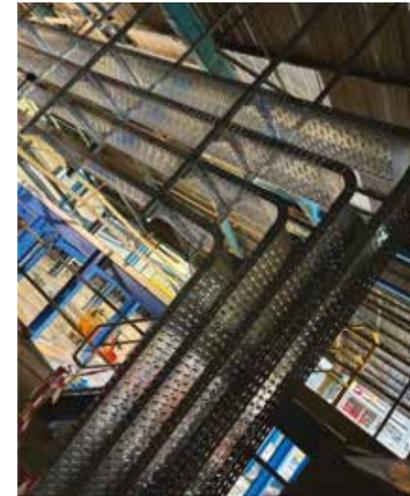


### Livraison de stations de recharge

**FASTNED - MULTISITES : GUER (56) / PONTOISE (95) / SAULCE (26) / GROIES (16) / TROYES (10) / EMERAINVILLE (77)**

En 2024, les équipes ont poursuivi leurs activités dans le domaine des bornes de recharge avec 5 réalisations complémentaires, dont la fourniture de poste de distribution C13100 et C15100 de compositions diverses.

En octobre 2024, nous avons livré notre 14<sup>ème</sup> poste de livraison Haute Tension dans le secteur de Troyes, précisément sur la commune de Lavau. Les chargeurs rapides installés permettront de gagner jusqu'à 300 km d'autonomie pour une recharge de 15 minutes.



### Alimentation Four 2

**POCHET DU COURVAL  
GAMACHES (80)**

Le site du Groupe Pochet, situé dans la Vallée de la Bresle et spécialisé dans la production de flacons de luxe, vient d'inaugurer le tout premier four électrique dédié au flaconnage haut de gamme en France. Ce nouvel équipement permettra d'augmenter la capacité de production tout en maintenant une qualité de verre irréprochable, et en réduisant de 30% les émissions de carbone. Pour accompagner cette transition, le client a confié à nos équipes **MK Energies** la mission d'assurer l'alimentation de l'ensemble des équipements indispensables au bon fonctionnement de cette nouvelle installation industrielle.



### Unité de Valorisation Énergétique

**SERIVEL  
VERT-LE-GRAND (91)**

Lors d'un arrêt technique, les équipes **MK Energies Dieppe** ont réalisé la maintenance complète de la distribution électrique HT/BT. Cette prestation comprenait les essais de déclenchement des relais de protection Haute et Basse Tension. Du reste celle-ci fut complétée par les prélèvements et l'analyse d'huile des transformateurs HT. Une belle mission qui aura permis au client de repartir sur une installation avec un niveau de disponibilité élevée.

Ces réalisations comprenaient :

- La maintenance de 4 postes Haute Tension ;
- L'installation de 29 cellules Haute Tension, de 19 transformateurs HT/BT, de 13 relais de protections, de 26 disjoncteurs BT, et de 53 TGBT et TD.

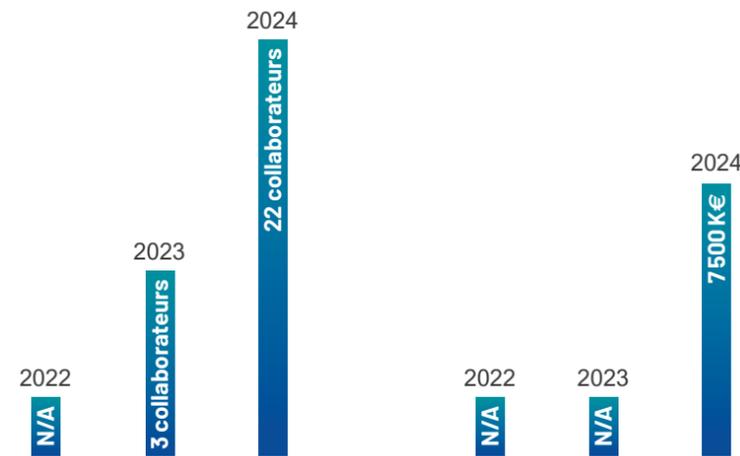
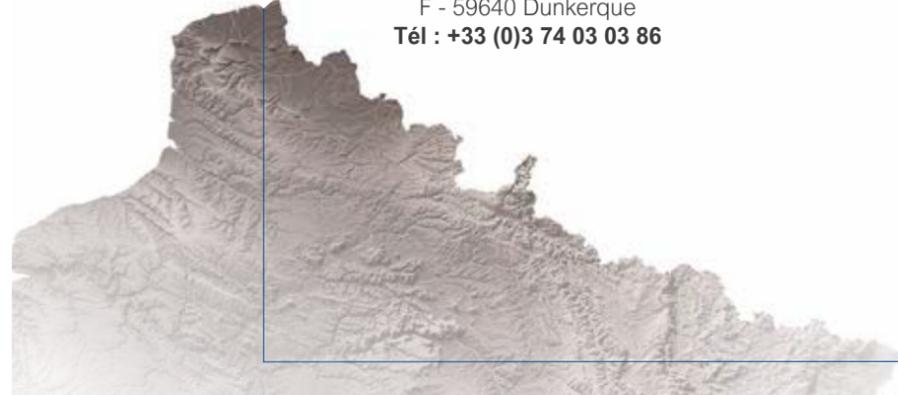


# MK Dunkerque

**MK Energies Dunkerque**  
 466 avenue Jean Monnet  
 Rue de Bonn  
 F - 59640 Dunkerque  
 Tél : +33 (0)3 74 03 03 86



**Thomas CHEVALIER**  
 Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs | Évolution du Chiffre d'Affaires | Certifications

Automatisme  
 Électrotechnique  
 Gestion de Projets



Process  
 Ingénierie  
 Essais & Mesures

Distribution

## Retour sur les Projets 2024



### Projet de décarbonation

**TEREOS - ATTIN (02)**

Le projet de décarbonation du Groupe Tereos consistait en la récupération de chaleur sur de nombreux ateliers et en son utilisation pour des besoins thermiques afin de diminuer les besoins en vapeur venant de la chaudière à charbon.

Ce projet a permis un gain énergétique de 22 %, soit 42 900 MWh et sur les émissions d'environ 26 %, soit 17 400 tonnes CO<sup>2</sup> par an.

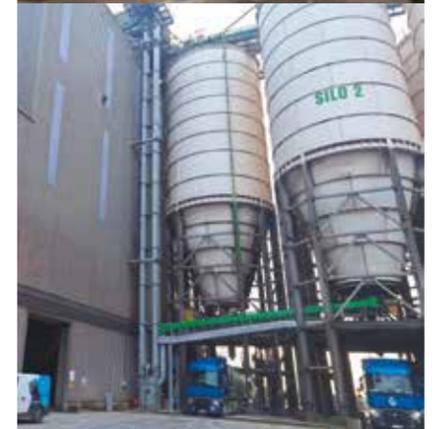


### Réalisation d'une unité de méthanisation

**MÉTHANISATION - FONTAINE-LE-DUN (76)**

MK Energies Dunkerque a accompagné la conception et la réalisation d'une unité de méthanisation, dédiée à la valorisation énergétique et agronomique de matières organiques issues principalement du secteur agricole et agroalimentaire :

- 185 000 tonnes/an de substrats organiques traités (effluents d'élevage, résidus de cultures, déchets agroalimentaires) ;
- 150 000 m<sup>3</sup>/an de digestats produits, épandus localement en substitution d'engrais minéraux, permettant une économie de 5 500 tonnes/an d'engrais chimiques ;
- Production de biométhane injecté dans le réseau de gaz naturel, ou conversion via cogénération selon les besoins du territoire ;
- Capacité de production énergétique : jusqu'à 100 GWh/an d'énergie renouvelable (équivalent à la consommation annuelle de plus de 8 000 foyers) ;
- Évitement de 30 600 tonnes de CO<sub>2</sub>/an, par substitution d'énergies fossiles, réduction des émissions agricoles et valorisation circulaire du carbone ;
- Contribution au mix énergétique local et à la souveraineté énergétique territoriale.



### Process & distribution

**LAFARGE - DUNKERQUE (59)**

MK Energies Dunkerque est intervenu sur le site de Lafarge pour assurer la mise en œuvre des systèmes de process et de distribution associés à l'installation d'un nouvel élévateur ainsi que d'un silo d'une capacité de 300 tonnes.

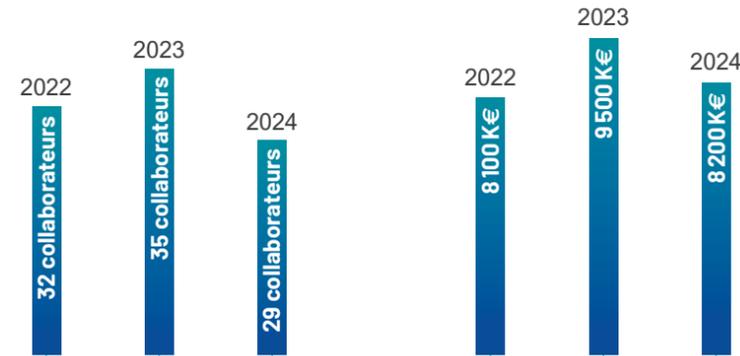
# MK Reims



**MK Energies Reims**  
2, rue du Loup  
F-51420 Cernay-lès-Reims  
Tél : +33 (0)3 52 62 03 83



**Angel COLLADO**  
Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs

Évolution du Chiffre d'Affaires

Certifications

Électrotechnique  
Intégrateur de solutions  
Gestion de Projets



APS  
Maintenance  
Process industriels  
Essais & Mesures

## Retour sur les Projets 2024



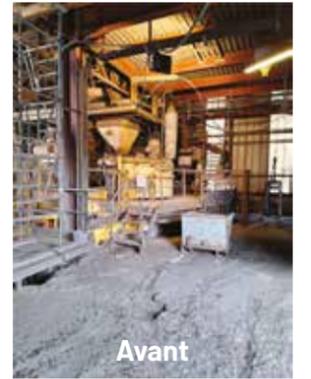
### Réfection de la chaufferie de la ville de Châlons

**ENGIE CHÂLONS-EN-CHAMPAGNE (51)**

Afin de renouveler la chaufferie de la ville de Châlons-en-Champagne, les équipes **MK Energies Reims** ont procédé à la réfection de la chaudière gaz, située dans le réseau de chaleur d'une UVE.

Une intervention complète qui se résume par :

- Les études et la conception du MCC ;
- Le câblage et la mise en service ;
- La mise en place d'un process de détection gaz et incendie.



Avant



Après

### Nouvel atelier de composition

**VERRIER - REIMS (51)**

Rénovation d'un des deux fours du site Rémois, avec l'objectif de moderniser la ligne de production au travers de l'installation de diverses technologies en vue de permettre l'efficacité énergétique du site de production.



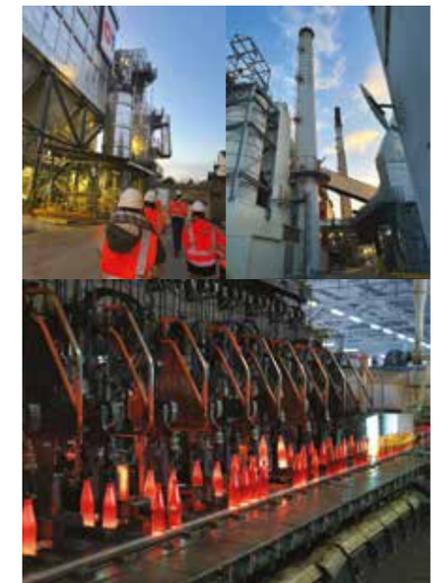
### Nouvel atelier d'évaporation

**CRISTAL-UNION CORBEILLES (45)**

Fidèle au Groupe Cristal Union, **MK Energies Reims** s'est vu confier le projet du nouvel atelier d'évaporation du site de Corbeilles-en-Gâtinais.

Une belle réalisation qui s'est articulée autour :

- Des études et de la conception du MCC en réseau Profinet ;
- De l'installation de 2 châssis automates avec système ABB ;
- Du câblage et du raccordement de 300 entrées et sorties sur 30 moteurs ;
- De la mise en œuvre de 1 MégaWatt.

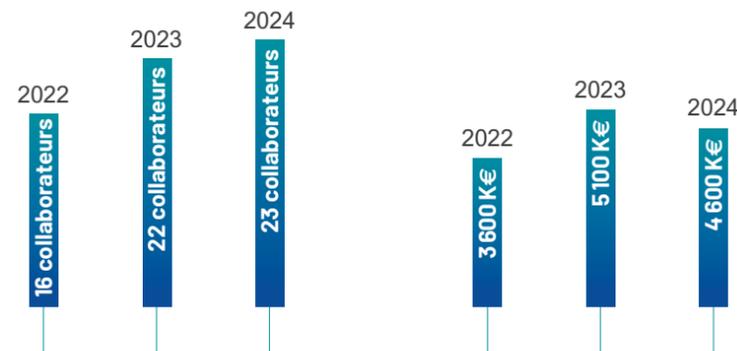


# MK Saint-Dizier

**MK Energies Saint-Dizier**  
 Zone d'activité Pré-Moinot - Rue Bois du Roi  
 F-52100 Saint-Dizier  
 Tél : +33 (0)3 52 59 01 13



**Stéphane COUVEZ**  
 Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs | Évolution du Chiffre d'Affaires | Certifications



## Retour sur les Projets 2024



### Analyse fonctionnelle et développement automatisme

**ARCELORMITTAL - CONTRISSON (55)**

L'équipe de **MK Energies Saint-Dizier** a assuré l'analyse fonctionnelle et le développement de l'automatisme autour d'un automate de Sécurité Siemens chez ArcelorMittal.

Ce projet a porté sur la réalisation des armoires de contrôle-commande, la gestion de servo-variateurs Siemens S120, ainsi que la mise en place d'un suivi par QR Code pour les panneaux.

Afin de garantir un fonctionnement sécurisé et fiable de l'installation, nous avons également intégré les pupitres opérateurs et programmé l'ensemble des sécurités machines.

### SAINT-GOBAIN - PONT-À-MOUSSON (54)



### Optimisation d'un process

En 2024, **MK Energies Saint-Dizier** a réalisé un projet ayant pour but de remplacer trois vérins pneumatiques en vérins électriques, afin de réduire la consommation énergétique du réseau pneumatique. Ce changement a également permis un meilleur contrôle des efforts et un réglage de pression optimisé.



### MIKO - SAINT-DIZER (52)

Durant 2 mois, l'équipe **MK Energies Saint-Dizier** est intervenu sur le site de Miko de Saint-Dizier, avec l'objectif de permettre l'amélioration des installations électriques extérieures.

Au total, 60 candélabres ont été remplacés autour de l'usine, ainsi que 20 projecteurs LED en extérieur, afin d'optimiser l'éclairage et de réduire la consommation énergétique.

Parallèlement, une mise en conformité des installations a été menée pour donner suite à la vérification périodique Q18.

### Coffret gestion inoculateur



Afin de renforcer le contrôle de l'inoculation lors de la coulée, un nouveau système comprenant 5 injecteurs de Ferro-Selicium a été intégré.

Un coffret avec API WAGO (Automate Programmable Industriel) a été conçu, avec une adaptation complète des programmes automates et IHM pour intégrer cette nouvelle fonctionnalité.



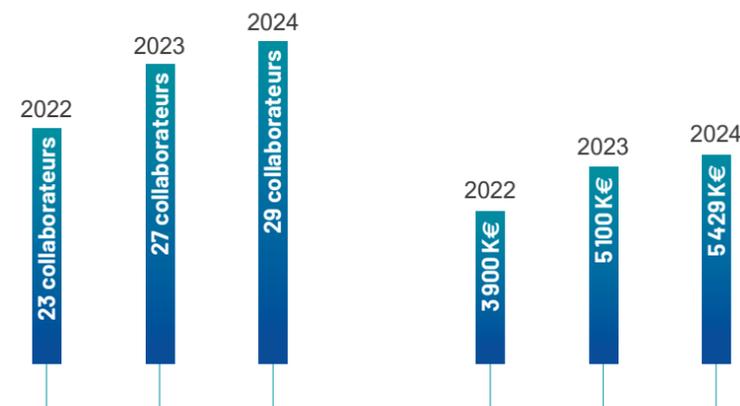
**MK Energies Saint-Quentin**  
 231 rue René Cassin  
 F-02100 Saint-Quentin  
 Tél : +33 (0)3 23 09 96 18

# MK Saint-Quentin

**MK Energies Vervins**  
 64, rue de Vervins  
 F-02140 La Bouteille  
 Tél : +33 (0)3 75 31 00 28



**Christophe GELLI**  
 Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs | Évolution du Chiffre d'Affaires | Certifications

Haute Tension  
 Électrotechnique  
 Gestion de Projets

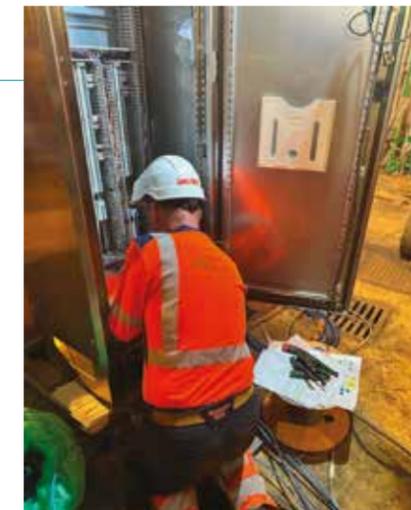
Études  
 Process  
 Maintenance  
 Automatismes

## Retour sur les Projets 2024



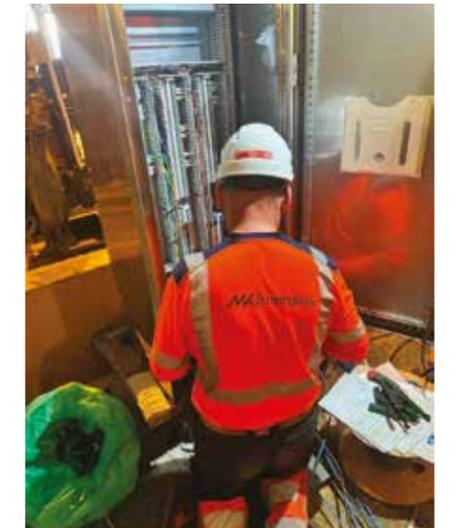
### Projet de décarbonation TEREOS - BUCY (02)

MK Energies a participé à un programme de décarbonation lancé par le groupe Tereos, précisément sur son site de Bucy-le-Long, avec pour principales missions la mise en place d'une partie process et Basse Tension ainsi que l'intégration d'une RMV.



### Revamping d'une ligne de conditionnement BAYER - MARLE (02)

Les équipes MK Energies Saint-Quentin sont intervenues sur le site de Bayer à Marle afin de procéder au revamping d'une ligne de conditionnement d'herbicides L45. Une réalisation qui a porté sur le remplacement d'une armoire de puissance, d'une armoire auxiliaire, ainsi que la mise en œuvre de l'alimentation et de la distribution.

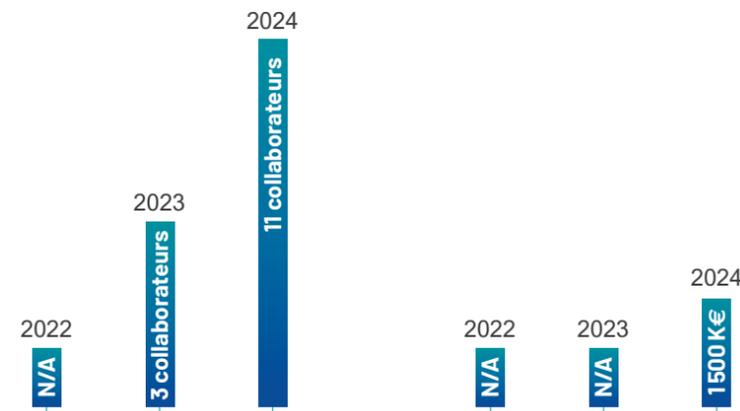


# MK Valenciennes

**MK Energies Valenciennes**  
Rue Berthelot  
F-59860 Bruay-sur-l'Escaut  
Tél : + 33 (0)3 74 03 03 86



**Stéphane DELHAYE**  
Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs | Évolution du Chiffre d'Affaires | Certifications



## Retour sur les Projets 2024



### Interventions multiples LUTTI - VALENCIENNES (59)

L'usine aux 15 millions de bonbons par jour a sollicité **MK Energies Valenciennes** afin d'œuvrer sur :

- Le remplacement d'armoires de gestion de l'étireuse « ligne fruits » ;
- L'alimentation du tunnel froid, les modifications TGBT, les études, et la partie NdC ;
- L'éclairage PLENUM avec la fourniture et la pose de bandeau LED.

### Remplacement d'un transformateur Sud2

ALSTOM - VALENCIENNES (59)

Le site Alstom de Valenciennes est le centre d'excellence pour la conception, la fabrication et les essais des métros, tram-trains, RER et trains régionaux 2 niveaux. Les équipes **MK Energies** y sont intervenues notamment pour le remplacement du transformateur Sud2.



### Remplacement des armoires de distribution

PANDROL - RAISMES (59)

Pandrol est une entreprise de production d'acier renommée, proposant une vaste gamme de produits sidérurgiques transformés, de qualité supérieure.

**MK Energies Valenciennes** est intervenu sur des travaux d'études électriques et d'automatisme pour le remplacement des armoires des machines à tirer les chapeaux.



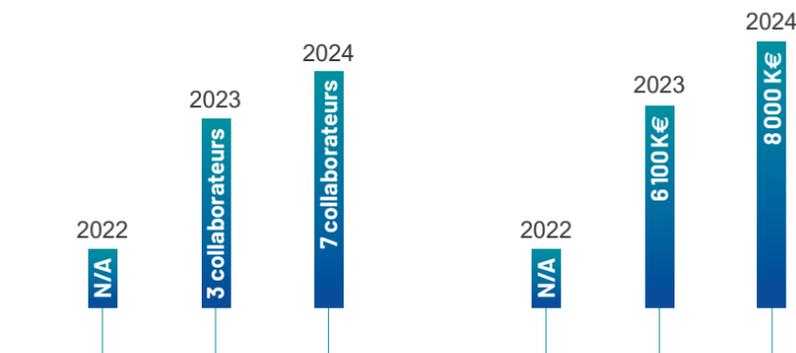
# MK Major Projects



**MK Major Projects**  
 Bâtiment « Le Sextant »  
 2, rue de la Croix Chaudron  
 CS 30001  
 F-51500 Saint-Léonard  
 Tél : +33 (0)3 52 62 04 00



**Frédéric  
 CHRYSOSTOME**  
 Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs

Évolution du Chiffre d'Affaires

Certifications

Électrotechnique  
 Automatismes

Process  
 International

Gestion de Grands Projets

## Retour sur les Projets 2024

### Projet d'envergure sur 5 lots structurants ST MICROELECTRONICS CATANE (SICILE, ITALIE)

Avec un investissement total de 5 milliards d'euros destiné à la construction d'une nouvelle usine, située à Catane en Sicile et dédiée à la production en grands volumes de plaquettes de carbure pour des composants et des modules de puissance, et pour le compte de ST MicroElectronics, **MK Major Projects** s'est vu confier 5 lots structurants portant sur des sujets d'électrotechnique et de process, lesquels se résument ainsi :

- Plateforme Air Liquide Gas FARM
- Upgrade de la station électrique CWS
- Bâtiment de production des fluides thermiques CBS
- Atelier EXHAUST pour le bâtiment FEM 1
- Atelier de production des fluides thermiques pour le bâtiment FEM 1

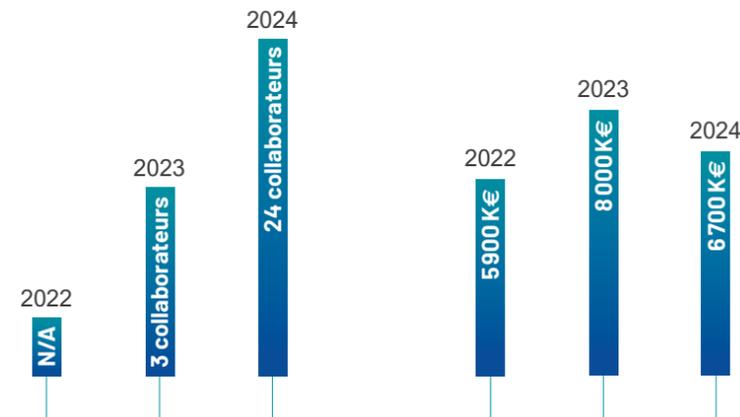




**MK Power**  
 Bâtiment « Le Sextant »  
 2, rue de la Croix Chaudron  
 CS 30001  
 F-51500 Saint-Léonard  
 Tél : +33 (0)3 52 62 04 00



**Florian SERET**  
 Chef d'Entreprise



Évolution des Effectifs | Évolution du Chiffre d'Affaires | Certifications

Électrotechnique  
 Automatismes  
 Process International  
 Gestion de Grands Projets

## Retour sur les Projets 2024



### Centrale de Biomasse SERA - GUYANE FRANÇAISE

Aux côtés des équipes SERA, spécialisées dans la manutention d'équipements sur mesure, **MK Power** a participé à la réalisation de ce qui sera considéré comme la plus grande centrale de biomasse en Guyane. Ce projet majeur consistait à alimenter une centrale électrique de 10MW, par la revalorisation d'arbres immergés. Les équipes **MK Energies** furent à l'ouvrage sous ce climat équatorial, alternant entre saisons sèche et humide, en vue de mettre en œuvre nos prestations d'électrification et d'automatisation de la manutention.

### Méga usine de batteries ENVISION - DOUAI (59)

Afin de répondre aux enjeux de la mobilité électrique, le français Renault et le chinois Envision Energy se sont associés pour la création d'une méga usine, la toute première établie au sein de l'Union Européenne, capable de produire 9GWh/an sur 18 ha et de générer par là même près de 1000 emplois.

Aussi et sur un chantier qui aura duré plus de 6 mois, **MK Power** a réalisé l'ensemble des travaux de distribution HTA, dédiés à cette toute première usine de batteries.



### Poste Haute Tension DILLINGER GRANDE-SYNTHE (59)

Un projet global qui comprenait l'analyse, les études, les essais, et la mise en service d'un poste HT, avec :

- La réalisation du plan de recollement existant et futur ;
- La conception du contrôle-commande des cellules HT ;
- L'analyse de la sélectivité HT et les réglages des protections ;
- La programmation des 17 relais de protection P5F30 ;
- Les essais du contrôle-commande avant la mise sous tension ;
- Les essais diélectriques et les mesures de tangente delta ;
- La mise en service.



# MK School

HTA - BT - CENTRALE - HARMONIQUES  
ELECTROTECHNIQUE - AUTOMATISME

**MK School**  
Bâtiment « Le Sextant »  
2, rue de la Croix Chaudron  
CS 30001  
F-51500 Saint-Léonard  
Tél : +33 (0)3 52 62 04 00  
Mail : [contact@mk-school.fr](mailto:contact@mk-school.fr)



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :

**ACTIONS DE FORMATION**



## Organigramme



**Catherine GERMONT-RABHI**  
Responsable Administrative



**Kelly RICHARD**  
Responsable Commerciale



**Katia URGESE**  
Coordinatrice



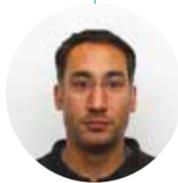
**Claude AIME**  
Formateur Externe



**Axel DUMONT**  
Formateur & Référent pédagogique



**Stéphane GAY**  
Formateur



**Kévin JARRY**  
Formateur



**Aurélien QUENOY**  
Formateur

## MK School c'est :



### NOS MÉTIERS

- Formations techniques pour le génie électrique, l'énergie et le process industriel ;
- Compétences, pédagogie avec un formateur par expertise métier et la connaissance du besoin client.

### NOTRE SAVOIR-FAIRE

La proposition de modules :

- Concis et ciblés aux besoins de chacun (1 à 3 jours) ;
- Sur du matériel industriel : plateforme technique dédiée à **MK School** et aux sites clients, banc départs moteurs, poste de transformation HTA/BT, etc ;
- Sur des thématiques de conception et d'installation électrique, maintenance & exploitation HTA/BT.

### LES PRESTATIONS

- Nos modules catalogues et nos modules sur-mesure sont dispensés au sein de nos locaux ou sur sites clients ;
- Des supports de formation mis à jour régulièrement et agrémentés d'études théoriques et pratiques ;
- Nous proposons des formations réglementaires en partenariat avec des organismes agréés.

## Qui sommes-nous ?



### NOTRE RAISON D'ÊTRE

- Celle d'un groupe qui croit en l'expertise technique
- Transmettre notre savoir-faire d'intégrateur en électrotechnique et en automatisme

### NOS FORCES

- Des modules métiers, pour des compétences transmises efficacement
- La conception de formation sur-mesure
- Un plateau technique reproduisant l'environnement industriel

### NOTRE CIBLE

- L'industrie
- Les infrastructures de génie électrique
- Les bureaux d'études et personnes dédiées à la maintenance

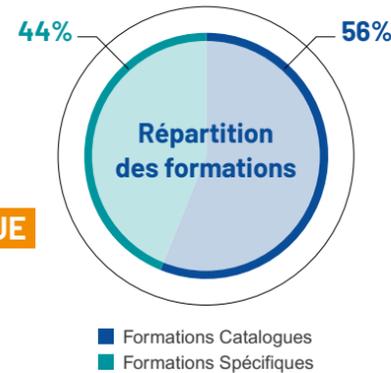


# MK School

HTA - BT - CENTRALE - HARMONIQUES - ÉLECTROTECHNIQUE - AUTOMATISME



## Parcours MK School : Nos modules catalogues



### CONCEPTEUR D'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

- DMOT** Départs moteurs industriels
- SLT** Schémas de liaison à la terre
- CBT1** Bonnes pratiques & interprétation
- COND** Réactif et dégradation des condensateurs
- HARM** Harmoniques, phénomènes, conséquences & limitation de la pollution



### MAINTENANCE & EXPLOITATION BT

- BBT** Base de distribution électrique industrielle
- DEBT** Dépannage des installations et moteurs industriels
- BINS** Base de l'instrumentation



### MAINTENANCE & EXPLOITATION HTA

- BHTA** Connaissances et manœuvres de base du réseau HTA
- IHTA** Intervenant en poste producteur HTA
- CENT1** Centrale électrique pour toutes les industries
- CENT2** Centrale électrique & organes HTA pour la cogénération



### AUTOMATISME

- AUTOM1** Automatisation Initiation
- AUTOM2** Automatisation Élémentaire
- AUTOM3** Automatisation Avancé



## MK School en 2024

Le développement de **MK School** a été inscrit en 2024 par 4 points marquants affirmant notre positionnement comme centre de formation technique de référence au sein de MK Energies et auprès de nos partenaires externes.

En réponse aux besoins exprimés et dans le cadre de l'évolution technologique des installations, trois nouvelles formations en automatisme, avec différents niveaux, seront proposées dès 2025. Ces 3 formations viennent enrichir un catalogue déjà dense et diversifié, avec une attention particulière de répondre aux attentes et de monter en compétence l'opérationnel ainsi que les hommes de terrain.



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :

**ACTIONS DE FORMATION**



Le 28 octobre 2024, **MK School** a passé avec succès l'audit de renouvellement de la certification Qualiopi, obtenant deux points forts salués par les auditeurs. Cette certification confirme notre engagement envers une qualité rigoureuse de nos prestations, gage de professionnalisme et de reconnaissance par les financeurs publics.



**Kelly RICHARD**  
Responsable Commerciale

**MK School** s'est dotée d'une équipe pédagogique consolidée, composée de 4 formateurs internes et d'un formateur externe, expérimentés, qui ont à cœur de transmettre l'expertise MK Energies. Un renforcement de la coordination logistique et commerciale a également été mis en place pour fluidifier les parcours de formation.

Une nouvelle plaquette de formation, claire et de qualité, a été conçue avec des fiches individuelles par catégorie et par formation, Elle a été largement diffusée via tous les canaux de communication (réseaux sociaux, emailing, salons, bouche-à-oreille au travers de nos Responsables d'Affaires, etc.). Elle reflète une offre enrichie et modernisée, en adéquation avec les besoins actuels du marché.



### TAUX DE SATISFACTION

Notre taux de satisfaction se maintient à un taux de 97% de moyenne générale.

**MK School** attache une grande importance à l'analyse de la satisfaction client. En effet, à la suite de chaque retour d'expérience de nos apprenants, certains modules ont été modifiés, perfectionnés et complétés.

## À propos

Ce rapport d'activité s'adresse aux investisseurs, ainsi qu'aux salariés actionnaires, à l'ensemble de nos collaborateurs et toutes les parties prenantes du Groupe MANKA.

Ce rapport d'activité a pour objectif de présenter le Groupe MANKA, ses enjeux, ses métiers et sa stratégie de création de valeur financière et extra-financière sur le long terme.

Ce rapport d'activité est le fruit d'un travail collaboratif ayant impliqué la direction intégrale du Groupe, ainsi que des collaborateurs des différentes directions.  
Cette édition couvre l'exercice 2024.

### Création Graphique

Emilie Camus Boucly  
06 85 70 72 04

### Crédits photos

MK Energies - Marie Cloos Photographie - Shutterstock





## Nos implantations

### **MK Energies Arras**

Rue Pierre & Marie Curie  
F - 62223 St-Laurent-Blangy

### **MK Energies Beauvais**

Boulevard Salvador Allende  
F - 60000 Beauvais

### **MK Energies Charleville-Mézières**

19, rue Camille Didier  
F - 08000 Charleville-Mézières

### **MK Energies Dieppe**

25, Rue des Avettes  
F - 76510 Dampierre-Saint-Nicolas

### **MK Energies Dunkerque**

466, avenue Jean Monet  
Rue de Bonn  
F - 59640 Dunkerque

### **MK Energies Evreux**

42, route des Andelys  
F - 27200 Vernon

### **MK Montargis**

Parc Arboria  
420, rue des Frênes  
F - 45700 Pannes

### **MK Energies Reims**

2, rue du Loup  
F - 51420 Cernay-lès-Reims

### **MK Energies Saint-Dizier**

Zone d'activité Pré-Moinot  
Rue Bois du Roi  
F - 52100 Saint-Dizier

### **MK Energies Saint-Quentin**

231, rue René Cassin  
F - 02100 Saint-Quentin

### **MK Energies Valenciennes**

Rue Berthelot  
F - 59860 Bruay-sur-l'Escaut

### **MK Energies Vervins**

64, rue de Vervins  
F - 02140 La Bouteille

### **MK Major Projects**

Bâtiment « Le Sextant »  
2, rue de la Croix Chaudron  
CS 30001  
F - 51500 Saint-Léonard

### **MK Power**

Bâtiment « Le Sextant »  
2, rue de la Croix Chaudron  
CS 30001  
F - 51500 Saint-Léonard

## Nos filiales

### **MK Energies**

Bâtiment « Le Sextant »  
2, rue de la Croix Chaudron - CS 30001 - F - 51500 Saint-Léonard

### **MK School**

Bâtiment « Le Sextant »  
2, rue de la Croix Chaudron - CS 30001 - F - 51500 Saint-Léonard

### **MK Energies Italia SRL**

Via Statuto, 6Bis - 12100 Cuneo (CN) - Italia

## Groupe MANKA

Siège Social Bâtiment « Le Sextant »  
2, rue de la Croix Chaudron - CS 30001 - F - 51500 Saint-Léonard

[www.groupe-manka.fr](http://www.groupe-manka.fr)



Rejoignez-nous !