



Bectrol

L'efficacité comme énergie motrice

Présentation Générale
2024-2025

1979

Plus de 40 ans de passion pour
l'électricité

2014

10 ans à perfectionner notre expertise en
infrastructure de recharge pour véhicules
électriques

2,200

Stations de recharge déployées au Canada,
d'un océan à l'autre

90+

Des employés passionnés animés par notre mission
Ingénierie, Projets, Production, Logistique

60K_{pi²}

Disponible sur 2 sites de fabrication





**SOLUTIONS DE
PANNEAUX DE
CONTRÔLE INDUSTRIELS**



**INFRASTRUCTURE DE
RECHARGE POUR
VÉHICULES ÉLECTRIQUES**



**SERVICE APRÈS-VENTE
SURVEILLANCE
SERVICE DE PIÈCES**

1979

Point de départ

Bectrol est fondée à St-Hyacinthe par les amis de longue date Rolland Benoit et Jean-Guy Cusson.



2014

Une nouvelle passion appelée VE

Développement de produits et services d'infrastructure de recharge en mode exploration.

2023

Atteindre de nouveaux sommets

Avec une nouvelle stratégie vierge construite sur notre expertise existante, Bectrol vise à accélérer le déploiement des véhicules électriques à travers le pays et à devenir un acteur clé de l'industrie.

2025

Amérique du Nord

Promouvoir l'expansion sur le marché américain grâce à des fusions et acquisitions stratégiques tout en continuant d'innover et de développer de nouveaux produits.

1990

La deuxième génération se met en mouvement pour écrire le prochain chapitre

Sous la direction des enfants de M. Benoit, Sylvain, Stefan & Yolaine, l'entreprise se spécialise dans l'automatisation industrielle et les panneaux de contrôle, bâtissant une réputation basée sur la qualité, la fiabilité et la satisfaction client.



2017

Le premier chargeur rapide de 50 kW

En collaboration avec la plus grande flotte de taxis électriques en Amérique du Nord (Téo Taxi), Bectrol conçoit et fabrique notre premier chargeur rapide de 50 kW



2024

Développement de produit

Fabrication et certification d'un chargeur rapide fabriqué au Canada, devenant le deuxième fabricant de bornes de recharge rapide pour véhicules électriques au Canada et le premier dans la famille de 120 à 180 kW. Développement et lancement de la série de tableaux électriques Voltline



Mission

Contribuer directement à la neutralité carbone en propulsant le développement technologique de nos clients grâce à des services intégrés spécialisés



Vision

Avec une vision audacieuse et une stratégie axée sur l'excellence, Bectrol s'est fixé des objectifs ambitieux pour renforcer sa présence sur le marché nord-américain. La société s'engage à élargir sa gamme de produits et de services, à explorer de nouveaux marchés et à établir des partenariats stratégiques pour saisir les opportunités de croissance.

Valeurs

Excellence

Notre engagement envers l'excellence opérationnelle et LEAN est crucial pour notre succès. Nous nous efforçons de maintenir les normes les plus élevées en matière de qualité, d'efficacité et de fiabilité, afin d'offrir une expérience client exceptionnelle et d'atteindre des résultats à long terme.

Gagner Ensemble

Nous sommes une équipe engagée, fondée sur la confiance et la collaboration, avec nos employés, nos fournisseurs et nos clients, travaillant ensemble pour atteindre la prospérité et l'épanouissement mutuels.

Passion

La passion qui anime nos employés est le moteur qui alimente notre entreprise et nous pousse toujours à repousser nos limites.

Nos Priorités

Piliers Stratégiques



Nos Clients

Créer une expérience client extraordinaire du premier contact au dernier



Marque Employeur

Avoir et conserver les meilleurs talents, engagés et motivés pour aller toujours plus loin



Excellence Opérationnelle

Le système Lean Bectrol. Qualité, agilité, efficacité, demain meilleur qu'aujourd'hui



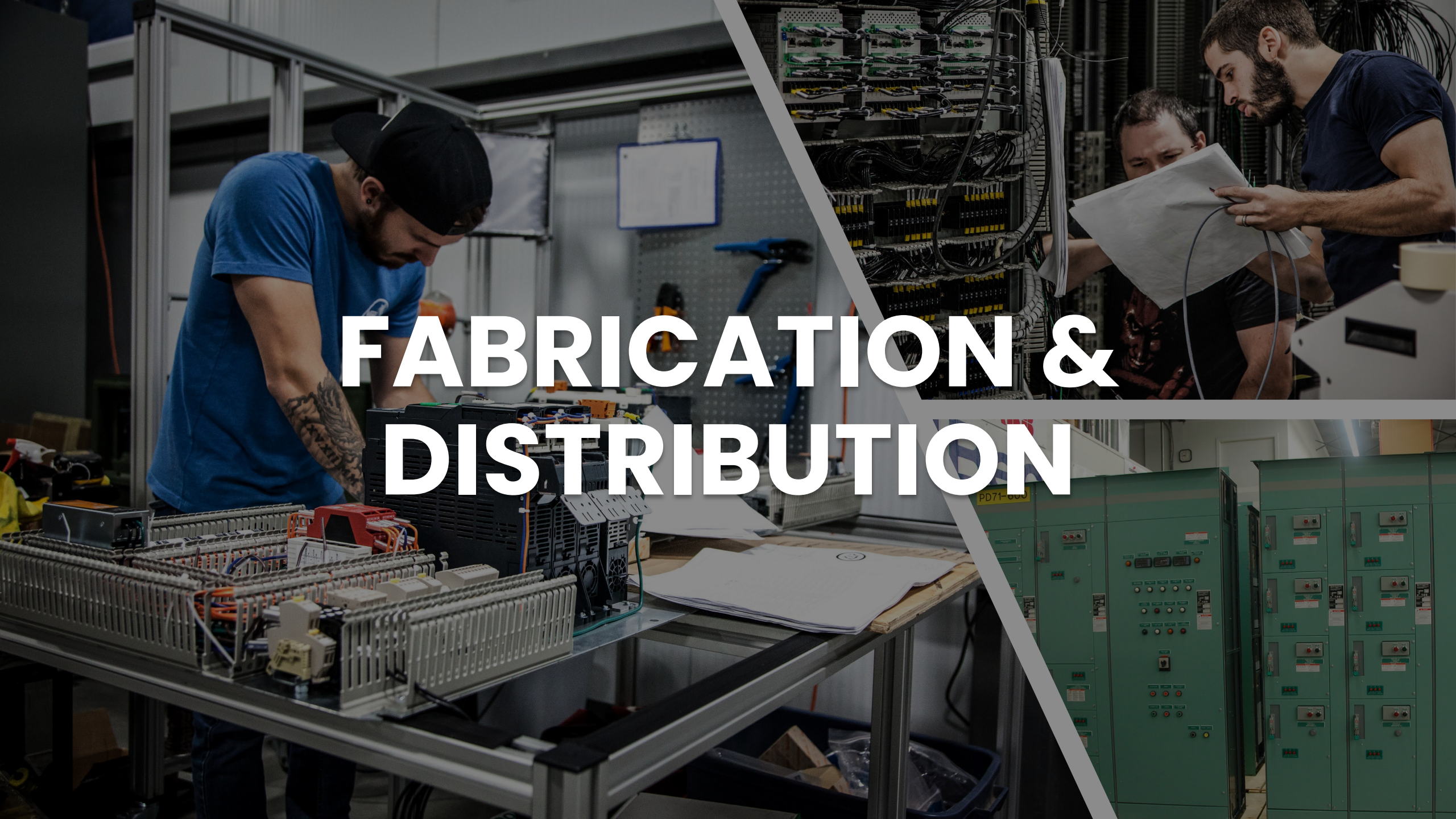
Performance Financière

Responsabilité, prévisibilité et gestion des risques pour une gestion financière saine



Transformation Numérique

Le monde a changé, nous devons nous adapter. Intégration de la technologie numérique dans nos processus métier



FABRICATION & DISTRIBUTION

SERVICES OFFERTS

AUTOMATISATION & CONTRÔLE

Gestion de projet



Conception & Dessins



Fabrication



Programmation



Mise en Opération

Bectrol met son **histoire**, son **expérience** et son **expertise**
à profit pour appuyer leurs partenaires dans l'intégration de processus opérationnels efficaces

Plus de 40 ans d'expertise en ADN électrique

- Panneaux de contrôle industriel et automatisation
- Une équipe de plus de 60 employés spécialisés
- Plus de 4000 panneaux fabriqués chaque année
- Compétences en ingénierie et en gestion de projet
- Axé sur la qualité
- Capacités pour des fabrications sur mesure et à grande échelle



BNQ
ISO 9001:2015



10 000+

Pièces de grands fabricants

Disponibles pour une livraison immédiate

Schneider
Electric





ROBOT

— COLLABORATIF —

Schneider
Electric



 **Bectrol**
Distributeur autorisé

▪ Intégration ▪ Programmation ▪ Optimisation

LEXIUM

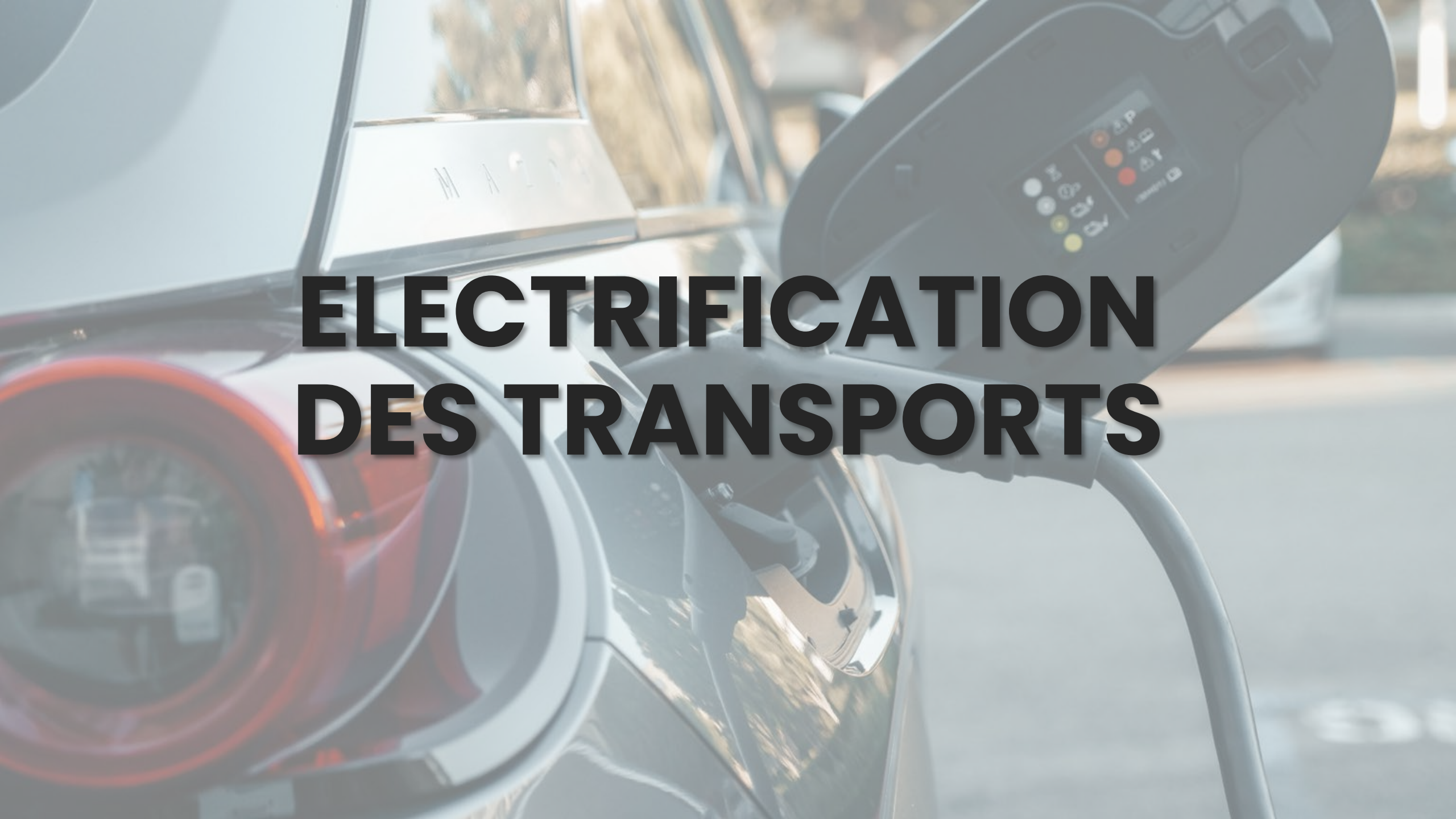


DELTA



GANTRY





ELECTRIFICATION DES TRANSPORTS

Ce qui nous a lancé : Le Projet

La plus grande flotte de taxi électrique au Canada



2017

Conception, fabrication et certification de notre première BRCC 50 kW en tirant parti de la technologie de pointe des modules de puissance IES.



2024

De retour avec la borne rapide **180kw**
Grâce à nos processus de fabrication optimisés par la méthode lean, nous accélérons le délai de mise sur le marché sans compromettre notre engagement indéfectible envers le maintien des normes de qualité les plus élevées.



BORNE DE RECHARGE RAPIDE S120-180



Vitesse de Recharge Élevée

Capable de fournir jusqu'à 180 kW ou une double charge de 90 kW simultanément.

Fiabilité Améliorée

Conception supérieure garantissant une fiabilité accrue pour des expériences de charge sans interruption

Fabriqué au Canada

Fabriqué au Canada dans les usines de Bectrol, ce produit est spécialement adapté et certifié pour résister à nos conditions ardues

Surveillance Intelligente

Alimenté par le logiciel KCS, offrant des options de surveillance avancées pour une gestion optimale des stations

Compatibilité Universelle

Conçue pour prendre en charge tous les véhicules électriques, garantissant l'inclusivité des capacités de charge

Double Connectivité

Équipé de modems doubles (3G/4G) pour une disponibilité accrue et une fiabilité de la connectivité



SOLUTION DÉDIÉE POUR INFRASTRUCTURES DE RECHARGE

PARCE QUE LES VE NÉCESSITENT BIEN PLUS QU'UNE SIMPLE BORNE



Conception ultra-robuste



Installation simplifiée



**Délais de livraison
compétitifs**



**Fabriqué sur mesure au
Canada**

VOLTLINE
400 to 1600 A

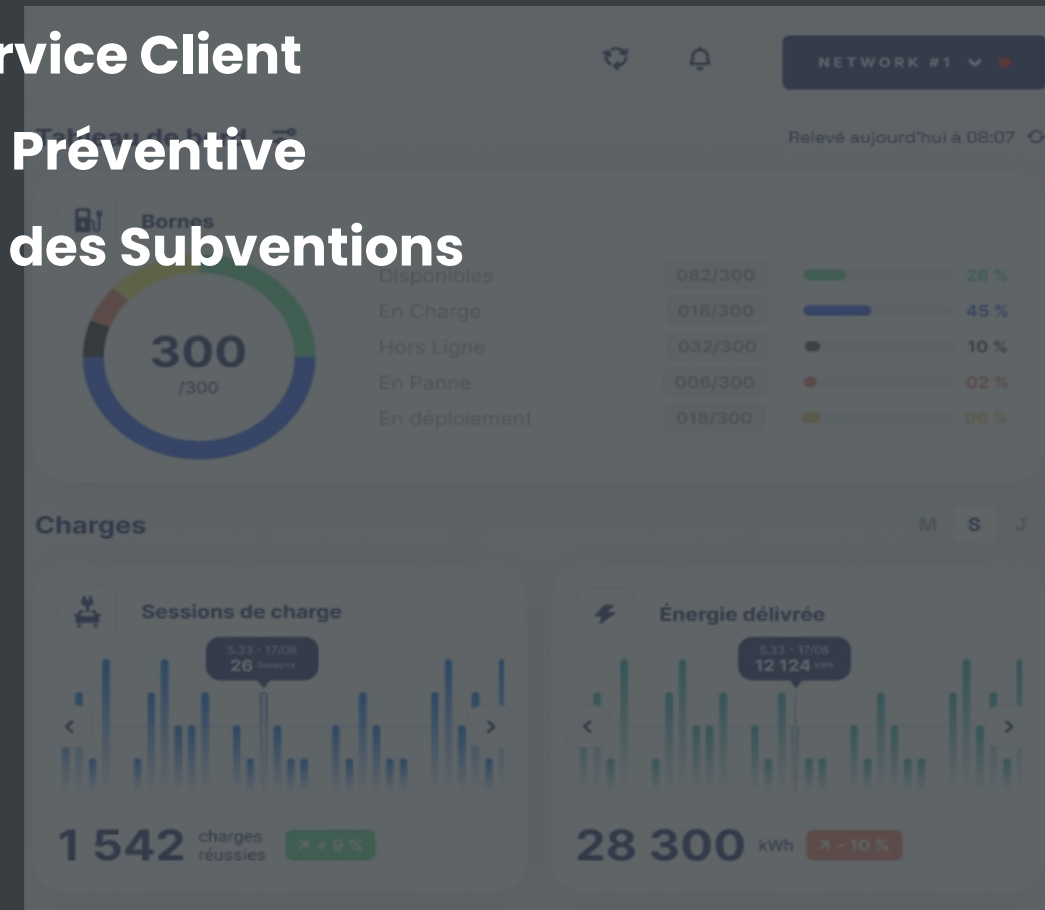




Service Après-vente de qualité

Robustesse, Fiabilité, Prévisibilité

- **Services de Pièces de Rechange**
- **Bureau de Service Client**
- **Maintenance Préventive**
- **Coordination des Subventions**
- **Formations**

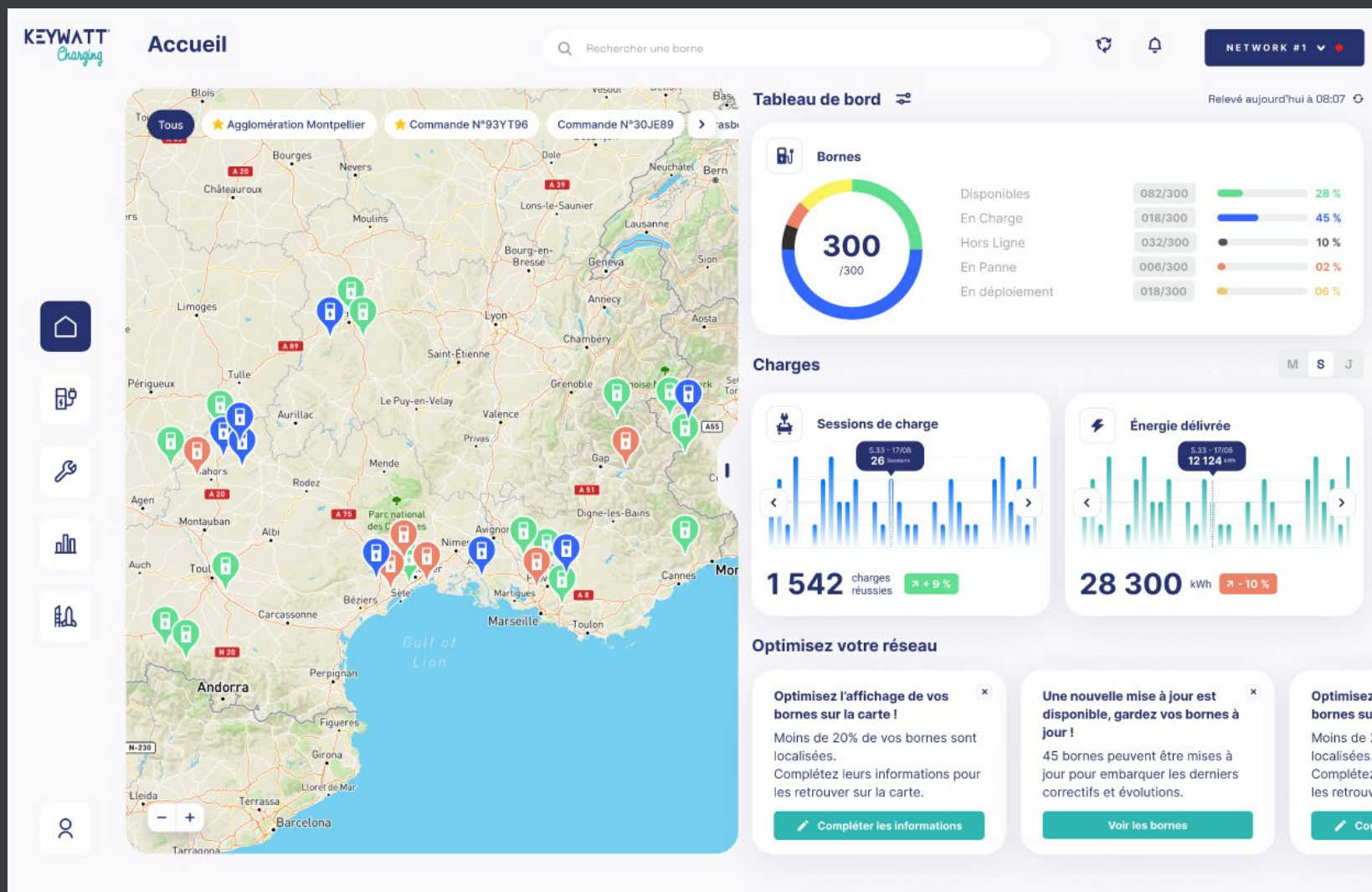




Bectrol

Parce que votre temps est important

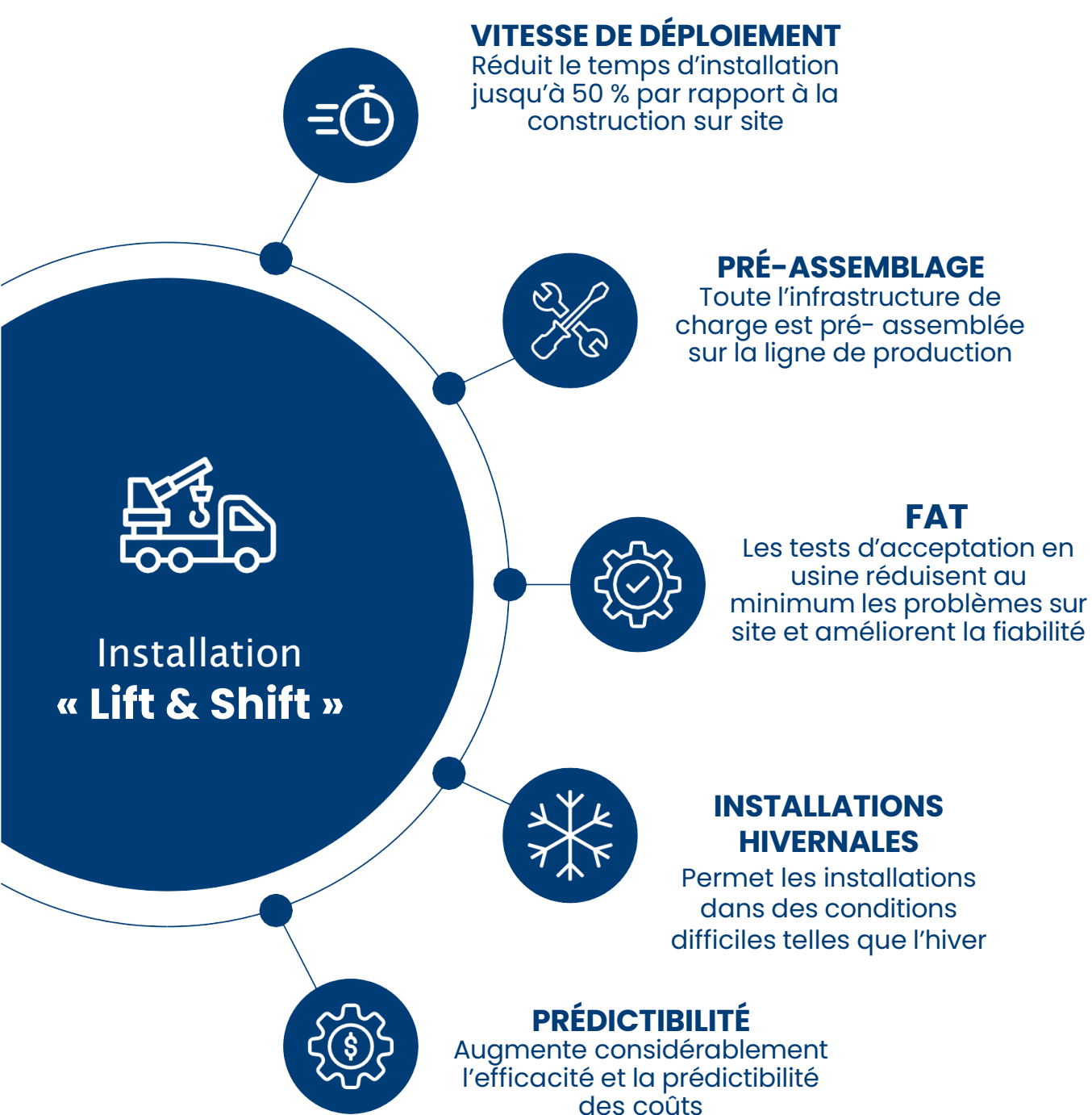
Système de **surveillance complet** pour s'assurer que vos chargeurs sont opérationnels



Rechercher une borne

Bornes Filtres

	Statut	ID	Réseau	Groupe	Chargeur	Connecteurs
☐		Polygone-07 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Agglomération Montpellier, Carrefour...	KEYWATT S24	
☐		Parking #12 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Commande n°27EE93	KEYWATT S50	
☐		Polygone-17 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Commande n°30JE89, Carrefour - #012	KEYWATT W24	
☐		Antigone-20 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Commande n°98ZZ85, Carrefour - #013	KEYWATT W24	
☐		Mercedes-02 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Grand Annecy	KEYWATT S24	
☐		Carrefour-77 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Commande n°98ZZ85	KEYWATT S180	
☐		Polygone-07 0987 - 0436 - 1527 15619A00001305		Agglomération Montpellier, Carrefour...	KEYWATT W24 - ...	



NOS RÉALISATIONS





Vincent Benoit
Directeur Général

(450) 502-5562
Vincent.benoit@bectrol.com



Claude Brodeur
Directeur Technique /
Associé

(450) 230-2869
claud.brodeur@bectrol.com



Yanick Proulx
VP Ventés & Marketing

(514) 452-4844
yanick.proulx@bectrol.com