



ACTIVITÉ CITY DOSSIER DE PRESSE

2022



TABLE DES MATIÈRES

4	L'éditorial de Vincent Sabot, Directeur général exécutif de l'activité City de LACROIX
6	Smart Street et Smart Road : au cœur de l'intermodalité
8	L'interlocuteur unique pour répondre aux enjeux de mobilité : les expertises métiers
10	Des solutions interconnectées aux écosystèmes de la Smart City
10	Agir pour l'environnement et l'attractivité des territoires
12	L'innovation au cœur de l'activité City
14	Implantation
15	Un industriel français qui crée de l'emploi
16	Valoriser la formation
17	Chiffres clés
18	A propos du Groupe LACROIX

ACCOMPAGNER LES MUTATIONS DES TERRITOIRES GRÂCE À LA SMART CITY

L'éditorial de Vincent Sabot,
Directeur général exécutif de l'activité City de LACROIX

La « Smart City », ce concept est un élément clé pour accompagner les mutations que traversent nos territoires aujourd'hui et répondre à leurs enjeux, dans un monde où selon les Nations Unies 60% de la population mondiale sera urbaine d'ici 2030.

La notion de territoires intelligents repose non seulement sur la sobriété énergétique, dans une logique d'attractivité, de durabilité, de productivité et d'efficacité économique mais aussi sur un ensemble de problématiques liées à la mobilité et au bien-être des usagers. Congestion, pollution, densification ou encore raréfaction des ressources : autant d'enjeux pour les collectivités, les métropoles et les territoires. L'équation à résoudre est complexe tandis que les solutions traditionnelles montrent parfois leurs limites face à la diversité des besoins.

Pour les territoires urbains, il s'agit aujourd'hui d'optimiser la compréhension des besoins des usagers, ce qui nous amène en tant qu'équipementier technologique et concepteur de solutions IoT, à penser différemment et à proposer des solutions innovantes pour les accompagner et faire face aux challenges qu'ils rencontrent.

Si ces dernières années ont été marquées par de profondes mutations au sein des territoires, nous avons su nous réorganiser en repensant notre offre et à travers cela, en repensant la Smart Mobility. Cette dernière trouve sa place et son ancrage dans un territoire connecté, intelligent et durable : conscients de cela, nous avons su nous réinventer autour de nouvelles convictions. Celles-ci s'énoncent clairement : rendre la mobilité durable, rentable et résiliente. Cette réflexion, menée depuis plusieurs années au sein de l'activité City de LACROIX, associée à ce changement complet de modèle que nous connaissons actuellement, nous invite, acteurs publics et privés, à penser différemment le futur de la mobilité et à l'inscrire dans une perspective pérenne.

Les nombreuses questions posées par la transition sociale et environnementale représentent autant d'espaces d'innovation pour les équipes de LACROIX. Un territoire intelligent ne se construit pas uniquement à partir des capteurs mais sur une vision, cohérente avec les besoins des citoyens. A ce titre, cette cohérence tant recherchée sur le terrain fait écho à celle que nous avons souhaité incarner à travers la complémentarité de nos expertises en éclairage public, sécurité routière, gestion et régulation de trafic.



Vincent Sabot
Directeur Général Exécutif



CONNECTED
TECHNOLOGIES
FOR **SMARTER**
MOBILITY

RÉPONDRE AUX ENJEUX DE LA SMART CITY

SMART STREET ET SMART ROAD : AU CŒUR DE L'INTERMODALITÉ

Engouement pour les mobilités douces, renforcement des transports en commun, émergence d'engins de déplacement personnel motorisés (EDPM) : la mobilité en milieux urbain et interurbain se transforme durablement, se diversifie et se pluralise. En plein essor, l'intermodalité est au cœur des modes de vie du 21ème siècle. Elle implique une multiplication des acteurs de l'écosystème de la mobilité, qui doivent interagir et opérer simultanément, tout en répondant aux attentes des usagers et aux impératifs des collectivités.

Experte en infrastructures routières et urbaines, l'activité City de LACROIX facilite la mobilité grâce à des équipements innovants et des technologies connectées, au service des collectivités et des usagers.

SMART STREET : LA MOBILITÉ AU CŒUR DES VILLES

En milieu urbain, LACROIX développe des solutions et équipements pour protéger les usagers, fluidifier le trafic et faciliter la mobilité :



Développer les mobilités actives



Améliorer l'efficacité des transports en commun



Gérer intelligemment l'éclairage



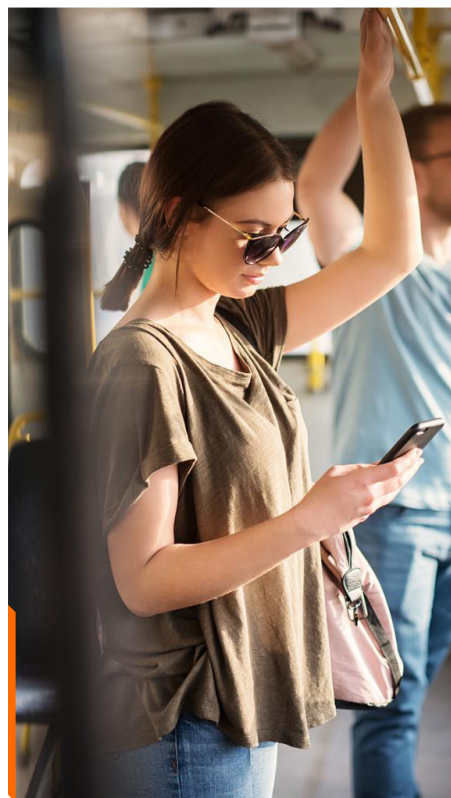
Donner la priorité aux véhicules d'urgence et aux transports en commun



Protéger les personnes vulnérables



Orienter et informer les usagers



SMART ROAD : LA MOBILITÉ INTERURBAINE

Pour relier les villes entre elles, LACROIX contribue à créer des écosystèmes ouverts etinteropérables pour l'infrastructure de demain :



Œuvrer pour des
autoroutes connectées
et durables



Préserver
la biodiversité



Informer les usagers
de la route



Lutter contre
la pollution lumineuse



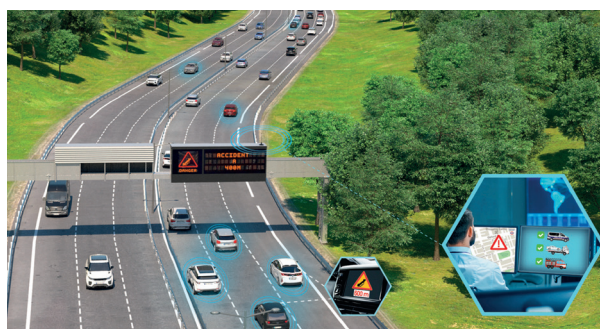
Sécuriser les zones de
travaux et les zones
dangereuses



Gérer et réguler
le trafic



Optimiser des coûts
d'investissement et de
fonctionnement



Pour en savoir plus :
www.lacroix-city.fr/besoin

L'INTERLOCUTEUR UNIQUE POUR RÉPONDRE AUX ENJEUX DE MOBILITÉ

Industriel concepteur de solutions dans la voirie intelligente à destination des collectivités et des entreprises, l'activité City de LACROIX oriente, optimise et sécurise les flux de véhicules et de personnes pour un objectif final : partager la rue et la route en prenant en compte les besoins de tous les usagers et exploitants.

Acteur innovant de l'industrie française, LACROIX s'appuie sur son savoir-faire acquis depuis 80 ans pour concevoir, fabriquer et commercialiser ses produits et services au travers de ses 4 expertises métiers complémentaires.

ECLAIRAGE PUBLIC

Sur un marché en pleine mutation technologique, et dans un contexte d'urbanisation croissante, les collectivités et exploitants doivent faire face à de nombreuses problématiques : donner toujours plus de services aux citoyens tout en réduisant les dépenses d'énergie et de fonctionnement et en préservant la biodiversité. Un éclairage intelligent apporte des réponses à chacun de ces enjeux clés. En tant qu'équipementier technologique de la voirie intelligente, LACROIX développe des écosystèmes évolutifs pour l'éclairage intelligent, et facilite leurs installations grâce à ses innovations en solutions de raccordement.

Les équipes Eclairage Public conçoivent et fabriquent leurs solutions en France et en Belgique, pour les commercialiser dans plus de 35 pays.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/nos-poles-metiers/eclairage-public



SIGNALISATION

L'expertise Signalisation de l'activité City de LACROIX s'est construite autour du métier du panneau de signalisation. Fleuron de son activité, l'entreprise a développé un savoir-faire en la matière depuis plus de 80 ans.

LACROIX a diversifié son offre de produits afin de répondre à l'ensemble des besoins de signalisation de ses clients : signalisation de chantier, de ville, produits lumineux d'alerte pour renforcer la visibilité du message, mâts à sécurité passive pour réduire les risques d'accidents sur la route...



Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/nos-poles-metiers/signalisation

TRAFFIC

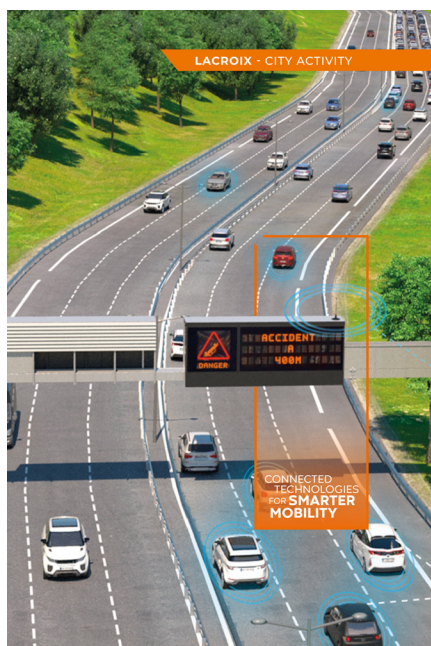
A travers son activité Traffic, City fabrique et commercialise des équipements de management et de régulation de trafic, pour les collectivités locales, les exploitants routiers et autoroutiers et les installateurs. L'objectif est d'accompagner ces acteurs dans leur mission quotidienne de sécurisation et de fluidification du trafic.

Service R&D, bureau d'études, production, marketing et commerce... les équipes Traffic sont basées en France à Carros (06) et en Espagne (Madrid) et maîtrisent l'ensemble de la chaîne de développement des produits.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/nos-poles-metiers/traffic



V2X

Les technologies V2X & C-ITS sont un ensemble de standards visant à rendre interoperables et cyber sécurisés les véhicules connectés en les dotant de capacité d'échanges avec leurs environnements (V2X = Vehicle to Everything).

Dans cet écosystème aux multiples facettes, les voitures communiquent avec d'autres voitures, avec des infrastructures routières telles que des feux de signalisation ou des parkings, avec les piétons équipés d'un smartphone, ou encore avec des centres de données via des réseaux cellulaires.

Ces technologies (V2X) sont mises en oeuvre pour renforcer davantage la sécurité des usagers de la route et optimiser les flux de circulation.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/nos-poles-metiers/v2x

DES SOLUTIONS INTERCONNECTÉES AUX ÉCOSYSTÈMES DE LA SMART CITY

Que ce soit en matière d'éclairage public ou de signalisation routière, collecter la donnée ne suffit pas, il est nécessaire d'assurer la communication entre les équipements, les usagers et les gestionnaires afin de piloter les équipements à distance et de s'adapter à la situation en temps réel.

Pour ce faire, l'activité City de LACROIX développe des écosystèmes de gestion faciles à mettre en œuvre, intuitifs, connectés et interopérables. La Smart Data issue des contrôleurs de feux tricolores, des équipements d'éclairage public, des radars pédagogiques ou des véhicules autonomes ou connectés (V2X) est ainsi centralisée sur la plateforme LX Connect. L'interface est un outil de gestion en temps réel, à distance, pour le paramétrage de la commande connectée, la remontée et l'analyse des consommations.

AGIR POUR L'ENVIRONNEMENT ET L'ATTRACTIVITÉ DES TERRITOIRES

LACROIX est aux côtés des villes et des territoires pour les accompagner dans leurs transformations. Les offres de Smart Street (au cœur des villes) et Smart Road (interurbains) permettent d'assurer la sécurité des mobilités douces et actives, la réduction des congestions et l'optimisation de la consommation d'énergie, des infrastructures et des investissements tout en délivrant un service de qualité aux citoyens.

APPORTER DES SOLUTIONS AUX ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

LACROIX accompagne les territoires dans leur transition écologique avec ses offres adaptées aux politiques RSE des collectivités territoriales, des gestionnaires d'autoroutes ou des villes.

La démarche environnementale interne de l'activité City de LACROIX :

- Certification ISO 14001 et présence de référents Qualité Sécurité Environnement sur tous les sites industriels français de City.
- Processus de fabrication des produits qui s'inscrit dans une démarche environnementale : allongement de la durée de vie et garantie associée au-delà des préconisations, démarche d'écoconception (directives DEEE et RoHS2 réductions de la production de déchets, des coûts de recyclage et de la maintenance), équipements peu énergivores, etc.
- Amélioration des rendements et de l'efficacité énergétique des produits, qui offrent une réduction de l'impact carbone, préservent l'environnement nocturne et permettent à ce titre l'obtention de CEE (Certificats d'Economies d'Energie).

Au quotidien, cet engagement se déploie au sein des produits et solutions LACROIX.



Le regard de l'expert - Guillaume Moenne-Loccoz : Accompagner le passage à la technologie LED grâce au Driver

Le driver DL-Pak 70 est le boîtier d'alimentation développé par LACROIX destiné à l'éclairage public. Fabriqué en France, il permet de maximiser les économies d'énergies et de faciliter la maintenance des luminaires LED.

« L'éclairage public compte pour près de la moitié de la consommation électrique des collectivités territoriales. Avec le driver DL-Pak 70, LACROIX s'adresse aux collectivités dans le cadre de la rénovation d'installations LED existantes ou du renouvellement d'un parc d'éclairage public obsolète, vers la technologie LED. Au-delà des aspects budgétaires, un éclairage public de qualité répond à des enjeux environnementaux de réduction de la consommation énergétique et de l'empreinte carbone des villes ».

Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/nos-poles-metiers/eclairage-public/alimenter/appareillages-electroniques/drivers-led/driver-led-dl-pak-70



COMBINER LA SÉCURITÉ DU PIÉTON ET DU CONDUCTEUR, TOUT EN RESPECTANT L'ENVIRONNEMENT, AVEC SENSYCITY®

SensyCity est le premier détecteur intelligent dédié à l'éclairage public pour adapter l'éclairage public urbain des collectivités à l'usage et à la sécurité du citoyen.

L'écosystème fonctionne grâce à des capteurs qui détectent les mouvements des piétons, des cyclistes et des voitures et adapte l'éclairage urbain à l'activité et aux besoins des usagers. SensyCity donne les moyens aux collectivités de maîtriser la densité et la fréquence de l'éclairage, permettant ainsi de maximiser les économies d'énergie, tout en préservant le bien-être des usagers et la biodiversité. Il permet la mise en oeuvre de stratégie de gestion de trames sombres / noires.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/nos-poles-metiers/eclairage-public/eclairage-intelligent/detection/sensycity

ACCOMPAGNER ET SÉCURISER LA TRANSITION VERS LES MOBILITÉS DOUCES

Le développement de l'usage du vélo répond aux enjeux environnementaux (réduction de CO2), de décongestion des routes (réduction des voitures) et donc de santé publique. Il s'inscrit dans le cadre d'une transition sociétale de fond accompagnée par le gouvernement.



Pour en savoir plus :

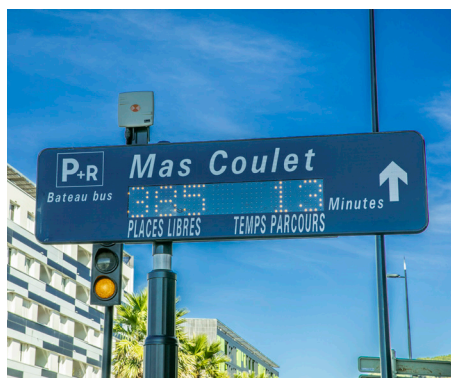
www.lacroix-city.fr/smart-stories/home-city-fr/accompagner-et-securiser-la-transition-vers-les-mobilites-douces-quelles-solutions



De jour comme de nuit, l'activité City de LACROIX propose des solutions adaptées aux besoins des collectivités. Simples et robustes, communicants, peu énergivores, ces équipements permettent une gestion optimisée et sécurisée des zones à risques (carrefours, croisements, sorties de rond-point) : signalisation renforcée, détection communicante de l'éclairage public, piste cyclable temporaire...

FAVORISER LA COHÉSION SOCIALE ET L'ATTRACTIVITÉ TERRITORIALE

Grâce à ses solutions, LACROIX contribue à la protection de la biodiversité, permet de fluidifier les flux de véhicules et de personnes, et de favoriser la sécurité et le bien-être des citoyens. Ces aspects jouent sur la cohésion et l'attractivité au sein des territoires.



Le PGx Travel Time est une solution de jalonnement dynamique de parking couplée à des capteurs de trafic de très faible consommation. Elle permet de fournir une information précise à l'usager de la route sur le nombre de places disponibles et le temps nécessaire pour se rendre au parking depuis le panneau. In fine, le trafic est fluidifié, l'accès aux solutions de stationnement est facilité, l'exploitation des réseaux de parkings et leur rendement sont optimisés.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-city.fr/besoin/lutter-congestion-pollution/pgx-travel-time-2

L'INNOVATION AU CŒUR DE L'ACTIVITÉ CITY

Les équipements conçus et fabriqués par LACROIX intègrent les dernières innovations digitales ainsi que les savoir-faire métiers. LACROIX accompagne les mutations du trafic urbain, de l'éclairage public, de l'aménagement urbain et de la signalisation routière.

LACROIX RÉCOMPENSÉ POUR SON INNOVATION



Alumix à la Grande Exposition du Fabriqué en France (2021)

Les carrefours à feux nécessitent un écosystème complet pour assurer la gestion et la régulation du trafic ainsi que le partage de la voirie entre tous les usagers. Ainsi, ce feu de signalisation Made in France apporte notamment des solutions de haute technologie dans les domaines optiques, afin de faciliter la perception visuelle et sonore des usagers. De plus, Alumix a une conception permettant un taux de recyclabilité de 85 %.



Pour en savoir plus :

<https://fr.lacroix-group.com/smart-stories/smart-mobility-fr/lalumix-a-lelysee/>



Tegis Lighting Plus 24/24 reçoit le Prix de l'innovation du SMCL (2020)

Après l'obtention de cette récompense en 2017 pour sa solution SensyCity (1er détecteur intelligent dédié à l'éclairage public), LACROIX a reçu pour son offre Tegis Lighting Plus 24/24 le prix de l'Innovation du Salon des Maires et des Collectivités Locales (SMCL) 2020, dans la catégorie Infrastructures & Mobilités.

Écosystème de gestion intelligente de l'éclairage public pour un fonctionnement 24h sur 24, Tegis Lighting Plus 24/24 transforme simplement et sans génie civil le réseau d'éclairage public en réseau d'alimentation permanent pour alimenter différents services : illuminations festives, sonorisation, bornes de recharge vélo électrique ou smartphone, borne de communication 5G / WiFi, capteurs de la ville intelligente, caméras de vidéosurveillance, etc. Le réseau d'éclairage public, présent dans toutes les collectivités, devient ainsi le socle naturel des projets de la Smart City.



Le regard de l'expert – Guillaume Grolleau : Accompagner le développement de l'autoroute connectée

Grâce à la technologie V2X, il est possible d'identifier sur une autoroute une zone comme étant dangereuse et de l'éclairer en permanence, alors que d'autres ne seront éclairées qu'au passage de véhicules. Les offres de l'activité City de LACROIX sont en mesure d'associer des capteurs de détection, et une solution qui permet de faire varier les niveaux d'éclairement selon les besoins mais aussi selon les zones.

« L'APRR a choisi LACROIX comme partenaire aux côtés de Télécom Paris et de l'Université Gustave Eiffel pour agir en faveur de la sécurité routière. Sur plus de 90km, nous avons développé, testé et validé les bénéfices d'une autoroute communicante. Les véhicules d'intervention sont ainsi capables d'échanger en direct des informations fiables et qualifiées avec le PC de circulation. Ce projet s'inscrit dans l'engagement que LACROIX porte depuis plus de 10 ans dans les solutions de systèmes de transports intelligents coopératifs (C-ITS) ».



IMPLANTATION

L'activité City de LACROIX est présente sur 6 sites de production industriels en Europe ainsi qu'à travers de 6 filiales implantées au niveau international et en Outre-mer (Europe, Afrique du Nord, Amérique du Nord, Pacifique Océan, Indien et Amérique latine).

Les différentes expertises métiers de l'activité City de LACROIX ont développé leur présence internationale grâce à leur réseau de distributeurs et à l'ouverture de filiales implantées au plus près de leurs marchés.



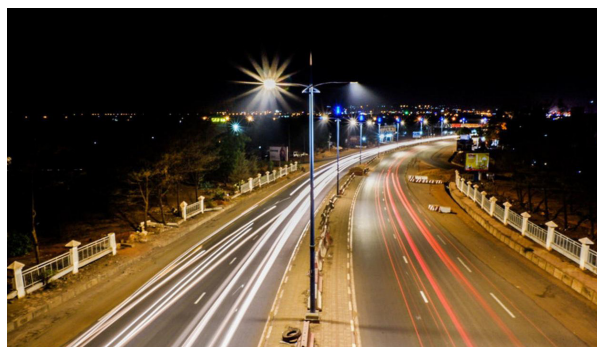
DES TERRITOIRES QUI FONT CONFIANCE À LACROIX



LACROIX à Casablanca

La création de la 2ème ligne de tramway à Casablanca permet de relier des zones difficiles d'accès de la ville. L'activité City de LACROIX est en charge d'équiper 36 carrefours de signalisation lumineuse. Ce deuxième chantier intervient après les travaux effectués pour la première ligne du tramway auxquels LACROIX a également participé.

L'objectif est de fluidifier la circulation, en tant qu'acteur de la Smart City qui oriente, optimise et sécurise les flux de véhicules pour partager la route avec les autres usagers.



LACROIX à Bamako

La capitale du Mali a choisi LACROIX pour mettre en place des solutions de gestion intelligente et d'alimentation d'éclairage public ainsi que des équipements de raccordement. La gestion intelligente de l'éclairage de LACROIX Sogexi permet de réaliser des économies d'énergie importantes et de faciliter considérablement la maintenance des installations. Elle s'inscrit ainsi dans une véritable démarche de développement durable.

UN INDUSTRIEL FRANÇAIS QUI CRÉE DE L'EMPLOI

Tout en développant sa présence à l'international, LACROIX tient à être présent au plus près de ses sites de production locaux.



« Nous essayons de privilégier autant que possible des solutions locales, françaises ou européennes, pour automatiser nos opérations ou digitaliser certains outils métiers. C'est tout le pari de l'ambition industrielle en France »

Vincent Bedouin
Président-directeur général de LACROIX

Implantée dans les régions de Lyon, Nice et Nantes, l'activité City de LACROIX tient à préserver son ancrage territorial, gage de responsabilité et de confiance vis-à-vis des collectivités et source de richesse, permettant ainsi de garantir le développement durable de ses activités. L'enjeu est double pour LACROIX car il concerne autant le bien-être des salariés que sa propre pérennité.

Cet ancrage local permet au Groupe de développer son réseau afin de coconstruire ensemble les solutions de demain et ainsi accélérer les transformations ; de faire preuve de résilience face aux défis auxquels LACROIX fait face ; et enfin de favoriser l'attractivité de ses métiers en accompagnant notamment ses salariés dans le développement de leurs compétences et savoir-faire.

VALORISER LA FORMATION

AUPRÈS DES COLLABORATEURS LACROIX

LACROIX s'engage à relever le défi des compétences pour que la Smart Mobility soit source d'innovations et d'opportunités professionnelles. LACROIX fonde sa démarche sur le savoir-faire de ses équipes, aux expertises pointues.

Les bouleversements numériques et leur impact sur le monde du travail nécessitent de s'adapter en continu. L'accompagnement des collaborateurs dans le développement de leurs compétences devient ainsi une priorité dans le plan stratégique LEADERSHIP 2025 du Groupe.

La formation évolue donc sans cesse avec en premier lieu le développement d'un centre de formation interne pour les métiers très spécifiques. Il se situe à Saint Herblain (Loire-Atlantique), proche des universités et écoles favorisant ainsi de potentielles collaborations.

Le Groupe s'appuie également sur de nouveaux formats pédagogiques, incluant la digitalisation des postes de travail, notamment les process d'assemblage qui nécessitent d'être rapidement opérationnels.

AUPRÈS DES CLIENTS

Afin d'accompagner les clients dans l'appréhension des solutions LACROIX met en place des parcours dédiés, alliant théorie et pratique, à la fois outil pédagogique et véritable vitrine technologique.

A travers ces parcours de formation certifiés Datadock, LACROIX, en tant qu'acteur de référence de la voirie intelligente, apporte toute son expertise de spécialiste Smart Mobility, dans la transmission de savoir-faire et dans la mise en œuvre de solutions techniques.

D'ores et déjà mis en place pour l'éclairage public (Les Chères - 69) ou pour la régulation de trafic (Carros - 06), le déploiement de ces parcours se déclinera également pour les autres produits et services de l'activité City du Groupe.

CHIFFRES CLÉS



20%
de ventes
à l'international



6
sites industriels de
production en Europe



6
filiales internationales
et outre-mer



85
années d'innovation
à vos côtés



35
distributeurs
dans le monde



109,9 M€
CA en 2021



5
centres R&D



610
collaborateurs

A PROPOS DU GROUPE LACROIX

Chez LACROIX, nous pensons que la technologie doit contribuer à favoriser des environnements simples, durables et plus sûrs.

ETI familiale cotée, avec un chiffre d'affaires de 441 millions d'euros en 2020, LACROIX accompagne ses clients dans la construction et la gestion d'écosystèmes de vie intelligents, grâce à des équipements et des technologies connectés.

Convaincu que la technologie devrait contribuer à rendre nos cadres de vie plus simples, durables et sûrs, le Groupe combine l'agilité indispensable pour innover dans un univers technologique en constante évolution, la capacité à industrialiser des équipements robustes et sécurisés, le savoir-faire de pointe en solutions IoT industrielles et en équipements électroniques pour des applications critiques, et la vision long terme pour investir et construire l'avenir.

Aux côtés de son activité City, l'expertise LACROIX se déploie dans les activités Electronics et Environment. Pour en savoir plus : fr.lacroix-group.com

NOTRE AMBITION :

Devenir un leader global des solutions IoT industrielles et des équipements électroniques pour les applications critiques.

Historiquement implanté en Loire-Atlantique, le groupe LACROIX est aujourd'hui présent sur 4 continents et dans 11 pays.





CONNECTED
TECHNOLOGIES
FOR A **SMARTER**
WORLD



L'ACTIVITÉ ELECTRONICS



CONNECTED TECHNOLOGIES FOR **SMARTER INDUSTRIES**

Des solutions électroniques avancées et fiables de « end-to-end » rendues possible grâce à notre expertise R&D, notre production 4.0 et notre écosystème de partenaires.



3 290
COLLABORATEURS



321,5
DE CA EN 2021



90
INGÉNIEURS EN R&D



4
SITES DE PRODUCTIONS
CONNECTÉS ET COMPLÉMENTAIRES

A travers son activité Electronics, LACROIX conçoit et produit des fonctions et des équipements électroniques ainsi que des solutions IoT industrielles pour le compte de ses clients, grâce à des compétences avancées combinant R&D et Production 4.0.

Positionnée sur des applications critiques des secteurs industriel, domotique, avionique civile et défense et santé, l'activité Electronics compte 4 usines de production et une offre de design et de services clés en main (Impulse) lui permettant de servir ses marchés en Europe et au Maghreb, ainsi que sur le continent nord-américain par son alliance avec FIRSTRONIC LLC.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-electronics.fr

SYMBIOSE

Dans le cadre du projet baptisé SYMBIOSE, LACROIX construit une usine électronique du futur, à l'avant-garde tant d'un point de vue technologique et digital que social et environnemental. Cette usine fabriquera des cartes électroniques pour la domotique, la santé, l'automobile, l'aéronautique ou la défense.

Porté par l'activité Electronics du Groupe, le projet SYMBIOSE s'appuie sur la puissance d'un écosystème d'experts industriels reconnus. L'usine 4.0 verra le jour en 2021 à Beaupréau-en-Mauges dans le Maine-et-Loire, à seulement quelques kilomètres de l'usine actuelle, située à Montrevault-sur-Evre.



Pour en savoir plus :

www.lacroix-electronics.fr/entreprise/implantations/symbiose-lusine-electronique-du-futur-en-france/

L'ACTIVITÉ ENVIRONNEMENT



CONNECTED TECHNOLOGIES FOR **SMARTER WATER & ENERGY**

L'expertise des solutions de l'Internet industriel des objets (IIOT) et des équipements électroniques pour les applications critiques dans les infrastructures des réseaux d'eau et d'énergie.



285
COLLABORATEURS



70,1 M€
DE CA EN 2021



25%
D'ACTIVITÉ À L'EXPORT



800 000
INSTALLATIONS
DANS LE MONDE (40 PAYS / 5 CONTIENTS)

A travers son activité Environment, LACROIX propose à ses clients publics et privés des solutions de Smart Water, Smart HVAC (Heating, Ventilation, and Air Conditioning) et Smart Grids afin de contrôler et gérer à distance leurs infrastructures d'eau et d'énergie.

Avec l'objectif de devenir un leader mondial de l'IoT industriel, LACROIX accompagne la transition vers le Smart Environment, face aux enjeux de raréfaction des ressources naturelles, d'urbanisation, de digitalisation et de cybersécurité.



Découvrez nos différentes solutions en détail :

www.lacroix-environment.fr

NOTRE HISTOIRE

LACROIX, bien plus qu'une histoire !

Depuis de nombreuses années le groupe LACROIX innove et se transforme :

2019

Création de LACROIX Environment, qui regroupe LACROIX Sofrel et l'entreprise allemande SAE IT-systems, spécialisée dans la commande à distance et les systèmes d'automatisation des sous-stations

Acquisition de Smartnodes, start-up belge reconnue pour ses innovations dans les équipements de « smart lighting ».

2018

Création de LACROIX FAB, une communauté interne qui rassemble des profils industriels du Groupe.

Le Groupe opte pour une gouvernance à Conseil d'Administration et Vincent Bedouin devient Président-Directeur Général.

2016

Création de l'activité V2X par croissance externe (NEAVIA Technologies, pionnier français), qui rejoint LACROIX City.

Création de LACROIX TECH, une communauté interne regroupant plus de 300 talents marketing et R&D.

2021

Augmentation de capital. LACROIX lève 44,3M€ et se donne les moyens de financer son plan de développement notamment sur les axes de développement à l'international et de fusions-acquisitions.

Lancement d'un nouveau plan stratégique, LEADERSHIP 2025, afin de mettre en avant les synergies du Groupe. Le COMEX décide de fusionner toutes les marques sous le même nom : LACROIX. Un nouveau logo voit également le jour.

Création de l'offre Impulse, issue de la fusion des capacités de R&D de l'activité Electronics de LACROIX, et d'eSoftThings, start-up référente dans la conception et l'industrialisation de solutions IoT (hardware, software et cloud) et dans le domaine de l'intelligence artificielle, rachetée par LACROIX en 2020.

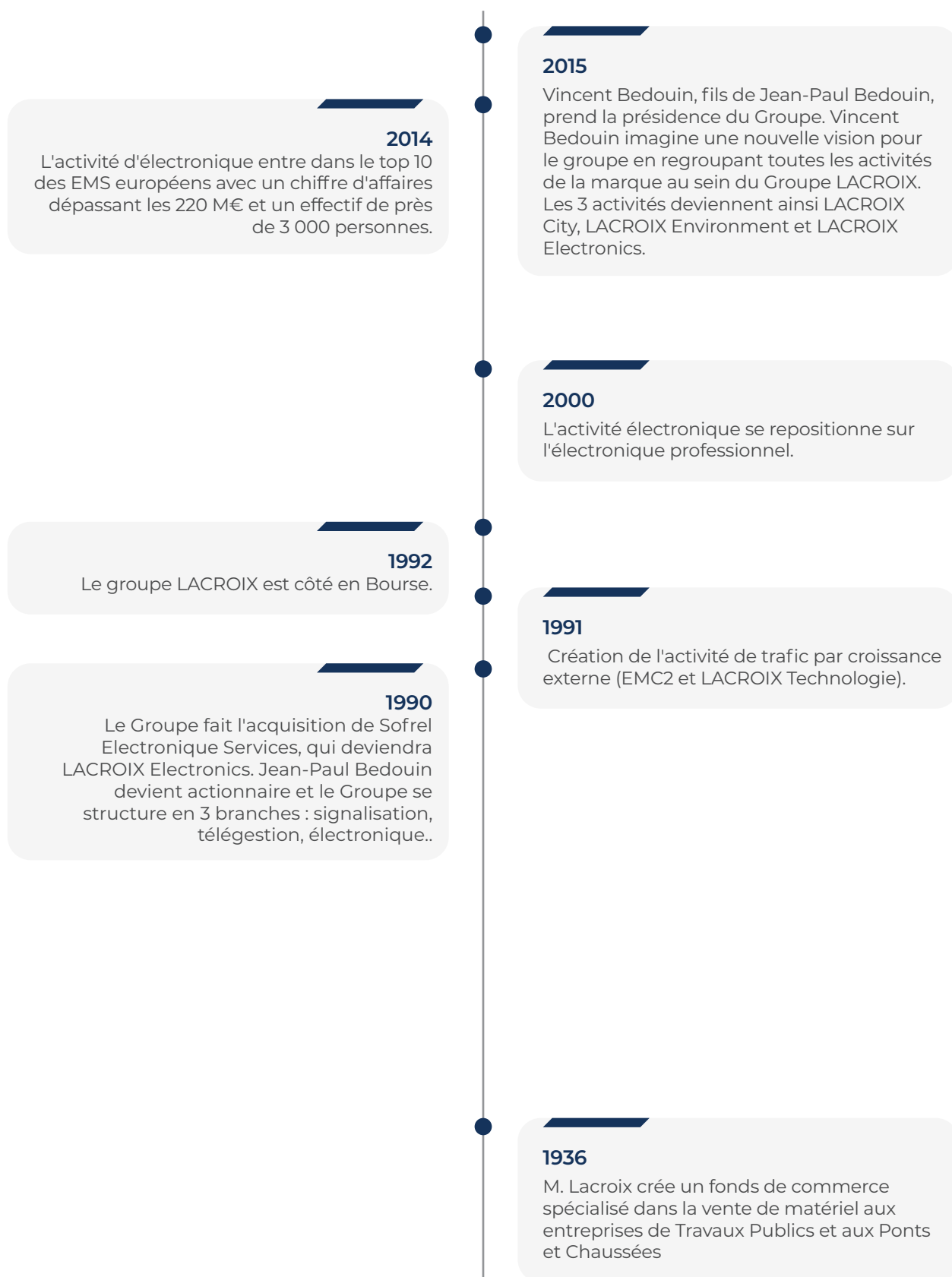
2017

Création du LACROIX Lab, catalyseur composé de 3 personnes issues des 3 activités qui ont pour mission d'accélérer l'innovation au sein du Groupe.

2015

Création de l'activité d'éclairage public par croissance externe (SOGEXI, spécialiste et leader français du raccordement électrique en éclairage extérieur).

Création de LACROIX City, qui regroupe les activités de signalisation, de trafic et d'éclairage public.





LACROIX - City

8, impasse du Bourrelier

44 800 Saint-Herblain · France

Tél : +33 (0) 02 40 92 37 30

city@lacroix-city.com

www.lacroix-city.com

CONNECTED
TECHNOLOGIES
FOR **SMARTER**
MOBILITY