

& Chiffres Clés











Création en 1986

ETI familiale & indépendante (cotée sur Euronext Paris Compartiment C) CA consolidé 2021 : **462,8 M€**

14% à 18% du CA investi (chaque année en R&D) Plus de **3 600** collaborateurs dans le monde



UN GROUPE INTERNATIONAL

28 sociétés . 16 pays

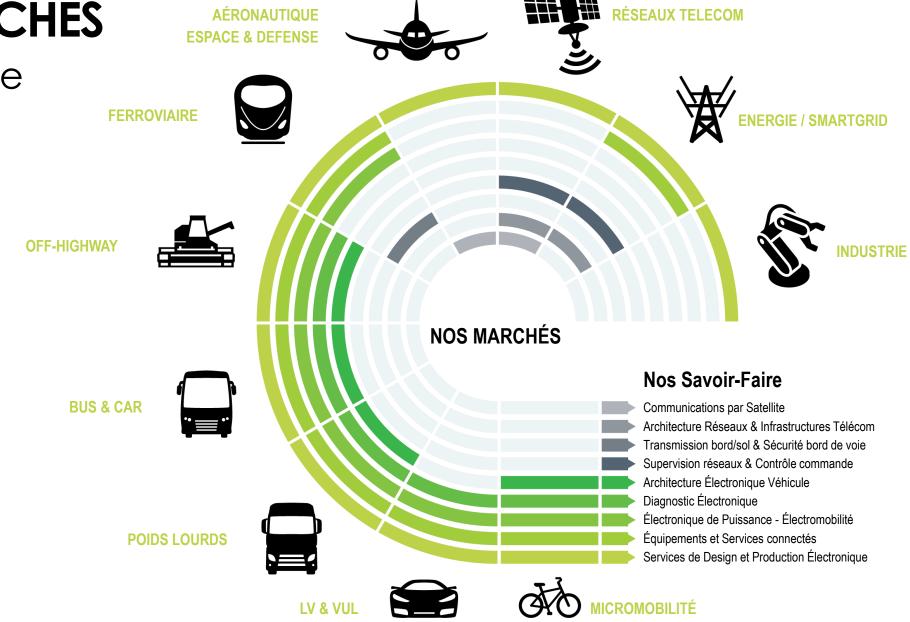
France, Allemagne, Espagne, Italie, Pologne, République Tchèque, Royaume-Uni, Belgique, Suède, Chine, Japon, Inde, Tunisie, États-Unis, Brésil, Mexique





NOS MARCHÉS

& Savoir-faire





Gestion de la crise des composants

Chiffre d'affaires **462,8 M€** + 5,5 %

+ 24,2 M€

Croissance fortement impactée par la pénurie des composants : retard de production évalué à 28 M€ et commandes non parvenues ou non traitées estimées à plus de 70 M€

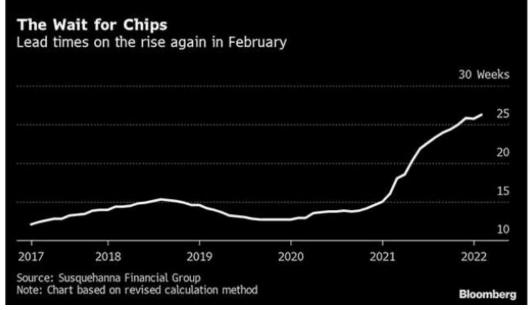
Intense activité commerciale avec des appels d'offres internationaux majeurs remportés Pénurie qui masque la progression des succès commerciaux des années précédentes

Discussions et accords des clients pour une prise en charge des coûts additionnels

Cellule de gestion de crise dédiée regroupant l'ensemble des compétences requises (achats, approvisionnements, production, R&D, juridique, commerce) en lien permanent avec les fournisseurs et les clients



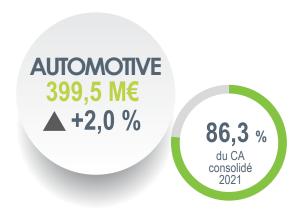


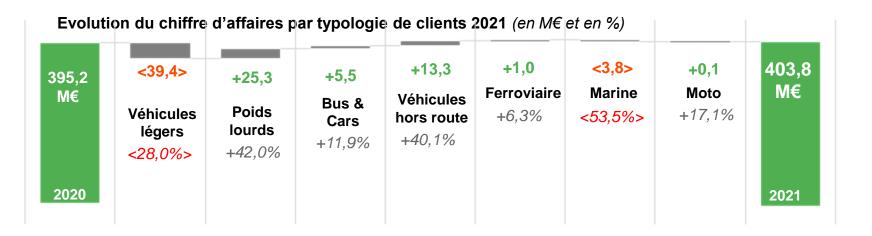


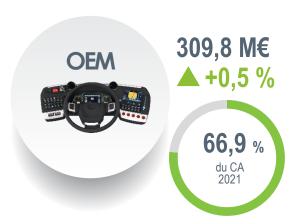


AUTOMOTIVE

Activités OEM* 2021







Taux de croissance hors Volvo Cars : + 15%

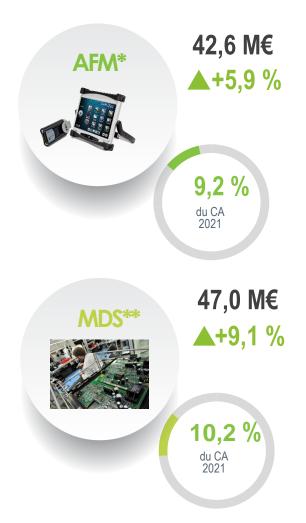
- Secteur Automobile fortement impacté : ~50% du retard dans la télématique véhicules légers
- Nouveaux contrats remportés (bus & cars, poids lourds et off highway**)
- Projet de cession des activités Power pour un chiffre annuel 2021 estimé à 22,3 M€

^{*} Original Equipment Manufacturers

^{**} Véhicule hors route

AUTOMOTIVE

Activités Aftermarket* et MDS** 2021



- Légère reprise de l'activité en France après la crise sanitaire
- L'activité à l'international toujours fortement impactée par les contraintes sur les déplacements dues à la crise sanitaire.
- Projet de cession de l'activité Contrôle technique & Equipement de garage représentant un chiffre d'affaires de 20,8 M€ en 2021

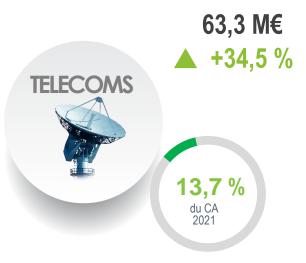
- Stratégie commerciale confortée par un nouveau succès dans le Spatial
- Secteur Aéronautique toujours impacté par les conséquences de la crise sanitaire
- Très bonne progression de la Domotique

^{*} AFM (Aftermarket) : marchés de la 2ème monte, de l'entretien et de la réparation

^{**} Manufacturing Design & Services

TÉLÉCOMMUNICATIONS

Activités 2021







Forte croissance en ligne avec la stratégie de diversification déployée

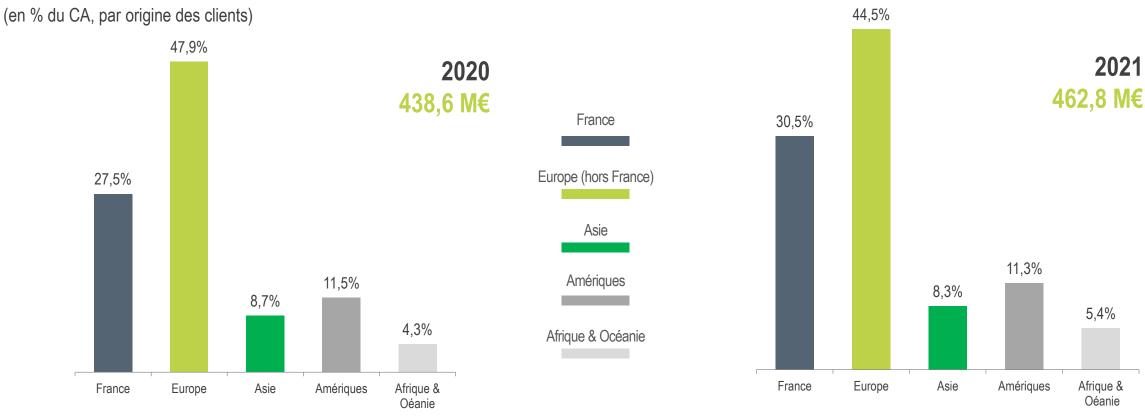
- **SatCom**: +27,0 %
 - Bonne progression malgré les décalages dus à la crise sanitaire
 - Lancement de la phase Marine (Egypte)
 - Confirmation du contrat SYRACUSE IV
- Energie : +100,3 %, bonne performance des contrats pluri annuels, déploiement des contrats de digitalisation des postes sources et démarrage des nouveaux contrats dans le comptage moyenne tension



CLIENTS

Base mondiale et diversifiée

CHIFFRE D'AFFAIRES 2021 PAR ZONES GÉOGRAPHIQUES



ACTIVITÉ INTERNATIONALE: +1,3 %

Baisse en Europe (diminution du contrat télématique véhicule léger) et en Chine (transports, composants)

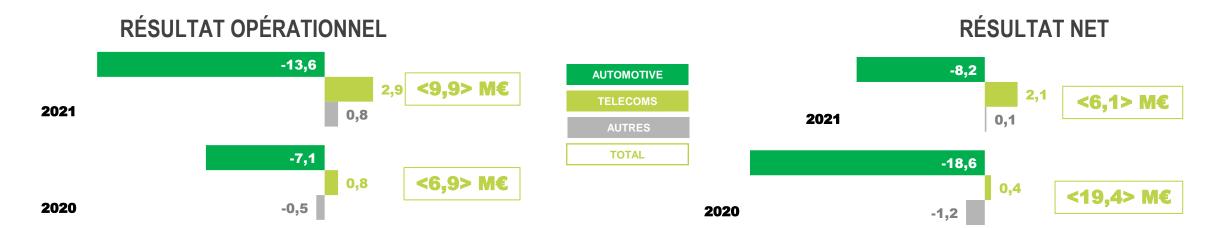
Toutes les autres régions sont en croissance.

Maintien d'un haut niveau de carnet de commandes (part affermie des contrats à 385,6 M€ au 31 décembre 2021 vs. 399,3 M€ au 31 décembre 2020, avec 82,4 % à moins d'un an (vs. 64,9 %).



Résultats 2021

en M€



AUTOMOTIVE

- Des opérations sous pression de la crise des composants, augmentation de coûts, baisse de la performance industrielle
- Un travail de préparation pour absorber la croissance future et servir les clients
 - Charges de personnel +9,3 % : arrêt des aides, reprise du travail, embauches
 - Charges externes +4,5 %: sous-traitance, transports, honoraires (carve-out)
- Une hausse des prix partiellement répercutée : Achats +7,2 %
- La hausse R&D est compensée par la hausse du taux de refacturation, signe de l'avancement des projets :
 - Dépenses de R&D total : 66,3 M€ (vs. 62,5 M€ au 31/12/2020)
- Effort d'investissement de 12M€ pour supporter la division Power
- Taux de refacturation : 39,5 % (vs. 33,3 % au 31/12/2020)

TELECOMS

- La croissance du CA (+34,5 %)
 - Achats: +28.0 %
 - Charges de personnel +15,9 %
 - Charges externes +14,7 %
 - R&D: 8,6 M€ avec un taux de refacturation de 88,2 % (vs. 13,4 M€ et 54,6 % au 31/12/2020)

AUTOMOTIVE

- Résultat financier : 4,7 M€ vs. <11,4 M€> en 2020
 - Valorisation des instruments de couverture de +8.4 M€
 - Intérêts et charges financières +9% en lien avec la mise en place des PGE

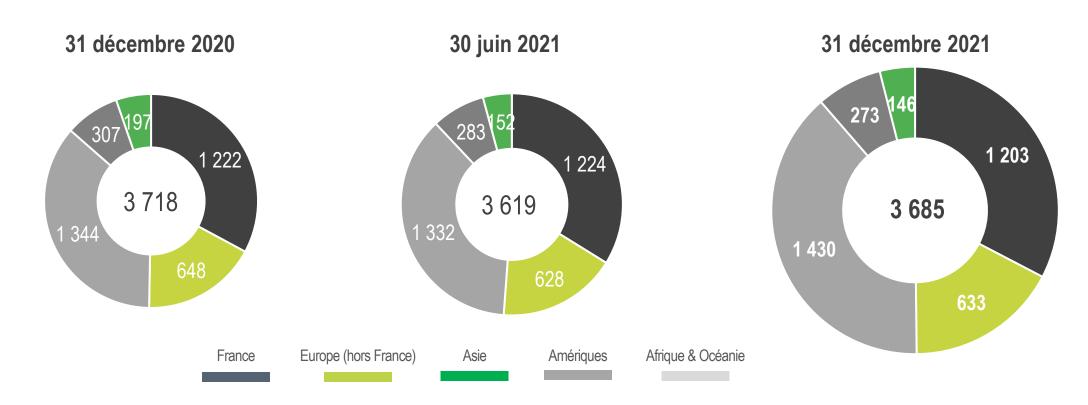
TELECOMS

Résultat financier <0.3 M€>

EFFECTIF

Priorisation et stricte gestion RH

RÉPARTITION PAR ZONES GÉOGRAPHIQUES

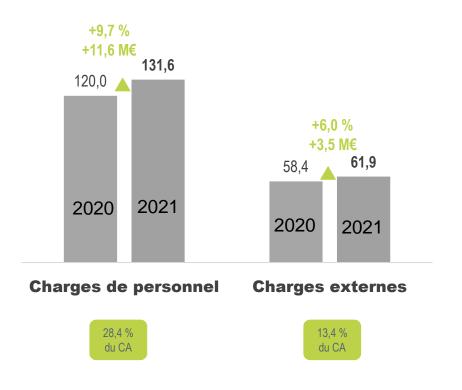


Adaptation à la crise avec le point bas en juin et reprise des embauches pour faire face à la charge de travail et anticiper les embauches dans un marché du travail compétitif

PRINCIPALES CHARGES

Maitrise des charges

CHARGES (en M€)



 Utilisation moins efficace des outils de production liée aux conséquences de la pénurie des composants (adaptation des séries pour livrer au mieux les clients => plus petites séries produites / fonctionnement stop & start).

■ Charges du personnel (+9,7 %) :

- Arrêt des aides étatiques : 4,7 M€ en 2020 vs 1,8 M€ (APLD France) en 2021
- Effectif: 3 685 à fin 2021 vs. 3 718 à fin 2020 (<1,0 %>)
- Hausse des salaires pour lutter contre le turnover
- Augmentation provision congés payés
- Diminution de la production immobilisée

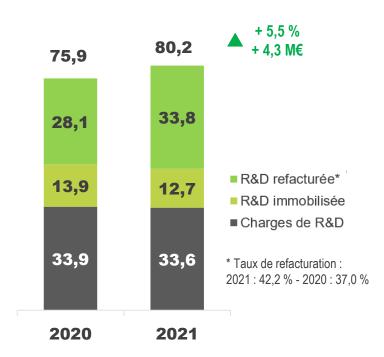
■ Charges externes (+6,0 %):

- Reprise de 2 M€ de charges sur exercice antérieur (réclamation fructueuse)
- Hausse des honoraires (carve-out)
- Hausse des frais de transports (augmentation des prix + reprise activité) : +48,8 %

PRINCIPALES CHARGES

Priorité à la reprise

RÉPARTITION DE LA R&D (en M€)



- Priorité aux programmes engageant auprès des clients et pour l'avenir :
 - R&D refacturée à 42,2 % des dépenses engagées vs. 37,0% en 2020
 - Dotations aux amortissements : +13,3% à 15,9 M€, supérieur aux immobilisations
- Renforcer les solutions à forte valeur ajoutée et les travaux sous financement clients
- Déployer des technologies de pointe pour favoriser les prises de part de marché (nouvelles architectures et cybersécurité)
- Poursuivre les efforts sur les secteurs porteurs (transition énergétique avec l'électrification des véhicules et les SmartGrids, mobilité)
- Optimiser l'utilisation des ressources internes (ACTIA Cross Border Engineering)

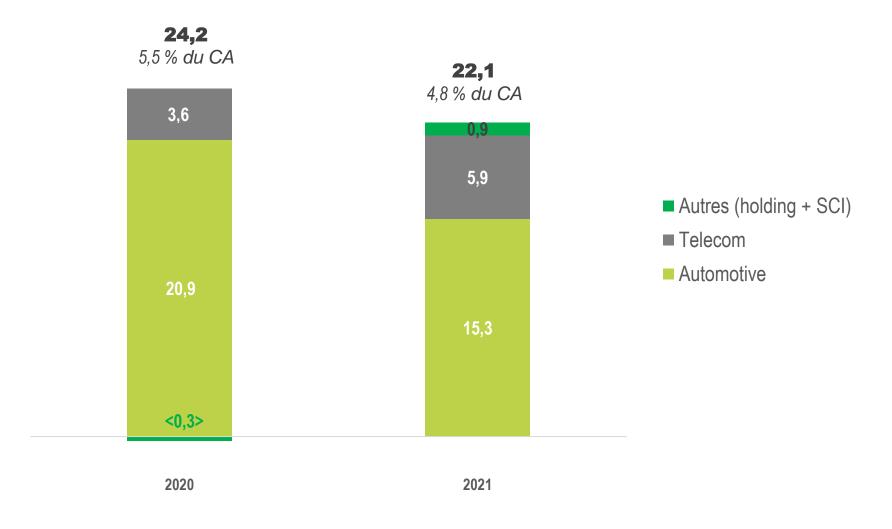
Plan France Relance

- 4 dossiers présentés > 4 dossiers aidés
- Enveloppe de subventions / avances remboursables / prêts à taux bonifié > 9 M€ sur 2 à 4 ans dont 2,9 M€ pour les activités Power



CHIFFRES CLÉS

EBITDA en M€

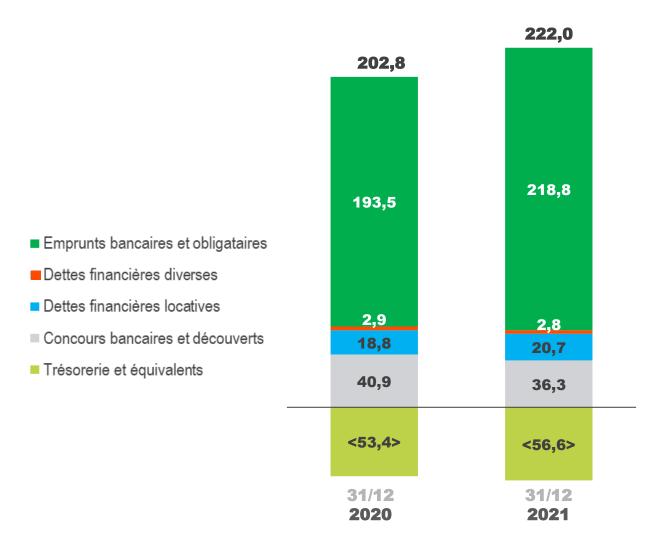


⁽¹⁾ EBITDA: Résultat net + impôt + dépréciation des goodwills + intérêts et charges financières + dotations aux amortissements +/- instruments dérivés



CHIFFRES CLÉS

2021 : Dettes nettes



- 51,4 M€ de prêts moyen terme remboursés amortissement des PGE mis en place en 2020 sur 5 ans à compter de 2021
- Levée MT :
 - 68,6 M€ de prêts levés, dont 49,9 M€ de Prêts Garantis par l'Etat (enveloppe PGE complétement utilisée)
 - +1,9 M€ de crédits baux pour le financement des matériels
- 56,6 M€ de trésorerie disponible pour soutenir le BFR
- Taux d'intérêts moyen à 1,41 % vs. 1,45 % en 2020

COMPTE DE RÉSULTAT SIMPLIFIÉ

En M€	24/42/24	24/42/20	Variation		24/42/40	
EII IVIE	31/12/21	31/12/20	M€	%	31/12/19	
Chiffre d'affaires	462,8	438,6	24,2	5,5%	520,4	
EBITDA (1)	22,1	24,2	<2,1>	<8,5%>	45,7	
En % du CA	4,8%	5,5 %			8,8%	
Résultat opérationnel	<9,9>	<6,9>	<3,1>	<44,7%>	16,3	
En % du CA	<2,1%>	<1,6 %>			3,1%	
Résultat financier	3,6	<12,4>	16,0	+129,0%	<3,9>	
Impôt	0,2	<0,3>	0,5	+152,1%	<3,7>	
Résultat net	<6,1>	<19,4>	13,4	+68,8%	8,7	
En % du CA	<1,3%>	<4,4 %>			1,7%	

⁽¹⁾ EBITDA: Résultat net + impôt + dépréciation des goodwills + intérêts et charges financières + dotations aux amortissements +/- instruments financiers

BILAN SIMPLIFIÉ

ACTIF en M€	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019	PASSIF en M€	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019
Actifs non courants	179,9	190,3	194,4	Capitaux propres	113,6	116,1	140,4
Survaleurs	24,1	24,1	24,1				
Immo. incorporelles	57,5	61,1	60,9				
Immo. corporelles	70,0	77,4	83,9	Passif non courant	192,4	174,0	148,9
Immo. financières	2,9	2,5	1,9	Dettes financières	181,1	158,3	133,9
Impôts	25,4	25,1	23,6	Provisions	9,7	11,5	11,1
Actifs courants	404,2	366,4	372,4	Passif courant	291,9	266,6	277,5
Stocks	172,7	149,6	161,1	Autres provisions	11,3	10,5	8,1
Clients	144,7	141,4	140,2	Dettes financières	97,4	105,4	106,6
Autres créances	30,2	22,1	24,4	Fournisseurs	92,4	69,9	85,3
Tréso. & équivalent	56,6	53,4	46,6	Dettes diverses	90,8	80,8	77,5
Actifs détenus en vue de la vente	14,2	0	0	Passifs détenus en vue de la vente	0,4	0	0
TOTAL	598,3	556,7	566,8	TOTAL	598,3	556,7	566,8

- Immobilisations : maintien des efforts en R&D sans alourdir le bilan renouvellement de matériels limité au strict nécessaire en production
- Stocks (+23,1 M€): hausse des stocks études (+5,1 M€ programmes clients) et matières premières (+23,2 M€), la hausse des stocks de produits finis (+4,0 M€) étant compensée par la baisse des stocks de marchandises (<4,1 M€>) en conséquence de la pénurie des composants
- Trésorerie : reconstitution en fin d'année avec les derniers déblocages de PGE lignes CT faiblement utilisées (taux d'utilisation : 33,0 % vs. 30,8 % au 31/12/20)

FLUX DE TRÉSORERIE SIMPLIFIÉ

En M€	31/12/2021	30/06/2021	31/12/2020
Activités opérationnelles			
Résultat net de la période	<6,1>	<1,4>	<19,4>
Dont amortissements & provisions	33,8	14,8	42,7
Variation du BFR	<4,4>	2,7	<1,8>
Flux net de trésorerie des activités opérationnelles	16,6	12,3	24,6
Activités d'investissements			
Dont acquisitions d'immobilisations	<20,5>	<10,2>	<22,5>
Flux net de trésorerie des activités d'investissements	<20,5>	<9,4>	<22,8>
Activités de financement			
Émissions et Remboursements d'emprunts	17,3	<8,7>	31,2
Intérêts payés	<3,9>	<1,8>	<3,7>
Flux net de trésorerie des activités de financement	13,3	<10,6>	24,4
Variation de trésorerie	9,1	<7,7>	26,3
Trésorerie à la clôture	21,6	4,7	12,5

- Free cash flow 2021 : <2,6 M€> vs <0,4 M€> en 2020
- Impact de la pénurie sur le BFR : hausse des stocks (+ 15,4 %) compensée en partie par la hausse des fournisseurs
- Maîtrise des capex pour limiter l'impact de la crise sans grever l'avenir
- Stabilité des intérêts en liaison avec l'activation des PGE

INFORMATIONS BOURSIÈRES

INFORMATIONS BOURSIÈRES AU 29 MARS 2022

Capital : 20 099 941 actions

Cours de l'action : 4,15 €

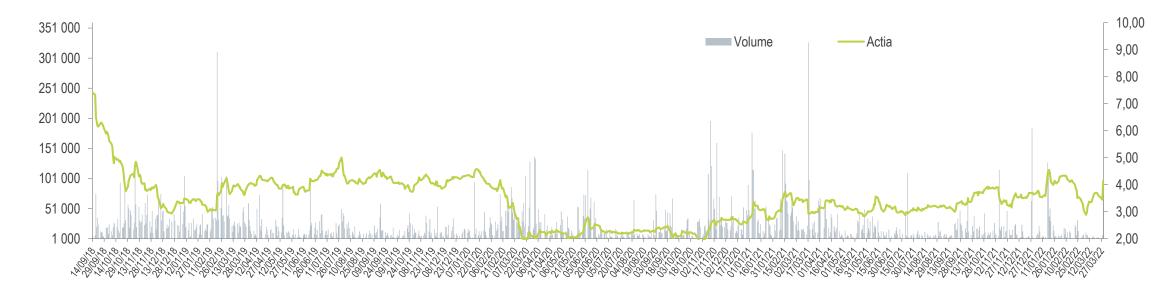
Capitalisation boursière : 83,4 M€

Euronext Paris compartiment C

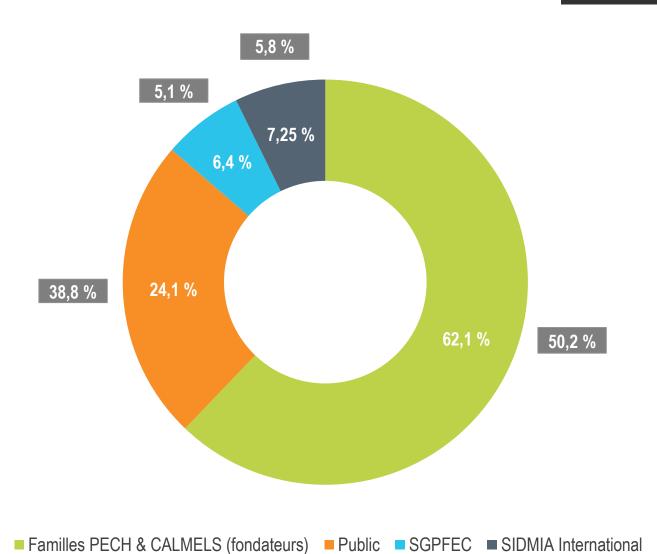
Code ISIN : FR0000076655 – ATI

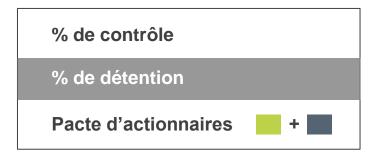
Eligible PEA PME

Indices: CAC All Shares – CAC All-tradable – CAC Industrials - CAC Mid & Small - CAC Small – EN Tech Croissance – Gaïa Index



UN GROUPE INDÉPENDANT Capital au 31 décembre 2021





Assemblée Générale des Actionnaires : 24 mai 2022 à 17 h au Siège Social Affectation du résultat en Report à Nouveau



PERSPECTIVES

Ligne de forces 2022

- Un carnet de commandes chargé au-delà des capacités d'approvisionnement.
- Poursuite des tensions sur l'approvisionnement des composants, avec un changement de paradigme
- Adaptation de l'organisation d'ACTIA : la cellule de crise devient un service de pilotage de l'activité : « Command Center »
- Intensification de la relation clients / fournisseurs pour maintenir la confiance clients et proposer des solutions :
 Programme « R2D » (re-design to delivery)
- Poursuite des travaux de digitalisation
- Renforcement des usines pour accueillir les succès commerciaux en particulier dans les domaine Spatial, Aéronautique et Energie :
 - Usine de Colomiers
 - Finalisation de l'usine ACTIA Tunisie
- Poursuite des travaux pour la structuration de la R&D et le développement des activités d'ingénierie au sein du Groupe : programme ACTIA Cross Border Engineering
- Renforcement de la structure financière



Renforcement par cessions

Désendettement : 70 M€

CONTRÔLE TECHNIQUE & ÉQUIPEMENTS DE GARAGE

Activité Aftermarket VL et PL

21 M€ de CA en 2021

5,2% du CA Automotive

115 salariés

Activité cyclique à faible croissance

Acquéreur : Groupe BASE

incluant le site immobilier de Chartres et

30% d'ACTIA Cz

Maintien de l'activité Diagnostic Multimarque

Portefeuille de clients diversifiés

Expertise et performance de la solution Multi-Diag

ACTIA POWER

Activité OEM

- 22,3 M€ de CA en 2021
- 4,2% du CA Automotive
- 200 salariés
- Activité compétitive à forts besoins d'investissements

Acquéreur : Plastic Omnium

 Synergie avec les activités New Energies et Clean Energy

ACTIA GROUP

Diminution de l'endettement d'environ 70 M€

Concentration des investissements sur l'électronique embarquée au service de la mobilité et de la gestion de l'énergie

Maintien des objectifs de croissance à +800 M€ de CA à 4 ans

Opérations en cours, sous réserve de la finalisation juridique et de la signature des actes courant 2ème trimestre



PERSPECTIVES

Feuille de route

Accompagner nos clients dans le changement de paradigme, conséquence de la crise des composants : valoriser l'organisation agile dédiée aux approvisionnements, répercuter les coûts directs et indirects induits

Capitaliser sur la performance de l'outil industriel et la capacité d'innovation pour servir des marchés technologiques de pointe, portés par la digitalisation et par la transformation énergétique

Maintenir le strict contrôle des dépenses, prioriser habilement les enjeux R&D

Déployer les relais de croissance, consolider le carnet de commandes 2023, 2024, 2025 et poursuivre une organisation plus lisible des activités

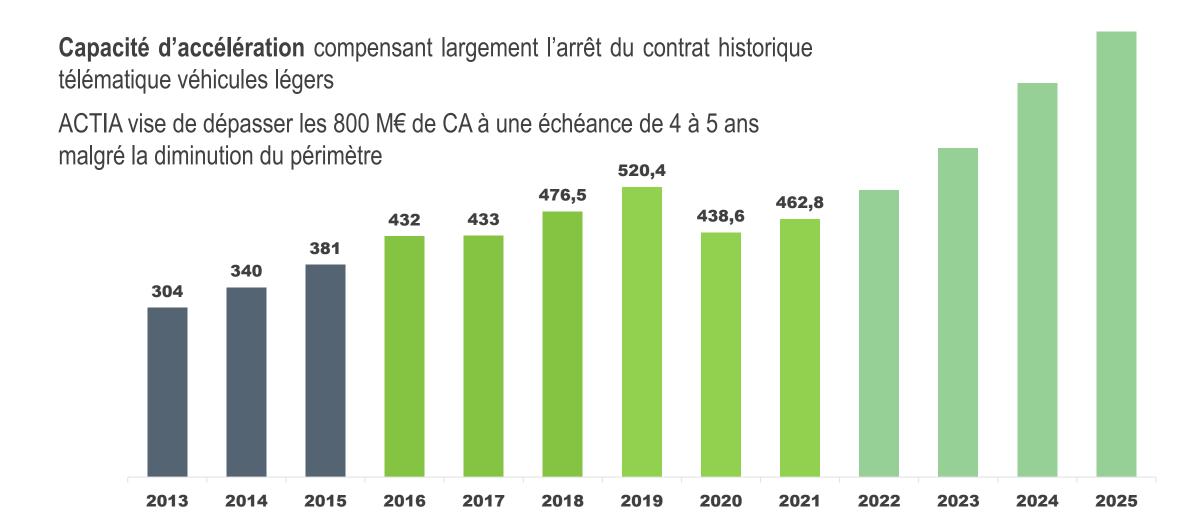
Finaliser les opérations de cession et contrôler l'endettement

Se préparer à une forte accélération de la croissance à l'issue de la crise des composants

Poursuivre le déploiement des solutions de gestions industrielles (PLM, ERP, NPI) de dernière génération, porteuses d'efficacité opérationnelle et financière

CROISSANCE

Carnet de commandes solide



NOUS VOUS REMERCIONS DE VOTRE ATTENTION



CONTACTS

ACTIA GROUP

Catherine MALLET 05 61 17 61 08 contact.investisseurs@actia.fr

CALYPTUS

Marie CALLEUX 01 53 65 68 68 actia@calyptus.net

Prochaine publication périodique Chiffre d'affaires du 1^{er} trimestre 2022 : Jeudi 19 mai 2022 (7h00) Assemblée Générale : Mardi 24 mai 2022 à 17h00

> Pour toute information : ACTIA GROUP 5 rue Jorge Semprun - BP 74215 - 31432 TOULOUSE Cedex 4 Tél.: 05.61.17.61.98 - Fax: 05.61.17.44.04

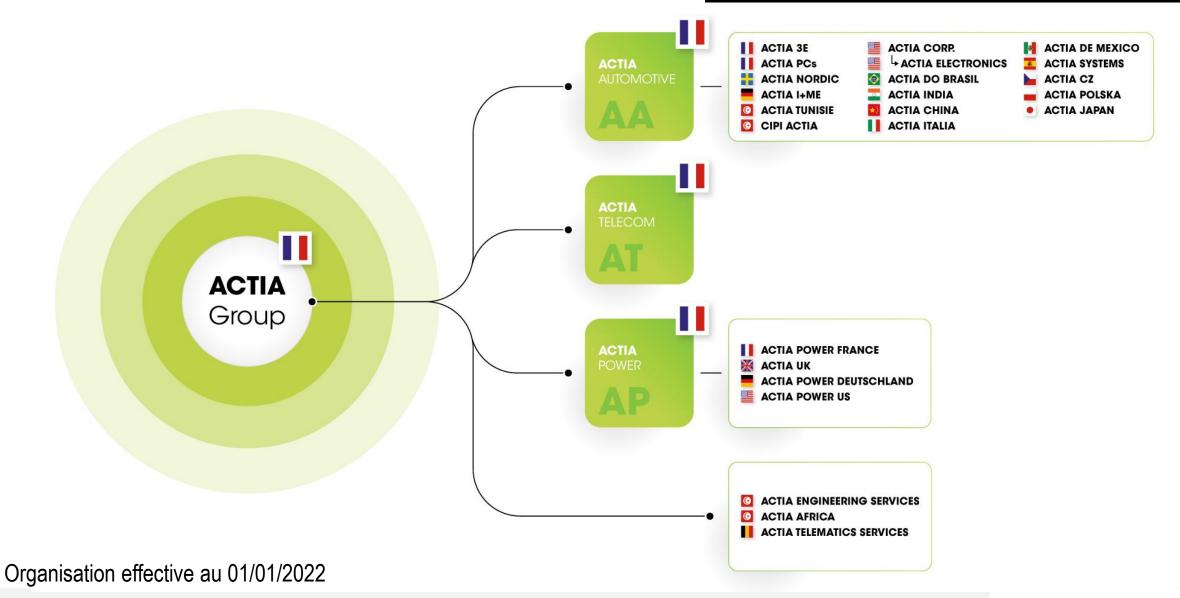
> > www.actia.com





UNE ORGANISATION

internationale



GOUVERNANCE

Composition du Conseil d'Administration



Jean Louis PECH
Président Directeur Général



Marine CANDELON Directrice Générale Déléguée



Jean-François CALMELS Directeur Général Délégué



Catherine MALLET
Directrice Générale Déléguée



Stanislas BAILLY
Administrateur



Catherine CASAMATTA*

Administratrice



Carole GARCIA*

Administratrice



Laura PECH
Administratrice



Frédéric THRUM

Administrateur



Véronique VEDRINE

Administratrice



Marie-Louise RIBAUT

Administratrice représentante des salariés



Martine CHUPIN

Administratrice représentante des salariés



^{*} Indépendantes

COMPTES CONSOLIDÉS

Bilan Actif

Actifs consolidés en k€	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019
Goodwill	24 148	24 148	24 148
Frais de développement	54 971	59 518	59 496
Autres immobilisations incorporelles	2 5 1 1	1 585	1 386
Total immobilisations incorporelles	81 630	85 251	85 030
Terrains	2 889	3 612	3 690
Constructions	35 556	38 445	37 662
Installations techniques	18 773	20 647	23 241
Autres immobilisations corporelles	12 793	14 730	19 275
Total immobilisations corporelles	70 010	77 434	83 867
Participations mises en équivalence	856	774	672
Autres actifs financiers non courants	1 999	1 751	1 276
Impôts différés	11 252	13 163	11 769
Crédit d'impôt non courant	14 147	11 910	11 808
TOTAL ACTIFS NON COURANTS	179 894	190 284	194 421
Stocks et en-cours	172 656	149 564	161 135
Créances clients	144 739	141 364	140 223
Autres créances courantes	17 830	10 222	12 407
Crédit d'impôt courant	11 473	11 855	10 785
Juste valeur des instruments financiers actifs	890	0	1 216
Trésorerie et équivalents de trésorerie	56 639	53 414	46 604
TOTAL ACTIFS COURANTS	404 227	366 419	372 370
Actifs détenus en vue de la vente	14 183	0	0
TOTAL ACTIFS	598 304	556 703	566 791

COMPTES CONSOLIDÉS

Bilan Passif

Capitaux Propres et Passifs consolidés en k€	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2019
Capital	15 075	15 075	15 075
Primes Primes	17 561	17 561	17 561
Réserves	89 568	106 706	101 109
Réserve de conversion	<2 649>	<4 363>	<2 597>
Actions propres	<162>	<162>	<162>
Résultat de l'exercice	<6 379>	<19 043>	8 604
Capitaux Propres attribuables aux actionnaires du Groupe	113 014	115 773	139 589
Participations ne donnant pas le contrôle	562	313	799
CAPITAUX PROPRES	113 576	116 087	140 388
Emprunts auprès des établissements de crédit	164 127	144 047	117 619
Dettes financières location financement	15 966	13 270	14 820
Autres dettes financières	963	986	1 465
Total des dettes financières non courantes	181 057	158 302	133 904
Impôt différé passif	1 646	4 186	3 931
Engagements de retraite et autres avantages à long terme	9 721	11 507	11 083
TOTAL PASSIFS NON COURANTS	192 423	173 995	148 918
Provisions	11 273	10 526	8 059
Emprunts auprès des établissements de crédit - part courante	54 713	49 467	38 823
Dettes financières location financement - part courante	4 735	5 566	5 574
Autres dettes financières - part courante	1 591	1 961	1 829
Concours bancaires courants	36 354	40 925	60 405
Juste valeur des instruments financiers passifs	0	7 486	0
Total des dettes financières courantes	97 393	105 404	106 632
Fournisseurs	92 408	69 893	85 282
Autres dettes	74 171	63 859	62 001
Dettes fiscales (IS)	1 267	2 003	1 342
Produits différés	15 381	14 935	14 170
TOTAL PASSIFS COURANTS	291 893	266 622	277 485
Passifs détenus en vue de la vente	411	0	0
TOTAL CAPITAUX PROPRES ET PASSIFS	598 304	556 703	566 791

COMPTE DE RÉSULTAT

Etat du résultat consolidé en k€	Année 2021	Année 2020	Année 2019
Produits des activités ordinaires (Chiffre d'affaires)	462 839	438 593	520 411
- Achats consommés	<254 640>	<234 617>	<288 105>
- Charges de personnel	<131 604>	<119 956>	<123 134>
- Charges externes	<61 930>	<58 433>	<77 688>
- Impôts et taxes	<5 612>	<6 023>	<6 648>
- Dotations aux amortissements	<32 826>	<30 928>	<29 375>
+/- Variation des stocks de produits en cours et de produits finis	4 562	<1 726>	12 085
+/- Gains et pertes de change sur opérations d'exploitation	1 460	291	3 126
+ Crédit Impôt Recherche	6 510	5 553	4 734
Résultat opérationnel courant	<11 241>	<7 248>	15 406
+ Autres produits et charges opérationnels	1 320	390	871
- Dépréciation des goodwills	0	0	0
Résultat opérationnel	<9 921>	<6 857>	16 276
+ Produits de trésorerie et d'équivalents de trésorerie	12	99	12
- Intérêts et charges financières	<3 921>	<3 706>	<3 940>
+ Autres produits et charges financiers	7 501	<8 773>	44
Résultat financier	3 592	<12 379>	<3 884>
+ Quote-part de résultat net des sociétés mises en équivalence	95	103	54
+ Impôt sur le résultat	160	<308>	<3 722>
Résultat de la période	<6 074>	<19 441>	8 724
* attribuable aux actionnaires du Groupe			
Résultat net de la période	<6 379>	<19 043>	8 604
* participations ne donnant pas le contrôle			
Résultat net de la période	306	<398>	120
Résultat de base et dilué par action (en €) - Part du Groupe	<0,32>	<0,95>	0,43

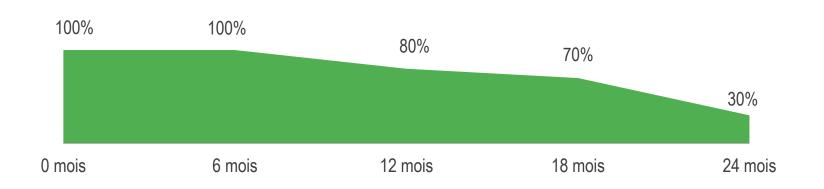
FOCUS SUR LE CHANGE

Enjeu de €/\$ pour les achats

UNE GESTION PERMANENTE DES BESOINS DU GROUPE

- Stratégie de couverture du risque de change (prévoir, couvrir, ne pas spéculer)
- Process basé sur un ensemble d'outils (achat à terme, options, tunnels, accumulateurs...)

Objectif de taux de couverture en % des besoins du Groupe

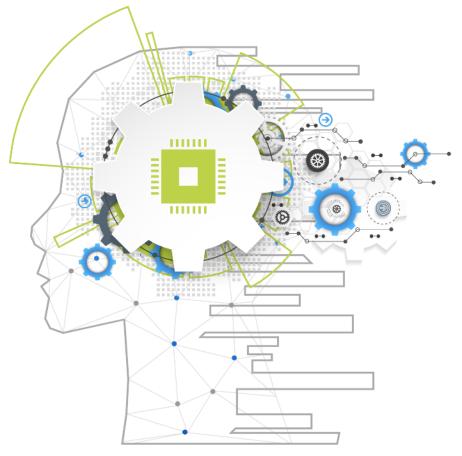


Achat moyen 2021 : 1,1792 (vs. 1,1616 en 2020) vs. parité moyenne du marché 1,1835 (vs. 1,1413 en 2020).

RÉÉQUILIBRAGE À LONG TERME DES VARIATIONS À COURT TERME

NOTRE CŒUR

De métier



Une Électronique en Mouvement

- Concevoir, Produire et Exploiter.
- Une électronique au service de la gestion des systèmes.
- Une exigence de qualité sans compromis.

















CERTIFICATS D'AGRÉMENT ORGANISME DE MAINTENANCE AÉRONAUTIQUE

PART 145 / FAA / TCCA

STRATÉGIE

De création de valeur



NOS ENGAGEMENTS

& nos enjeux



AU SERVICE

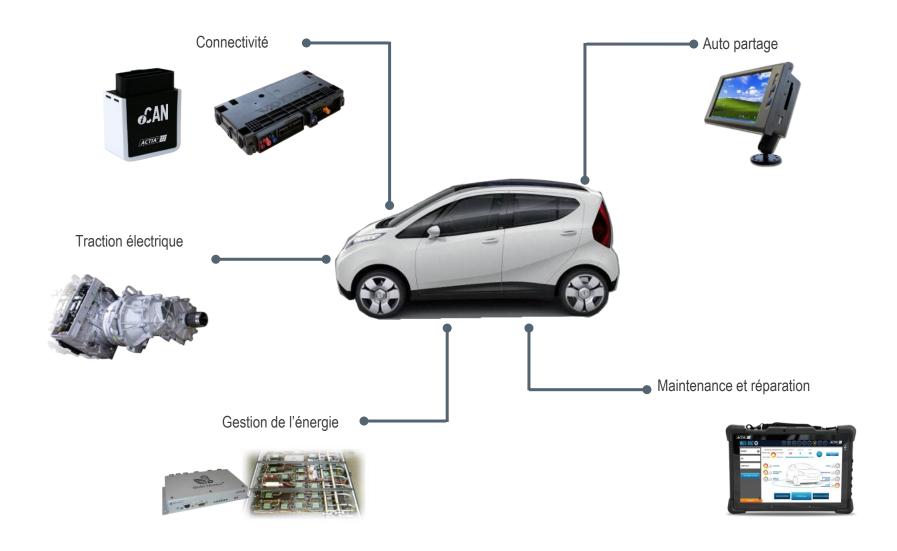
des grands clients internationaux

- ABB
- AIRBUS
- ALLISSON TRANSMISSION
- ALSTOM
- BMW
- CAF
- CNH INDUSTRIAL
- CUSTOM BUS
- DAIMLER
- DEKRA
- EDF
- FAURECIA
- GEELY

- FAURECIA
- GEELY
- HAULOTTE
- INFRANOR
- IRIZAR
- KING LONG
- KUHN
- MANITOU
- MARCOPOLO
- OSHKOSH
- SIEMENS
- SNCF
- SOLARIS

- SOMFY SAS
- STELLANTIS
- THALES
- TOYOTA
- TRATON
- VAN HOOL
- VOLKSWAGEN
- VOLVO AB
- VOLVO CARS
- YAMAHA
- YUTONG

EXEMPLES D'APPLICATION Véhicules légers

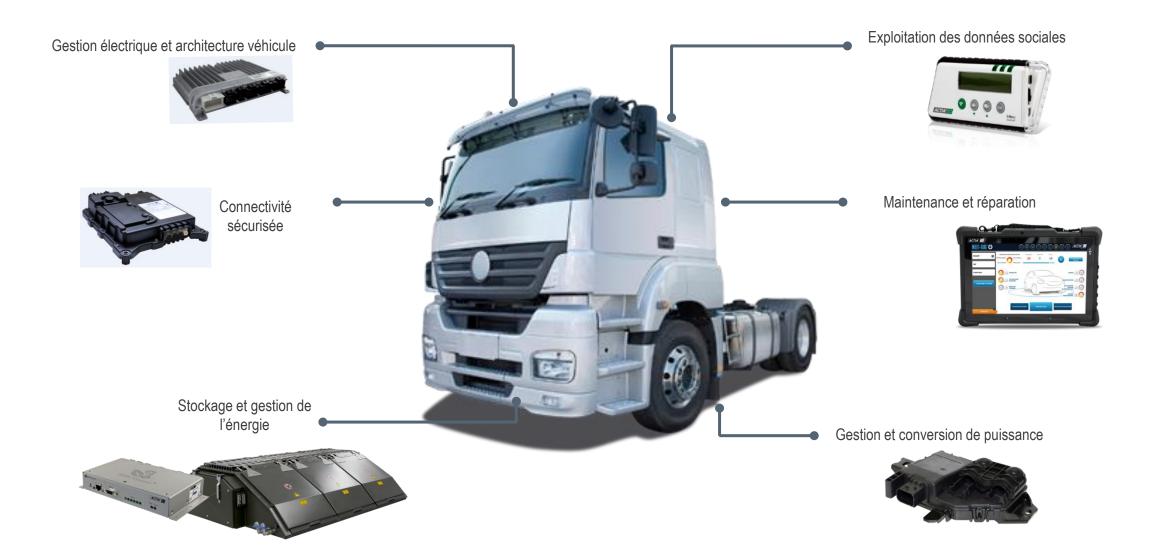


EXEMPLES D'APPLICATION Cars, bus et tramway

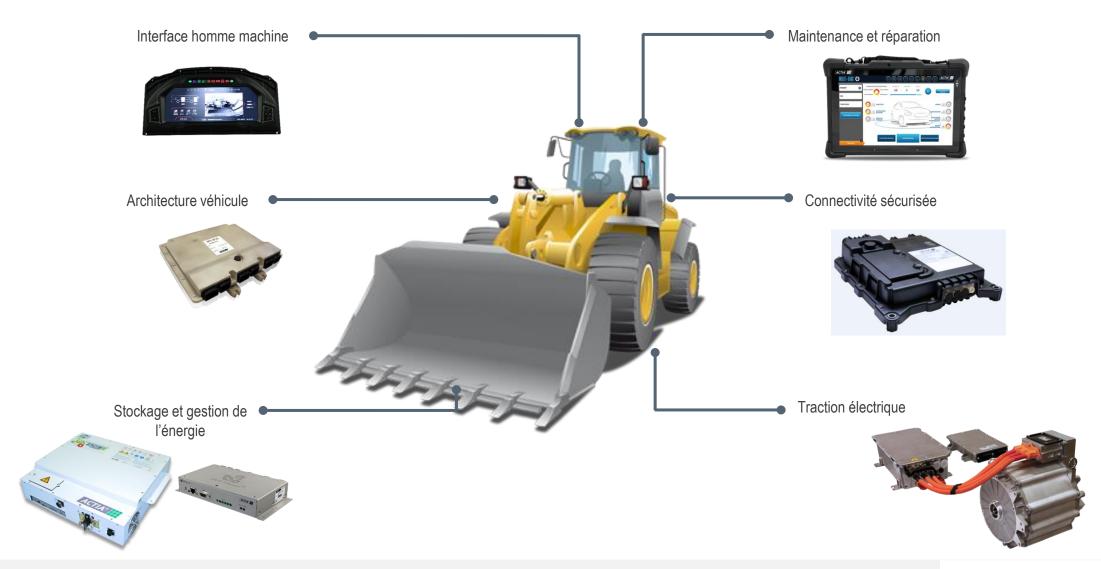


EXEMPLES D'APPLICATION

Poids lourds et utilitaires



EXEMPLES D'APPLICATION Engins hors route



EXEMPLES D'APPLICATION

Trains



EXPERTISES Automotive

OEM

- ACTIA, acteur International dans les systèmes embarqués électroniques pour les moyens de transport : véhicules légers, véhicules industriels et véhicules spéciaux (construction et agriculture)
- ACTIA conçoit, développe, industrialise et fabrique des produits spécifiques pour le compte de ses clients constructeurs
 - Architecture électronique et multiplexage
 - Instrumentation et poste de conduite
 - Systèmes audio et vidéo / Systèmes télématiques
 - Motorisation électrique
 - Diagnostic de véhicules
- ACTIA travaille à embarquer de l'intelligence à bord des véhicules, avec trois principaux objectifs :
 - Sécurité
 - Protection de l'environnement
 - Connectivité des équipements

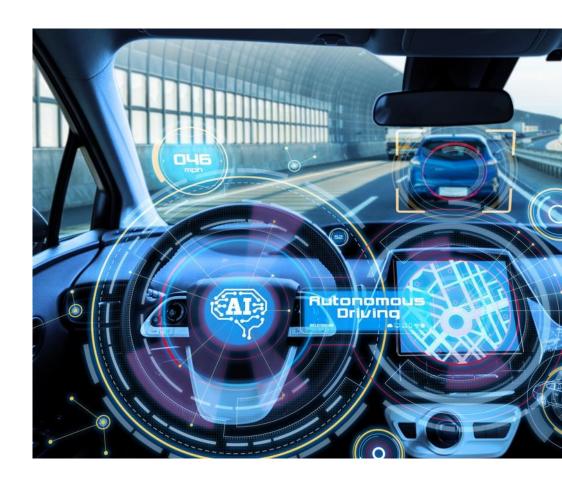


UNE OFFRE DE SOLUTIONS GLOBALES ET PERFORMANTES

EXPERTISES Automotive

AFTERMARKET

- Equipements d'atelier et solutions de contrôle technique :
 - Gamme complète d'équipements et services
 - Outils de diagnostic multimarques Multi-Diag® devenue une référence de la maintenance et de l'entretien automobile
 - Approche « systèmes »
- Systèmes et services aux flottes
 - Développement d'une stratégie de produits et services pour les flottes
 - Large panel de clients et prospects :
 - Transports en commun de personnes
 - Transport de marchandises
 - Location de véhicules
 - Véhicules spéciaux...



UNE OFFRE INNOVANTE RÉPONDANT AUX ÉVOLUTIONS RÉGLEMENTAIRES (ENVIRONNEMENT ET SÉCURITÉ) ET ÉCONOMIQUES

EXPERTISES

Automotive



- Moyens de production standardisés inter-sites.
- Technologies Industrie 4.0.
- Capacités de production multi-secteurs : séries complexes, petites, moyennes et grandes séries.
- Offre complète de services industriels.

FRANCE (Toulouse)

Produits finis: 2,6 millions Composants posés: 0,8 milliard

TUNISIE (Tunis)

Produits finis: : 4,3 millions Composants posés : 1,6 milliards

ÉTATS-UNIS (Detroit)

Produits finis: 30.000 Composants posés: 25 millions







EXPERTISES Télécommunications

- **SatCom**
 - Stations terriennes mobiles pour les domaines civils et militaires
- Energie
 - Matériel pour la gestion de l'information des infrastructures liées à l'énergie
- Rail
 - Matériels pour la diffusion de la télévision et la radio numérique, de l'information dans les véhicules de transports publics et des liaisons train-sol







UNE ACTIVITÉ COMPLÉMENTAIRE, GÉNÉRALEMENT RELUTIVE ET AUX SYNERGIES CROISSANTES AVEC L'AUTOMOTIVE

