

VISION 3D INTELLIGENTE POUR L'INDUSTRIE

RÉSULTATS DU
1^{ER} SEMESTRE 2021

SEPTEMBRE 2021



ARCURE

DEUX FONDATEURS, EXPERTS DES INDUSTRIES DE POINTE



Franck Gayraud
Directeur Général

25% du capital
détenu par les
fondateurs



Patrick Mansuy
Président du Directoire

Sagem DS : DG Airborne Sights Programs
Sagem DS : VP planning stratégique
ArianeSpace : Manager Opération lancement

*MBA INSEAD
École Nationale d'Aviation Civile*

Sagem DS : Direction de projets (électro-optiques)
Sagem DS : Directeur Ventes export avionics
MBDA : Directeur de projets

*MBA Manheim University-ESSEC Business School
ENSAE (SupAéro)*

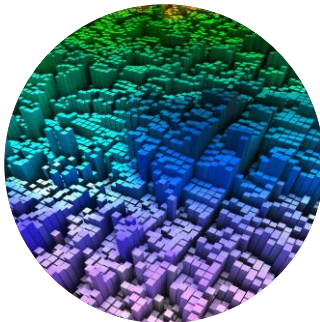
ACTEUR DU SMART MANUFACTURING

Arcure apporte le sens de la vision aux machines et robots industriels pour une sécurité, une productivité et un confort accrus

Vision 3D stéréoscopique pour **capter les images**



Algorithme et base de données (I.A.) pour **interpréter les images**



Capteurs intelligents permettant de **renforcer l'autonomie** des machines et robots industriels et de rendre possible la collaboration physique entre hommes et robots



Près de **10 000**
BLAXTAIR vendus



69% des ventes à
l'international en 2020



9 ans

de croissance ininterrompue

7,8 M€

Chiffre d'affaires 2020

~54 collaborateurs
(effectif moyen 2020) dont
4 PhDs et 20 Ingénieurs



11 distributeurs
à travers le monde



Croissance annuelle moyenne de

+16%

(entre 2017 et 2020)



Modèle *fabless*
Deux unités d'assemblage en France

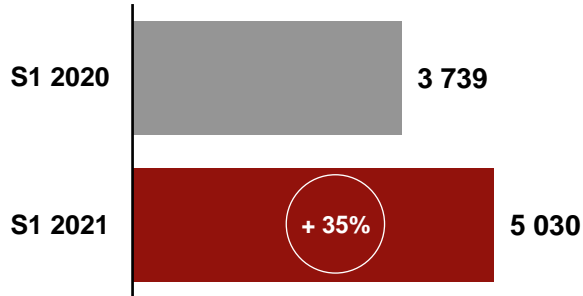


1

ÉLÉMENTS FINANCIERS

RÉSULTATS DU
1^{ER} SEMESTRE 2021



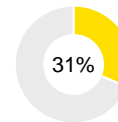


- Europe hors France **en forte progression (+98%)** avec la hausse des **ventes OEMs** (Allemagne)
- **Reprise des équipements de flotte** en France
- **Croissance sur le marché américain**, fruit des investissements sur cette région

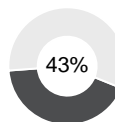
Répartition du chiffre d'affaires S1 2021



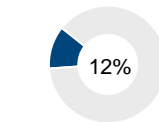
France



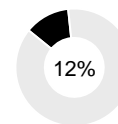
Europe



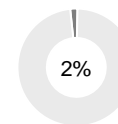
Asie Pacifique

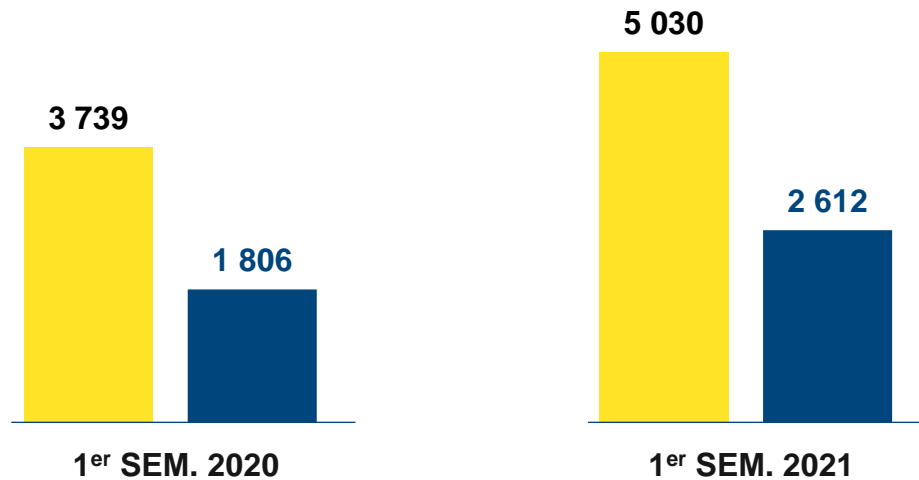


Am. du Nord



Rdm



1^{er} SEM. 20201^{er} SEM. 2021

48%

52%

+4 points

● Chiffre d'affaires

● Marge brute



Normes françaises

En k€	S1 2021	S1 2020	
Chiffre d'affaires	5 030	3 739	Croissance de 35% du CA
Évolution du CA	+35%		
Marge brute ⁽¹⁾	2 612	1 806	Progression de 45% de la marge brute avec une amélioration de 4 pts du taux de marge brute
<i>Taux de marge brute</i>	52%	48%	Dont immobilisation de la R&D : 877 K€ au S1 2021 et 1 012 K€ au S1 2020
Autres produits	1 597	2 086	Dont CIR pour 399 K€ au S1 2021 et 394 K€ au S1 2020
Excédent brut d'exploitation ⁽²⁾	(17)	(537)	EBE à l'équilibre
Dot. aux amort. et provisions nettes des reprises	(1 141)	(1 371)	Accroissement des D&A en 2020 (frais de développement du Blaxtair 3.2)
Résultat d'exploitation	(1 158)	(1 908)	Amélioration de 39% du résultat d'exploitation
Résultat financier	(26)	(33)	
Résultat exceptionnel	–	(7)	
Impôt sur les résultats	–	(503)	
Résultat net	(1 183)	(2 451)	Perte nette réduite de moitié , en ligne avec l'objectif de retour à la rentabilité à moyen terme

(1) Marge brute = Chiffre d'affaires – Coût des produits et services vendus

(2) L'Excédent brut d'exploitation correspond au résultat d'exploitation retraité des dotations aux amortissements nettes des reprises de provision



Normes françaises

En k€ 31/12/20

Actif immobilisé 4 395

Stock 1 472

Clients 2 327

Autres créances 1 458

Crédits d'impôt (CIR) 1 151

Charges constatées d'avance 180

Trésorerie 4 181

Total actif 15 164

Normes françaises

En k€ 31/12/20

Capitaux propres 4 621

Provisions 210

Dettes financières ⁽¹⁾ 5 742

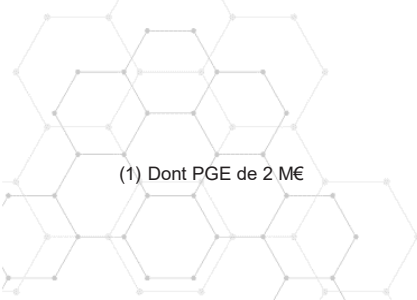
Fournisseurs 2 403

Autres dettes 2 188

Total passif 15 164

Solide niveau de trésorerie : 4,2 M€

(1) Dont PGE de 2 M€



En k€	S1 2021	S1 2020
Résultat d'exploitation	(1 158)	(1 908)
Dotations / Reprises aux amortissements et provisions	1 032	1 387
Variation du BFR d'exploitation	(198)	(66)
Frais financiers nets payés	20	(8)
Charges et produits exceptionnels nets payés	–	–
Flux nets de trésorerie générés par l'activité	(304)	(595)
Acquisitions d'immobilisations (nettes des cessions)	(1 081)	(1 114)
Flux nets de trésorerie liés aux opérations d'investissement	(1 081)	(1 114)
Subventions d'investissement	243	–
Émissions d'emprunts	77	1 065
Remboursements d'emprunts	(241)	(183)
Flux nets de trésorerie liés aux opérations de financement	79	882
Variation de change sur la trésorerie	17	(2)
Variation de trésorerie	(1 289)	(829)
Trésorerie à l'ouverture	5 470	6 833
Trésorerie à la clôture	4 181	6 004

2

UNE FEUILLE DE ROUTE STRATÉGIQUE POUR NOURRIR LA CROISSANCE



UNE FEUILLE DE ROUTE STRATÉGIQUE POUR NOURRIR LA CROISSANCE

Une expertise / légitimité reconnue dans son écosystème...

Expertise technologique & métier

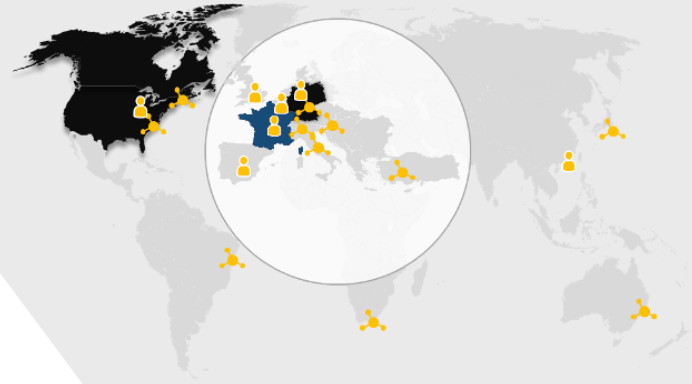


BLAXTAIR®: Solution applicative de détection, devenue un nom commun sur son marché avec près de **10 000** Blaxtair en opération



ΩMEGA: Solutions de vision stéréo pour l'automatisation

Une présence commerciale bien installée sur ses marchés



Une proximité clients auprès des grands groupes industriels

Arcure apporte à ces clients une proposition de valeur unique : sécurité, productivité et excellence industrielle

faurecia

AIRBUS

VEOLIA
PROPRETE

SAFRAN
AEROSPACE DEFENSE SECURITY

SAINT-GOBAIN

Dredging
International

3M

COFFEE

MOËT & CHANDON
CHAMPAGNE

VALE

LAFARGE

COLAS

UNE FEUILLE DE ROUTE STRATÉGIQUE POUR NOURRIR LA CROISSANCE

Un savoir-faire pour développer des offres complémentaires répondant aux nouveaux besoins des industriels

Industrie 4.0 / logistique 4.0

Besoin croissant de nouveaux services et fonctionnalités pour améliorer productivité, réactivité et sécurité



Collecte de données temps réel



Analyse et traitements des données



Pilotage des outils/robots industriels



Analyse des comportements pour prévention/corrections

Adressables avec
les technologies
et savoir-faire
ARCURE

Fonctionnalités associées aux engins

Anti-collision

- Piétons (Blaxtair)
- Engins
- Objets particuliers (pylône, etc.)

Gestion des opérations

- Analyse des flux pour la prévention des collisions (Blaxtair Connect)
- Localisation continue des véhicules (pour le path planning, contrôle auto de vitesse, etc.)
- Identification des conducteurs d'engins (contrôle de leurs heures de travail, qualification, comportement, détection chocs,...)



Une plateforme soutenant la roadmap produits

Maintenir l'avance
technologique et le
niveau de marge

Blaxtair Origin

Produit d'entrée de gamme avec
performances de détection supérieures
à BXT3 (distance, postures, TD et TFA)
Gamme d'environnements limitée

lancement
commercial T2 - 22

Blaxtair Deep

Une plateforme matériel/logiciel
commune pour répondre
aux différents besoins

Optimisation des NRC
& du time to market

Blaxtair 4
Produit modulaire multifonction
aux performances étendues
Gamme étendue d'environnements
Version OEM

lancement
commercial T1 - 23

Étendre
le potentiel
du marché

Avec une gamme de services adaptés



BLAXTAIR CONNECT

Lancé en 2020

Solution complète et unique au monde pour piloter la sécurité des piétons autour des engins industriels



Tableau de bord
Blaxtair Connect



Cartographie des zones
de coactivité engins/piétons
(points chauds - horodatés et localisés)

**Développement d'une offre Full Service
pour les utilisateurs Grands Comptes**



Service client premium

- Renforcer l'accompagnement du client
- Engagements sur les délais d'intervention



Offres de services complémentaires

- Extension de garantie (2 à 4 ans)
 - Tours de parc
 - Vente terrain d'accessoire

**Forte valeur
ajoutée**

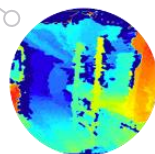
**Récurrences
des revenus**

Développer les applications de vision 3D

**Application de vision
3D temps réel**

OMEGA, lancée fin 2018 sur la base du savoir-faire Arcure en vision robuste et traitement d'images embarqué temps réel

Développement de solutions multi-capteurs



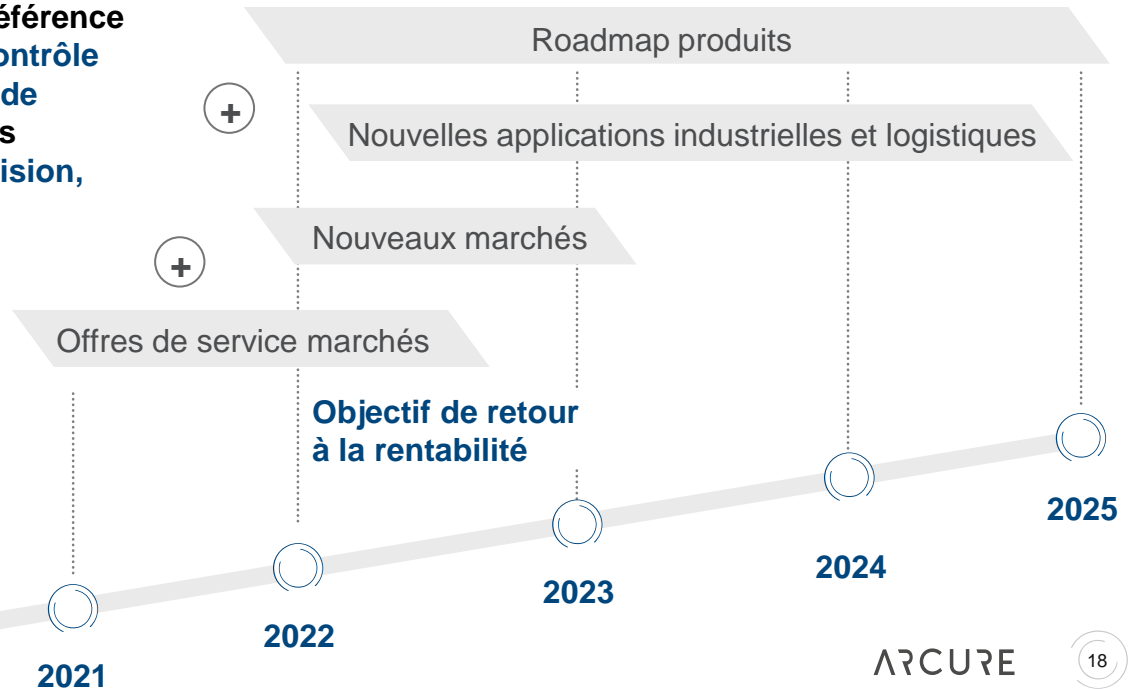
Associée à une bibliothèque d'applicatifs open source
pour les acteurs de l'automatisation industriel



**Renforcement des
actions marketing
et de vente autour
d'Oméga**

Dynamique de croissance organique pouvant s'accompagner d'un volet de croissance externe

Devenir un acteur de référence dans la **gestion et le contrôle des flux logistiques et de production** sur les sites industriels grâce à la **vision, l'IA et l'IoT**

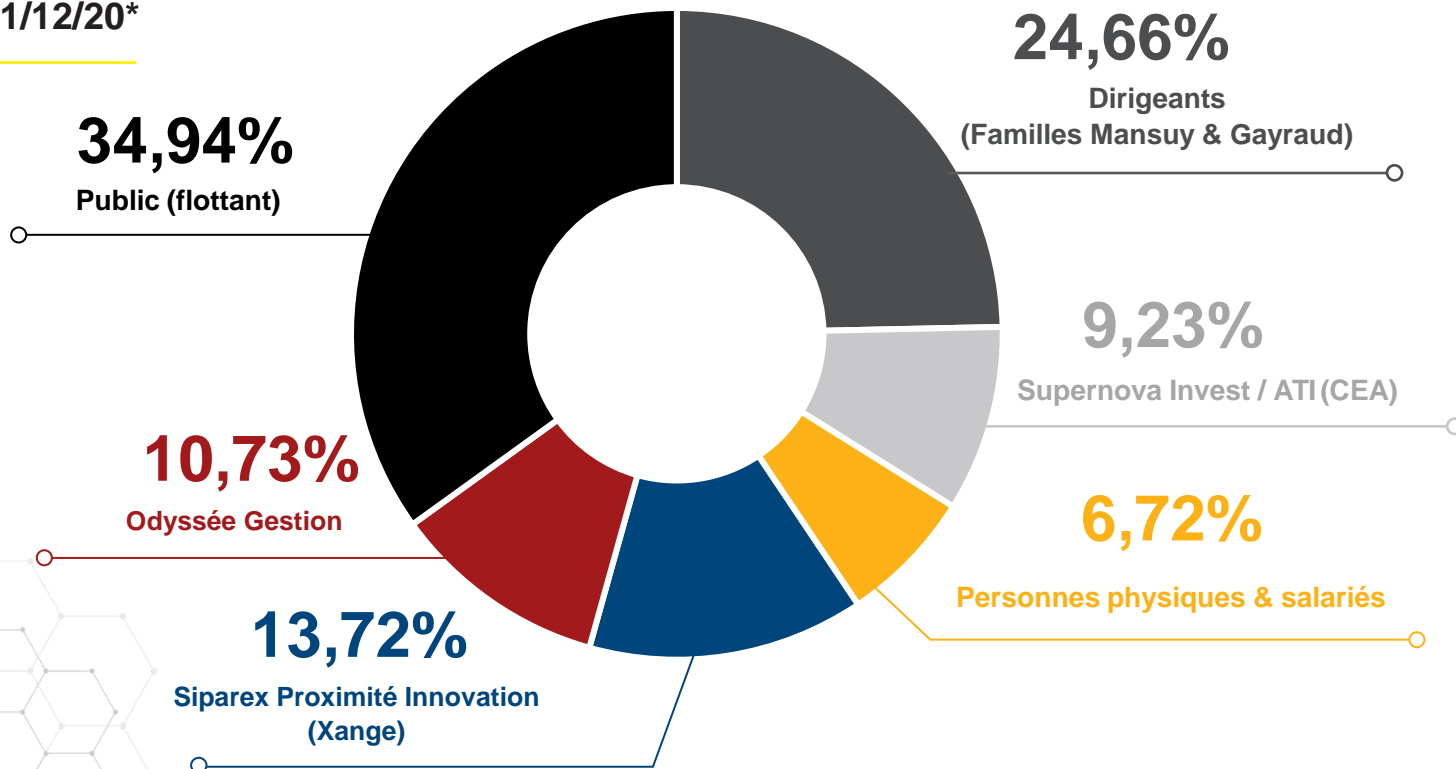


3

ANNEXES



Au 31/12/20*



*Sur la base des déclarations publiées



ARCURE