



## Edito – Philippe RIVIERE, Vice-président en charge de la commission internationale

PERMETTRE AUX ENTREPRISES DE MIEUX FÉDÉRER LEURS ACTIONS À L'EXPORT



Cette newsletter du Cluster EDEN concerne assez naturellement l'export et l'internationalisation. L'export est devenu structurant pour les entreprises du secteur, ce n'est plus une aventure réservée à quelques porteurs de projets individuels isolés ou à des grands groupes soutenus par l'État qui se destinent à se partager le monde. L'ambition est collective, elle est plus que jamais une ambition de filière. Nous devons permettre aux entreprises, par le biais du Cluster EDEN, de mieux fédérer leurs actions à l'export. Le lien avec la TEAM France, mais également, et historiquement avec la Direction Générale de l'Armement, nous positionnent en responsabilité dans cette ambition.

Nous le répétons tous les jours, nous n'avons jamais eu autant besoin des entreprises ! C'est par la connaissance des priorités de marchés des adhérents que nous consoliderons au mieux les priorités du secteur. C'est pourquoi le GT INTERNATIONAL, que nous souhaiterions initier dans ce mandat, revêt un rôle essentiel et doit poursuivre son action, en insistant sur l'intelligence économique et le positionnement à l'export avec des cibles bien identifiées.

### Save the date

Indodefence - 2-5 novembre 2022 - Indonésie  
 JOURNEE GT-MCO - 9 novembre 2022 - Paris  
 IDEX - 19-23 février 2023 - Emirats Arabes Unis  
 EDEN day - mars 2023 - lieu à définir  
 SOFINS - 28-30 mars 2023 - Souge (Bordeaux)  
 FIC - 5-7 avril 2023 - Lille  
 Shield Africa - 6-8 juin 2023 - Côte d'Ivoire  
 FED - 4-5 octobre 2023 - Satory (Versailles)  
 DSEI - 12-15 septembre 2023 - Royaume-Uni  
 MILIPOL - 14-17 novembre 2023 - Paris Villepinte

### Ils nous ont rejoints





## Zoom international & export

Fer de lance du Cluster EDEN, l'export représente plus de 50% de l'activité des entreprises adhérentes. Par leur nature et leur exigence, nos marchés requièrent une présence maîtrisée à l'international. L'éventail des pratiques commerciales et culturelles constitue néanmoins à la fois une opportunité et un risque pour les entreprises exportatrices. Si les grands groupes se heurtent notamment à des erreurs de communication, incertitudes juridiques et problématiques d'intelligence économique, les PME sont d'autant plus exposées à ces enjeux. C'est pourquoi, en mutualisant leurs forces et leur expérience, elles peuvent appréhender voire juguler ces derniers. **Dans cette perspective de synergie commune, le Cluster EDEN a pour ambition de sensibiliser, fédérer et accompagner ses adhérents à l'export.**



### Un accompagnement à la pratique d'offsets

EDEN propose depuis quelques mois un soutien croissant sur la pratique des **offsets**.

Ces 20 dernières années ont été marquées par le renforcement des exigences en matière de compensations industrielles. Les obligations sont portées de plus en plus par les petites entreprises : en direct, avec des contrats d'export conséquents, ou en tant que fournisseur en offrant une valeur ajoutée aux clients porteurs d'obligations. Si la pratique de l'offset peut s'avérer incontournable, sa complexité nécessite un accompagnement durable. A cet effet, le Cluster EDEN a adhéré cette année à ECCO (European Club for Countertrade & Offsets), avec qui elle a organisé des sessions de formation à destination des adhérents, mais a également créé et fourni aux entreprises des guides et supports de sensibilisation pour les aiguiller dans ces démarches.

**L'Assemblée Générale du Cluster EDEN se tiendra le  
17 novembre de 9h à 11h à l'Hôtel du Département  
du Rhône (69).**



## Des partenariats qui profitent aux membres, comme l'adhésion au MEDEFI

Le Cluster EDEN a rejoint le MEDEFI ce mois-ci. MEDEF International est une association loi 1901, autofinancée, au service des entreprises implantées partout en France et actives à l'international. Issus de tous les secteurs d'activité, les membres de MEDEF International sont des grands groupes, ETI, PME, startup, des clusters, fédérations mais aussi des écoles et organismes de formation. Toutes ces structures mutualisent leurs forces pour mener des actions collectives par marché ou par filière, structurer des offres et répondre aux besoins de leurs partenaires à l'international, tout au long de l'année, à Paris et à l'étranger.

*« En devenant membre associé de MEDEF International, le Cluster Eden a accès à 300 actions collectives et plus d'un millier de décideurs étrangers, privés et publics, notamment dans les pays émergents. Nous y représenterons vos intérêts. Vous pouvez nous faire part de vos sujets, vos besoins selon les pays dans lesquels vous opérez (ou souhaitez opérer) afin que nous les portions. » (Anaïs Saintoul, Chargée de la relation Adhérents au MEDEFI).*



**Mais aussi :** l'organisation de missions de prospection à l'export, le développement de l'interclustering européen avec des partenaires anglais, allemands, croates et grecs, la mise en relation avec des facilitateurs identifiés ou reconnus pour leur connaissance des marchés étrangers (JETRO...), une présence conjointe sur les salons internationaux...

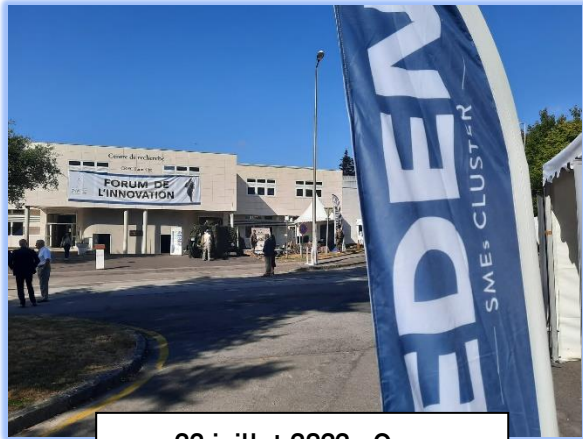


**Pour info :** le site IXARM de la DGA regroupe les cadres législatifs et réglementaires relatifs à l'exportation, à la protection du potentiel scientifique et technique, et autres documents d'intérêt pour votre activité à l'export.



## Retour en image sur les trois derniers mois

FORUM INNOVATION



23 juillet 2022 - Guer



15 septembre 2022 - Lanion

VISITE ORANGE LAB

REUNION GTM CO



27 septembre 2022 - Lyon



5 octobre 2022 - Lyon

FORMATION OFFSET

### COMMISSION SECURITE GICAT



6 octobre 2022 - Lyon



18-21 octobre 2022 - Paris

EURONAVAIL

## Focus sur l'innovation



**Nanovia** vient récemment de compléter sa gamme de matériaux ininflammable à destination de la fabrication additive.

Dernière nouveauté, le PA Rail, un composite de Polyamide et de particules céramiques.

Cette combinaison de matériaux lui confère d'excellentes propriétés ignifugeantes, ainsi que de non-dégagement de fumée.

Certifié EN45545 pour des applications ferroviaires, de nombreux acteurs de la Défense utilisent également ce composite technique pour des applications d'intérieur de véhicule, ou bien de sous-marin.

Disponible sous forme de filament et de granulés, Nanovia dispose également d'un parc d'imprimante 3D permettant de produire vos pièces, prototype et en série, dans l'ensemble de sa gamme matière, y compris le nouveau PA Rail.

N  
A  
N  
O  
V  
I  
A

La solution de localisation des personnes conçue et développée par **SYSNAV** s'appuie sur sa technologie magnéto-inertielle brevetée.

Le Personal Location Device (PLD), est une solution de localisation des primo-intervenants. Cette centrale inertielle miniature, augmentée avec l'utilisation de magnétomètres et une calibration précise des capteurs, offre une possibilité de suivi en temps réel et permet d'alerter en cas de comportement jugé anormal (chute, immobilisme...). Le PLD permet de suivre les primo-intervenants en 3D et en temps réel lors des interventions en intérieur ou en souterrain, lorsque le GPS ne suffit plus. Il se présente sous la forme d'un boîtier robuste de moins de 100g avec une autonomie d'environ 10h.

Il contribue à la digitalisation des interventions, facilite les prises de décision et assure la sécurité des primo-intervenants, lors des opérations ou en entraînement. SYSNAV collabore avec les fantassins de l'Armée de Terre ainsi que la brigade des sapeurs-pompiers de Paris afin de s'assurer que la solution proposée corresponde exactement aux attentes des utilisateurs sur le terrain.

SYSNAV a également conçu et développé le Blue Force, une solution de navigation pour véhicule. Le Blue Force complète le GPS en corrigeant les erreurs possibles.

La solution se présente sous la forme d'un boîtier connecté au système CAN d'un véhicule, qui calcule et transmet en temps réel la position du véhicule. La disponibilité et la fiabilité des informations du Blue Force permet une visibilité accrue et favorise la sécurité lors des opérations quotidiennes ou exceptionnelles.



S  
Y  
S  
N  
A  
V