

#EDENews

#2 - Avril 2020

page 2-3

Focus COVID-19



page 4

Les initiatives solidaires



#EDITORIAL

Bonjour à Toutes et Tous,

A situation inédite, Newsletter exceptionnelle, En effet en seulement quelques semaines voire même quelques jours nous avons vu nos modèles économiques et sociaux totalement bouleversés par une menace invisible qui a chamboulé nos organisations. Des conversations informelles entre collègues à la réunion hebdomadaire du CODIR en passant par l'indispensable livraison des clients, TOUT a été revu ET corrigé.

Si ce virus a mis en avant les failles de nos systèmes, il a su aussi révéler nos talents d'adaptation, nos trésors d'imagination et notre société confinée chez elle ou éloignée de plusieurs mètres n'a jamais autant communiqué, partagé et échangé. Certes il y aura un avant et un après COVID-19, une réflexion globale se nourrira de cette épreuve pour repenser nos modèles, notre gestion de la production et de l'approvisionnement ainsi que nos dépendances vis à vis de tel ou tel pays.

Alors sans dédramatiser la situation économique et sanitaire ni amenuiser son impact nous tenterons dans cette newsletter de vous présenter les solutions mises en place par nos adhérents, les nouvelles organisations qui voient le jour et les «bonnes actions» de chacun qui participent à la lutte contre cette pandémie.

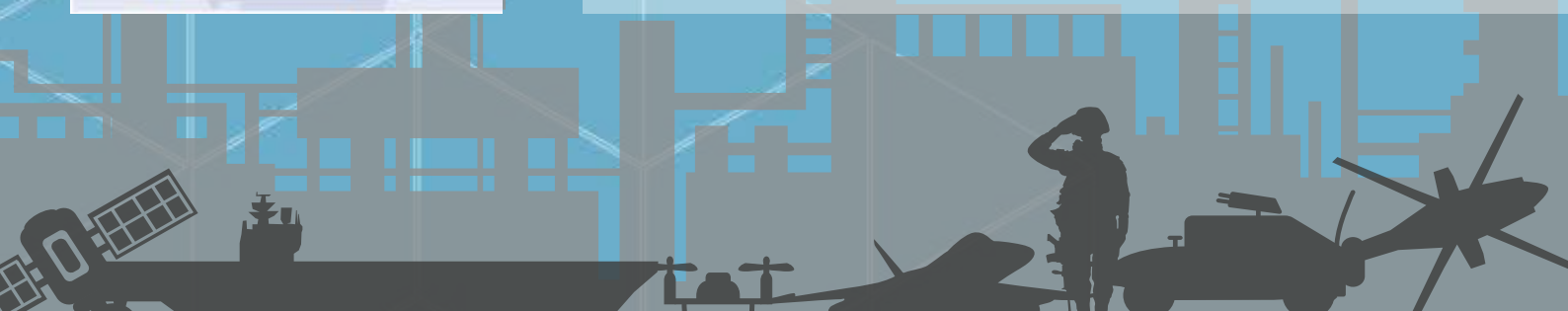
N'oubliez pas les gestes barrières, prenez soin de vous et de vos proches.

A bientôt



Jean-Luc LOGEL
Président

Nous avons créé un «groupe d'entraide» sur le réseau WhatsApp, nous vous invitons à y poster vos besoins ou vos possibilités d'aides. Contactez Marjolaine pour être ajouté au groupe.





#FOCUS EDEN

«COVID-19» - La lutte s'organise chez les Edeniens

Chacun à notre manière et avec nos possibilités pouvons faire quelque chose dans la lutte contre cette pandémie. Je ne parlerai pas ici des trésors d'imagination que nous avons déployer dans nos quotidiens pour concilier le «perso» et le «pro» ; mais bien des actions plus concrètes et professionnelles qui sont réfléchies et mises en place pour participer à «l'effort de guerre».

Nous vous présenterons donc ici nos Héros Edéniens qui par leur travail et leur (re)organisation contribuent à la mise en place de solutions de lutte active.

ASPIDA a développé en un temps record un Kit de Bioconfinement

Fort de leur expérience acquise en travaillant sur des projets tels que l'Arche de Tchernobyl, le site de démantèlement d'armes chimiques français, des laboratoires P4 et le futur pôle de Maladies Infectieuses et Tropicales des Hospices Civils de Lyon, John Mumford et Guillaume Ribot, avaient déjà identifié le manque de solutions adaptées pour l'isolation de patients infectieux. C'est ainsi qu'ils ont fondé, en 2019, la société ASPIDA, basée en région lyonnaise, pour apporter le niveau de sécurité du laboratoire de confinement au personnel médical.



G. Ribot



J. Mumford

« Nous avons les technologies et les concepts »

Fin janvier de cette année, ils commencent à recevoir des appels par rapport au Covid-19. « Il fallait répondre à cette problématique, nous avions déjà les technologies et les concepts, il fallait les rassembler en les adaptant de façon pragmatique à la pathogénicité du Covid-19 » explique Guillaume. C'est ainsi qu'en moins de 6 semaines le produit AGEMA est né. « Nous avons compris que cette épidémie ne se limiterait pas à la Chine. Alors, en 1 semaine, nous sommes passés d'un plan 3D à un brevet déposé avec des visualisations photo-réalistes d'AGEMA, et 4 semaines plus tard nous avons deux démonstrateurs 100% fonctionnels, un temps record » s'exclame John.

Un kit nommé AGEMA

AGEMA est le premier kit de conversion au monde d'une chambre en une chambre confinée conforme aux recommandations internationales pour la prise en charge en réanimation d'un patient COVID-19. Il augmente la biosécurité du personnel soignant, facilite son travail et réduit le risque d'infections nosocomiales.

Avec l'appui du **cluster EDEN**, des démonstrations ont été réalisées avec des représentants du Service de Santé des Armées Françaises et de la Direction Générale de la Santé sur le site de Lyon. Puis, sur un site Allemand (Heideck) qui a permis la réalisation de photos et vidéos de montage. Ces supports médias ont été diffusés en direct et webinaires à travers le monde grâce à un partenaire solide de confiance pour la distribution à l'internationale : HT Group.



AGEMA est un terme grec utilisé pour un détachement militaire pour garder des personnes de haute valeur. Dans le cas d'Alexandre le Grand, un détachement d'AGEMA lui permit de vaincre son ennemi qui était en surnombre.

200 pièces en 2 mois

Pour la fabrication de ses produits, ASPIDA travaille avec un réseau d'industriels principalement Français, basés en AuRA, avec très peu de pièces venant hors de l'Europe. L'un de ses fournisseurs clés est la société **ICM***, elle aussi membre d'EDEN.

Avec une capacité de production de 200 pièces en 2 mois, ASPIDA est confiant qu'AGEMA pourra permettre un déploiement national et international pour mieux protéger le personnel soignant et lutter contre le COVID-19.

* **ICM**, au savoir-faire reconnu, a su mobiliser ses équipes au service du développement du kit de confinement AGEMA pour assurer la production de ce produit dans les plus brefs délais pour parer à l'urgence du moment. Forte d'une grande réactivité, ICM est également en mesure d'adapter rapidement ses lignes pour produire à la demande des pièces de protection et des micropièces pour équipements médicaux..

NICOMATIC accélère la cadence pour livrer à temps

Le Groupe NICOMATIC a uni ses forces pour assurer la livraison urgente de ses produits qui se montent sur des appareils respiratoires et autres dispositifs médicaux chez plusieurs de ses clients en France (réquisitionné par le Ministère de la Santé) mais aussi en Espagne et en Allemagne.





P. Prevost



UTILIS en renfort du service de santé des armées

Bien que ses sites de productions soient impactés par les mesures de confinement, UTILIS, expert reconnu dans la fourniture d'hôpitaux de campagne, a su mobiliser ses équipes pour répondre aux demandes destinées à compléter les tentes déjà en service au sein des structures médicales.

Ainsi une tente UTILIS est aujourd'hui à l'honneur puisque c'est elle qui abrite l'hôpital de campagne que le service de santé des armées a déployé à Mulhouse et qui a commencé à accueillir ses premiers patients le 25 mars dernier.

Des housses de transport pour blessé contaminé sont également expédiées à destination de différents centres hospitaliers de France et des Outre-Mer.

OUVRY adapte sa production pour fabriquer des masques FFP2

OUVRY a choisi de participer à l'effort de guerre sur la demande des Forces de l'ordre et de certaines autorités. Ainsi, toute l'équipe OUVRY est mobilisée pour mener à bien cet acte citoyen : les équipes techniques, la supply chain, en passant par les commerciaux et la direction. OUVRY a ainsi rapidement adapté sa supply chain et ses capacités industrielles pour lancer la production de plus de 45 000 masques de protection contre le COVID-19 dès la fin du mois de Mars.

OUVRY met ainsi à disposition de la collectivité ses compétences dans ce domaine, ses tissus techniques (qualifiés notamment lors de la certification CE de la tenue POLYCOMBI®), ses capacités de production et ses moyens de contrôle, notamment le banc de test de son laboratoire de contrôle qui teste la résistance respiratoire des masques selon la norme EN 149 (norme des masques de type FFP2).

En parallèle, l'activité continue malgré le confinement pour fournir le sac d'évacuation de victime contaminée EVACOPS®, les sacs de confinement et la bulle de transport médicalisée aux sapeurs-pompiers, personnels de secours ou encore aux primo-intervenants des forces armées.



L. Ouvry

DEVERYWARE des solutions et services pour gérer la crise

Deveryware est l'expert européen des technologies et services pour la sécurité globale. Dans le contexte d'épidémie de Covid-19, sa filiale Resiliency propose une «Task Force» de 8 experts pour conseiller les décideurs. Initiative complétée par des formations et une cartographie nationale CAIAC pour aider les collectivités et entreprises à faire face et suivre la crise en temps réel.

Deveryware met également à la disposition des services administratifs et hospitaliers la plateforme créée pour le projet POCRISC. Utilisée en Espagne, elle permet de recenser les malades, diffuser des alertes, gérer la livraison de nourriture, médicaments et matériel médical.



RESILIENCY



POCRISC

#LES INITIATIVES SOLIDAIRES

COUP DE FLASH SUR LA GENEROSITE DES EDENIENS

CENTRALP a fait don de toutes ses blouses en intissé à un hopital et un epahd de Lyon.

BANC NATIONAL D'EPREUVE a fait don de masques, gants et gels à l'hôpital de St Etienne.

CURIUM a mis a disposition des EPI et du matériel de décontamination.

SEAIR a fait un don d'EPI pour le département du 56.

ALGO SECURE propose des audits de sécurité du télé-travail à prix libre pour les adhérents d'EDEN.

NICOMATIC a livré au CHAL (Centre Hospitalier Alpes Léman) des masques destinés au personnel médical. Ces masques ont été obtenus grâce à la filiale Nicomatic Chine.

ID+ & SOFRESUD ont généreusement confié les coordonnées de leurs partenaires asiatiques suceptibles de fournir des masques et protections.

NANOVIA produit des matérieux utilisables dans la fabrication d'objets médicaux par impression 3D, une filiale du groupe formule et fabrique des solutions hydroalcooliques.

Cette liste n'est bien évidemment pas exhaustive, de nombreux autres adhérents ont fait preuve de solidarité et de générosité envers nos personnels soignants mais aussi envers leurs collaborateurs, leurs collègues, leurs confrères....

*#Tous-ensemble
#solidaires
#covid19*

Une discussion WhatsApp a été créé pour faciliter ce genre d'échanges.

Contactez Marjolaine pour être ajouté au groupe

#REUSSITE



TYSILIO donne de l'énergie aux forces Maliennes

L'Union Européenne a fait confiance à Tysilio pour équiper le camp d'entraînement des Forces Maliennes à Koulikoro, au Mali. Mis en service moins de 4 mois après commande, l'installation solaire hybride de 81kWc installée sur les dortoirs a commencé à réduire l'empreinte carbone du camp de l'EUTM (European Union Training Mission).

TRA-C investit dans l'aéronautique

Le groupe TRA-C industrie a réalisé, en décembre 2019, l'acquisition de 100% de la société Jacques Soudure, basée à Issoudun (36), spécialisée dans la sous-traitance aéronautique à forte valeur ajoutée. Cette croissance externe permet de créer un ensemble qui regroupe plus de 120 collaborateurs, avec un chiffre d'affaires consolidé de près de 18 MEU.

La société Jacques Soudure, spécialiste en tôlerie fine de précision depuis 35 ans, certifiée EN ISO 9100, fabrique des sous-ensembles techniques pour des équipementiers de rang 1 dans le domaine de l'aéronautique et de la défense. TRA-C industrie, groupe Lyonnais en forte croissance organique (+29% de CA en 2019), expert dans le travail des métaux, accompagne ses clients à travers des prestations d'ingénierie (produits & process), des fabrications à fortes valeurs ajoutées, et une offre de formations sur mesure (via ses 2 filiales dédiées STA et FORM In PROD).

Par ailleurs TRA-C industrie est un leader Européen dans la technologie de soudage par Friction Malaxage (FSW).



B. Voland

Une pépite nommée ELISTAIR

ELISTAIR spécialiste des drones filaires, a obtenu le label «Pépites de la Métropole», encore une preuve, s'il en fallait une ! de son dynamisme et de sa capacité à innover.



ELNO - La reconnaissance des armées françaises

La société ELNO, fabricant de systèmes Electro-acoustiques et équipements de communication a décroché le précieux label «Utilisé par les armées françaises» pour ses produits ELIPS et HOPLITE, notamment présents sur le programme Scorpion !



Vous souhaitez participer à notre prochaine newsletter.... contactez Marjolaine sur guillemet@edencluster.com