

# Transformation digitale et secours

**28 mai 2019, 9h-18h  
à STATION F**

**Compte rendu de  
la journée**



**#TechForRescue**

Nous vous remercions d'avoir été si nombreux pour lancer **cette dynamique Tech et Secours** ! Nous allons continuer !

**Nous avons besoin de vous pour nous soutenir :**

- Notre site : <https://atraksis.fr/> => "Nous rejoindre"
- Twitter : <https://twitter.com/comatraksis>
- Facebook : <https://www.facebook.com/atraksis/>

#TechForRescue

# Nous remercions nos partenaires



BANQUE POPULAIRE

**SAPEURS - POMPIERS**  
DE FRANCE



Ecole Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-Pompiers



#TechForRescue



# Prochains RDV :

## Hackathon data & secours - octobre 2019

- Adresse mail : [hackathon-secours@interieur.gouv.fr](mailto:hackathon-secours@interieur.gouv.fr)
- Lien d'inscription : <https://www.eventbrite.fr/e/billets-hackathon-data-secours-62314011887>
- Le groupe facebook : hackathon data secours
- #hackathondatasecours

## Semaine de l'innovation publique - novembre 2019

- Détails à venir

## D'autres évènements à venir en 2020

#TechForRescue

**#TechForRescue**

**Echanges  
“Tech et Secours”**

-

**Ouverture**

**Michel MONNERET**

**Directeur de l'Agence du Numérique de la  
Sécurité Civile**

## M. MONNERET - Directeur de l'ANSC

L'Agence du Numérique et de la Sécurité Civile symbolise ce que pourrait être la révolution numérique.

Selon Henry VERDIER, ex-directeur de la Direction Interministérielle du Numérique et des Systèmes d'Information et de Communication (DINSIC), aujourd'hui ambassadeur du numérique auprès du ministre des Affaires étrangères, **“la transformation numérique, c'est toujours résoudre un problème concret, pratico-pratique, ce n'est pas une grande planification au départ.”**

Aujourd'hui les plateformes de réception de l'alerte sont isolées et ne partagent pas leurs données, elles ne peuvent pas être aidées par les autres.

Le but est de passer d'un système isolé à un système centralisé, conçu de manière ouverte et adaptable d'où le projet NexSIS.

Des contacts avec des start-uppers ont été initiés pour utiliser le meilleur de la technologie.

**La transformation numérique n'est pas que technique mais elle est globale.**

#TechForRescue

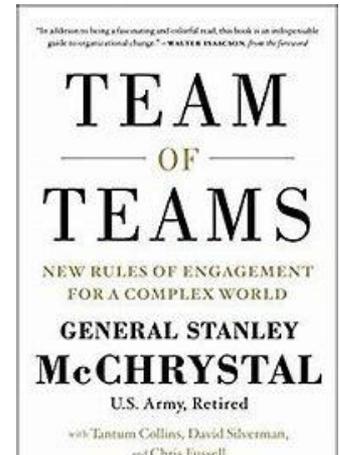
## M. MONNERET - Directeur de l'ANSC

Il faut surveiller le modèle de l'agence pour qu'il ne bascule pas sur une gouvernance lourde mais reste agile, car les systèmes pyramidaux ne sont plus adaptés pour faire évoluer les produits aujourd'hui.

L'objectif est de développer un État numérique avec une administration plus intelligente dans l'interopérabilité.

Le projet NexSIS est prévu pour donner le maximum de liberté aux acteurs opérationnels.

Pour conclure, le Général Mc CRYSTAL précise dans son livre *Team of Teams* : **“dans un monde en perpétuelle évolution, il est essentiel d'avoir des organisations les plus subsidiaires possible et de prendre en compte l'équipe pour avoir une vraie intelligence collective.”**



# #TechForRescue

Avec:

**Mme Valérie DAGAND - DGNUM**

Ministère des armées

**M. le préfet Guillaume LAMBERT - Mission NexSIS**

Ministère de l'intérieur

**M. Jean-Yves PLU - VP Digital Ecosystem**

Thales Goup

**M. Jean Spiri - Directeur stratégies**

One Point

**M. Jérôme Marty - DG France**

Waze

## Echanges "Tech et Secours"

-

## Synthèse Table Ronde

## "Les enjeux de la transformation digitale"

Pour revoir la table ronde :

Cliquez [<ici>](#)

## M. Jean SPIRI - Directeur stratégies - OnePoint Co auteur de "Demain, Tous estoniens ?"

L'Estonie est un exemple de création et non de transformation.

Suite à la chute du bloc soviétique, l'Estonie n'avait pas d'argent et le pays devait construire son Administration. Il avait une très bonne Université qui a formée beaucoup d'informaticiens rentrés au pays. Il s'est donc tourné vers un système dématérialisé d'échanges de données.

Il y a eu une immense adhésion des citoyens, seules 700 plaintes pour 500 millions d'échanges. **99% des services publics sont numérisés, seuls 3 ne le sont pas.**

Le modèle est conçu pour être inclusif : en 1996, l'Etat a lancé un programme de formation vers les jeunes et les personnes âgées. Le projet politique national était d'équiper tous les foyers d'internet.

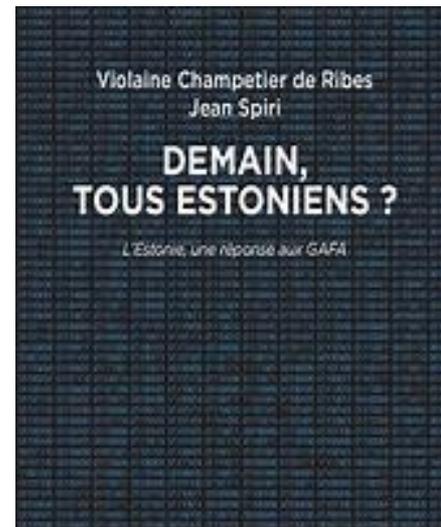
Les opérateurs privés naissent de l'université, se développent puis deviennent des entreprises.

## M. Jean SPIRI - Directeur stratégies - OnePoint Co auteur de "Demain, Tous estoniens ?"

Aujourd'hui, le système permet d'éviter les doublons dans les demandes aux citoyens pour toutes les démarches administratives, sur l'état civil par exemple.

Concernant le secours, **un système de e-ambulance** a été conçu afin de pouvoir échanger les données médicales entre services et permettre ainsi d'améliorer la prise en charge des patients.

Le modèle estonien est intéressant car les services sont créés selon les besoins des usagers. **Mais pour accepter une transformation culturelle, il faut aussi accepter de se tromper.**



#TechForRescue

# Mme Valérie DAGAND - DG adjoint - CDO ministériel - Ministère des Armées

Dans les armées, la transformation digitale est aujourd'hui essentielle pour assurer une supériorité opérationnelle, travailler la "user expérience" du soldat et se positionner dans la guerre des talents.

Pour ce faire, il a été créé un organe transversal, la Direction Générale du Numérique et des systèmes d'information et de communication, la DGNUM (ex DGSIC).

L'ambition numérique a été déclinée en un schéma directeur après consultation des trois grands subordonnés (EMA, SGA et DGA) sur la question de "Comment créer et accompagner la transformation numérique ?"

Ce schéma est décliné en 6 axes directeurs très précis pour coordonner le ministère.



# Mme Valérie DAGAND - DG adjoint - CDO ministériel - Ministère des Armées

Il a introduit des outils qui permettent d'aller plus vite :

- l'instruction ministérielle pour casser les codes en gestion de projet, **donne le droit et l'espace de liberté aux porteurs** de projets de le faire en mode agile,
- **le commando numérique** composé de personnes aux compétences absentes au ministère qui va au contact des métiers pour les aider à porter les projets,
- une fabrique numérique positionnée au niveau de l'agence de l'innovation qui permet de mener **des projets en six mois contre trois à cinq ans auparavant**. Elle a permis des "quick win" pour conforter la démarche, par exemple une application e-chauffeur pour optimiser la flotte des véhicules dans les bases.

On distingue la vision sur le temps court avec **l'importance des outils et les succès rapides qui rassurent et le temps long avec la rénovation du "legacy"** et le partage des données qui est le nouveau grand chantier du ministère débuté il y a 1 an.

## M. Jean-Yves PLU - VP Digital Ecosystem Thales Digital Factory - Thales Group

Chaque organisation adopte sa façon de mener sa transformation selon son contexte, son histoire..

On peut différencier trois modèles pour la transformation des entreprises ou de l'administration : **le premier où on demande à chaque entité de se transformer mais c'est compliqué car les innovateurs sont freinés et étouffés par les autres. Le deuxième où on crée une structure en dehors de celle du groupe et qui s'accapare progressivement en disruptant les activités. Le troisième où l'on crée une structure qui montre l'exemple et accompagne les autres.**

Le groupe Thales a choisi de créer une entité spécialisée, la Digital Factory dont la mission est d'accélérer la transformation digitale du groupe et de ses clients.

Quatre activités :

- le développement de la plateforme digitale
- de MVP pour le compte des entités du domaine
- le travail avec l'écosystème des start-up (pour aller vers une innovation disruptive et acculturer les équipes)
- la Digital Academy.

## M. Jean-Yves PLU - VP Digital Ecosystem Thales Digital Factory - Thales Group

Le groupe s'est inspiré de trois ouvrages: *Lean start-up* d'Eric RIES, *Reinventing organizations* de Frédéric LALOIX et *The ideal Team Player* de Patrick LENCIONI.

Le groupe recrute des profils sur leur savoir être et leur capacité à apprendre vite plutôt que pour leur compétence pointue.

MVP portés par des squads de 8 à 10 personnes regroupant des compétences particulières autour d'un "product owner" qui vient des entités du groupe. Une fois le produit abouti, il repart dans l'entité du groupe d'où est originaire le "product owner" et il est pris en charge par une équipe répondant aux mêmes caractéristiques que celle de la Digital Factory.

Beaucoup d'autonomie est donnée aux équipes, l'organisation est plate. L'idée est de toujours essayer et d'apprendre en essayant. Il n'y a pas de planification mais des "test and learn". Un processus d'amélioration continue est effectué sur les idées de chacun. **L'intérêt est d'être en mouvement constamment, avec une diversité des talents et une ouverture permanente sur extérieur.**

#TechForRescue

# M. le Préfet Guillaume LAMBERT - Chef de la mission de préfiguration NEXSIS - Ministère de l'Intérieur

Le Ministère de l'Intérieur a mené une réflexion sur la transformation de la fonction de secours et de sécurité civile en France pour les moderniser dans un contexte d'évolution technologique.

Le point de départ est la prise de conscience de plusieurs défis à relever. Le premier est **le constat d'un écart technologique de plus en plus important entre la population et la chaîne de secours**. La population utilise des smartphones et les services de secours sont restés à l'ère du téléphone. Il y a donc une déconnexion technologique importante. Le deuxième est **l'absence d'interopérabilité entre les différents centres d'appels** avec un silotage important entre les différentes forces (SAMU, Gendarmerie, Police, Pompiers) et absence de plate-forme commune. Le troisième défi est de **développer une capacité d'hypervision, en temps réel, des événements**. L'exemple des attentats a démontré un décalage entre les données utilisées sur les réseaux sociaux par la population et l'information détenue par les opérateurs du secours au moment des prises de décisions.

L'idée d'un système unifié (programme NexSIS) est un axe pour trouver une solution alternative pour relever l'ensemble de ces défis.

#TechForRescue

## M. le Préfet Guillaume LAMBERT - Chef de la mission de préfiguration NEXSIS - Ministère de l'Intérieur

[La directive du 11 déc 2018, établissant le code des communications électroniques européen](#) avec les articles 109 et 110 parle de communications d'urgences qui dépassent le simple appel avec une communication riche et totale. **Il y a une recherche d'un continuum entre la demande et l'arrivée des secours pour les usagers.** Le but étant un partage de données au-delà de la sphère du secours, avec l'utilisation de données transmises par des citoyens formés.

Pour cela, il faut pouvoir produire une triple révolution : technique, organisationnelle (approche éco-systémique, mise en commun sans renoncer à la personnalisation) et interopérabilité (décloisonner les portes avec les forces de l'ordre et la santé).

Cette triple révolution amène à decloisonner la façon de travailler. La création de l'Agence du Numérique de la Sécurité Civile (ANSC) répond à cette capacité de ne pas être trop paralysé par l'héritage des différents services.

**La clé, c'est le decloisonnement des univers pour faire circuler les idées entre les différents acteurs permettant un fonctionnement horizontal.**

#TechForRescue

## M. Jérôme MARTY - DG France - WAZE

Waze est une solution technologique centrée autour de l'humain avec la contribution des utilisateurs.

Ce fonctionnement a permis de développer la compétence de la gestion de la communauté des utilisateurs qui influent sur le développement de l'application.

Cela se traduit par des réunions fréquentes qui impliquent plusieurs niveaux d'utilisateurs.

Waze répond aux demandes de ses utilisateurs, qui peuvent être des villes ou des services publics. Par exemple, la ville de Rio a demandé d'intégrer dans les trajets l'itinéraire du pape pour éviter les bouchons.

Est ainsi né le "connecting citizen programm" pour échanger les données produites par les utilisateurs avec les services de secours (état de la chaussée, accidentologie..).

**Aux Etats-Unis , dans 70% des cas l'information d'un accident apparaît sur Waze avant d'être porté à la connaissance des secours.** Dans 63% des cas, la personne ne connaît pas sa localisation et en moyenne les secours arrivent 4min30 plus rapidement en utilisant les données de l'application.

#TechForRescue

# #TechForRescue



@makesense



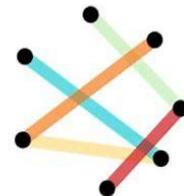
@latitudesTfG

## Echanges "Tech et Secours"

-

## TechForGood

**make\_sense**



latitudes

**Pour en savoir plus :**

[basile@makesense.org](mailto:basile@makesense.org)

[manon@latitudes.cc](mailto:manon@latitudes.cc)

# Synthèse des échanges TechForGood

Le TechForGood est une communauté qui rassemble toutes les initiatives des technologies en faveur de l'intérêt général.

Le but est de construire **un écosystème entre les personnes ayant un projet avec un fort impact social et/ou environnemental et les personnes ayant des compétences tech.**

Des appels à projet sont ouverts, les services de secours pourraient profiter de cette communauté pour disposer de compétences dans l'univers de la Tech (ingénieurs, développeurs, designers...)

#TechForRescue

# #TechForRescue



@Sdis86



@Waze\_Vienne

## RETEX "Tech et Secours"

-  
WAZE & SDIS86



sapeurs-pompiers de la Vienne



Pour en savoir plus :

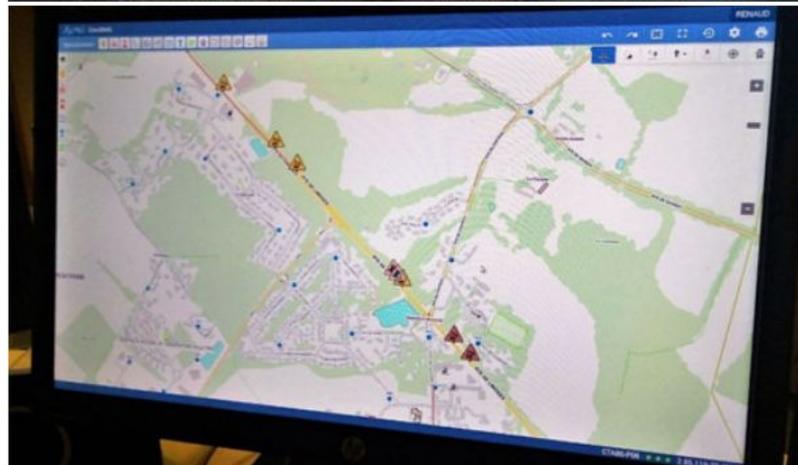
[adrien.gransagne@sdis86.net](mailto:adrien.gransagne@sdis86.net)

# SDIS 86 & Waze

Cette collaboration a permis aux sapeurs-pompiers du SDIS 86 d'enrichir leur cartographie opérationnelle en temps réel, en visualisant les notifications des usagers de l'application Waze.

Lorsqu'un utilisateur de Waze signale un accident, l'opérateur du centre de traitement des alertes (CTA) **gagne un temps précieux dans la localisation de l'accident afin de mieux orienter les moyens de secours.**

Ce moyen permet d'être connecté avec les utilisateurs et le SDIS 86 peut donner des consignes de prudence à l'approche de la zone d'intervention.



#TechForRescue

# SDIS 86 & Waze

La société SYSTEL SA en lien avec les équipes techniques de Waze a intégré les fonctionnalités dans le système de gestion opérationnelle pour automatiser la transmission de l'information relative à l'engagement des sapeurs-pompiers sur un accident de la circulation, l'affichage sur un tableau d'alarme des notifications d'accident et l'affichage des informations relatives au trafic routier sur la cartographie opérationnelle (incident, conditions de circulation,...).

#TechForRescue

**#TechForRescue**



@Sdis77



@Esri\_France

# RETEX "Tech et Secours"

-  
**SDIS 77 & ESRI**



**Pour en savoir plus :**

[mucherie@sdis77.fr](mailto:mucherie@sdis77.fr)

[henry@esrifrance.fr](mailto:henry@esrifrance.fr)

# SDIS 77 & ESRI

Le SDIS 77 et la société ESRI sont en cours d'expérimentation pour intégrer la visualisation 3D des bâtiments. La technologie permet de convertir des plans 2D en 3D.

Cela pour deux intérêts majeurs:

- la préparation opérationnelle des sapeurs-pompiers car cet outil devrait permettre de réaliser **des visites virtuelles des établissements particuliers** du secteur et ainsi connaître les lieux, les accès, les moyens de secours...
- En cas de sinistre pour **intégrer ces plans pour le commandant des opérations secours afin de l'aider dans sa prise de décision**. Des outils pourront être utiles comme par exemple, la détermination du cheminement le plus rapide pour atteindre le sinistre ou un point déterminé.



#TechForRescue

# #TechForRescue



@Sdis35officiel



@nfsavelife

## RETEX "Tech et Secours" - SDIS 35 & NFsave



**Pour en savoir plus :**

[thierry.bonnier@sdis35.fr](mailto:thierry.bonnier@sdis35.fr)

[antoine@nfsave.fr](mailto:antoine@nfsave.fr)

# SDIS 35 & NFsave

Le SDIS 35, le CHU de Rennes siège du SAMU 35 et l'ATSU 35 (ambulancier) se sont engagés dans une expérimentation commune pour améliorer la transmission et le suivi des bilans réalisés par les sapeurs-pompier.

Le constat est le nombre de demande d'informations identiques entre les différentes parties prenantes à une seule et même victime. Ce qui conduit à une perte de temps importante lors des transmissions des bilans au SAMU et à l'infirmière d'orientation et d'accueil du CHU de Rennes.

Après avoir consulté plusieurs sociétés, l'application conçu par une start-up Rennaise, NFsave, a été retenue.

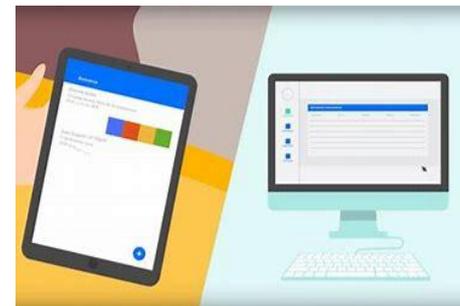
Cela a permis de trouver une solution ouverte et évolutive en prenant en compte les besoins des utilisateurs et d'agrémenter l'application.

#TechForRescue

# SDIS 35 & NFsave

Expérimentée dans les trois CSP de la ville de Rennes (9 VSAV), 6 sociétés d'ambulances et dans les SMUR de Rennes, les utilisateurs comme les organisations ont observé une nette amélioration dans la transmission des informations entre les différents acteurs.

Les utilisateurs ont gagné en efficacité et en qualité lors de la transmission des informations entre les différents acteurs du secours.



#TechForRescue

# #TechForRescue



@Sdis60



@idutag

## RETEX "Tech et Secours" - SDIS 60 & IDUTag



**Pour en savoir plus :**

[mathieu@idutag.fr](mailto:mathieu@idutag.fr)

# SDIS 60 & IDUtag

Le SDIS de l'Oise a été séduit par le concept d'une start-up locale IDUtag. En effet, IDU comme IDentification d'urgence permet aux secours d'obtenir toutes les informations médicales utiles en cas d'accident.

Les données collectées sont sécurisées. IDU a reçu l'autorisation de la CNIL pour traiter les données de santé à titre personnel.

Seuls les secours (SDIS et SAMU) sont dotés de l'application permettant de lire le QRcode présent sur la victime (casque, badge...).

**Ce dispositif permet d'améliorer la prise en charge en connaissant les antécédents médicaux ou les traitements des victimes** même en cas d'inconscience. IDU permet aussi de pouvoir prévenir rapidement les proches de la victime dans les minutes qui suivent la prise en charge.

Tous les VSAV du SDIS 60 ont été équipés de tablettes et de l'application permettant de lire le QRcode. Par ailleurs, les sapeurs-pompiers eux-mêmes sont équipés de ce dispositif.



#TechForRescue

# #TechForRescue



@sdis91

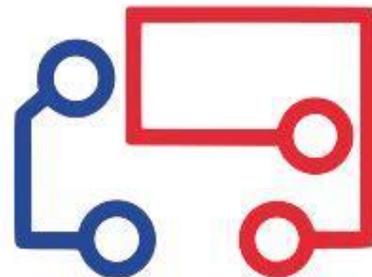


@eigforever

## RETEX "Tech et Secours"

### - SDIS 91 & Previssecours

LE SERVICE DÉPARTEMENTAL  
D'INCENDIE ET DE SECOURS



Pour en savoir plus :

[fbaret@sdis91.fr](mailto:fbaret@sdis91.fr)

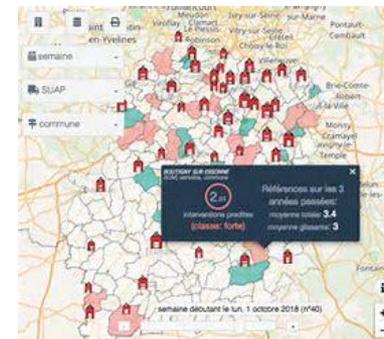
# SDIS 91 & Previsecours

Dans le cadre du programme EtaLab, deux entrepreneurs d'intérêt général ont eu pour mission de mettre au point un modèle prédictif des interventions de sapeurs-pompiers.

Après avoir échangé avec les sapeurs-pompiers pour axer les recherches et collecter des données en lien avec les interventions, une corrélation a été faite entre les interventions et les événements extérieurs pouvant se produire (nuit, météo, jour de l'année, etc..) afin de créer des prédictions sur l'activité opérationnelle.

Une cartographie des prédictions a été réalisée par commune, par zone de couverture opérationnelle.

**Le retour d'expérience a été concluant avec près de 80% de précision dans les prédictions de l'activité opérationnelle du SDIS 91.** Un moyen pour optimiser la couverture opérationnelle sur les territoires.



**#TechForRescue**



@aum\_biosync

# PITCH "Tech et Secours"

-  
**AumBiosync**



**Pour en savoir plus :**

[www.aum.bio](http://www.aum.bio)

[marc.riedel@aum.bio](mailto:marc.riedel@aum.bio)

# AumBiosync

La solution proposée par AumBiosync permet d'optimiser les performances des équipes en s'appuyant sur la chronobiologie et le BigData. AumBiosync utilise l'intelligence artificielle et des algorithmes pour aider les services d'incendie et de secours à répondre à leur devoir de fiabilité, 24/24h, 7/7 jours.

L'apport de cette technologie permet de prendre en compte le rythme des femmes et des hommes qui constituent les effectifs de garde pour aider à concilier les temps de vie, la fatigue, les interruptions de sommeil.

Trois applications sont proposées:

- La première est une alerte augmentée afin d'établir de manière prédictive les périodes de performances et les périodes de vulnérabilité.
- La seconde permet d'optimiser les ressources humaines en fonction des interventions et des rythmes biologiques de chacun.
- La troisième permet de détecter des signaux faibles dès la phase de recrutement et veiller sur ses équipes. Par exemple, en détectant des profils à risque en cas d'activité trop soutenue la nuit, qui conduirait probablement à un désengagement.



# AumBiosync

Ces applications permettent de :

- fiabiliser le recrutement et la fidélisation des profils ciblés (Ex: disponible en journée),
- faciliter la conciliation des temps de vie (vie de famille, astreinte, vie professionnelle, loisirs...),
- de prévenir les risques de maladies et d'accident, de manager en temps réel la performance et les vulnérabilités des personnels,
- optimiser la capacité opérationnelle du centre d'incendie et de secours.

#TechForRescue

**#TechForRescue**



@lifeaz\_Fr

**PITCH**  
**“Tech et Secours”**  
-  
**LifeAZ**



**Pour en savoir plus :**

[www.lifeaz.co](http://www.lifeaz.co)

[jonathan@lifeaz.fr](mailto:jonathan@lifeaz.fr)

# LifeAz

L'ambition de LifeAz est de démocratiser l'utilisation des défibrillateurs auprès de la population. La start-up part du constat que les chances de survie en France suite à un arrêt cardiaque ne sont que de 5 %, contre 50 % dans certaines villes des Etats-Unis, mieux équipées.

Ces défibrillateurs connectés et géolocalisés sont conçus pour être le plus simple possible d'utilisation pour la population. Des instructions vocales guident chaque étape et dès que les électrodes sont positionnées sur la poitrine de la victime, le défibrillateur prend le relais.

Une plate-forme a également été conçue "Everydays Heroes" qui permet l'apprentissage ou la révision des gestes qui sauvent car un défibrillateur ne sert à rien si personne ne sait où le trouver et comment l'utiliser!



#TechForRescue

**#TechForRescue**



@dunseulgeste

**PITCH**  
**“Tech et Secours”**  
-  
**D’un Seul Geste**



**Pour en savoir plus :**

[www.dunseulgeste.fr](http://www.dunseulgeste.fr)

[emmanuel@dunseulgeste.fr](mailto:emmanuel@dunseulgeste.fr)

# D'un Seul Geste

Présent au congrès 2019

D'un seul geste propose une solution totalement innovante pour l'apprentissage des gestes qui sauvent.

Grâce à la réalité virtuelle, l'apprenant est totalement immergé dans un environnement lui permettant d'accomplir l'ensemble des gestes qui sauvent. PLS, massage cardiaque, hémorragie...

Cette immersion permet de gagner un temps précieux pour enseigner les gestes de premiers secours dans les entreprises comme pour le grand public. Intervenir dans des conditions réelles permet de se focaliser uniquement sur les gestes à réaliser.

Cette solution peut être un bon vecteur d'attractivité pour favoriser le recrutement au sein des services d'incendie et de secours.



#TechForRescue

**#TechForRescue**



@HeroPolisThales

# PITCH "Tech et Secours"

-  
**Heropolis**



**Pour en savoir plus :**

[www.heropolis.fr](http://www.heropolis.fr)

[contact@heropolis.fr](mailto:contact@heropolis.fr)

# Heropolis

Heropolis est une plate-forme digitale multi-usage. Elle permet de lancer via une application une alerte sur plusieurs canaux et de s'assurer que les personnes sont en sécurité.

L'alerte peut être envoyée de manière discrète ou facilement et en quelques secondes une levée de doute peut être effectuée.

Heropolis peut envoyer des messages d'alerte de masse en moins d'une minute avec un système d'acquiescement géolocalisé possible.



#TechForRescue

**#TechForRescue**



@Deveryware

# PITCH "Tech et Secours"

-

## Deveryware



**Pour en savoir plus :**

[www.deveryware.com](http://www.deveryware.com)

[delphine.arias-buffard@deveryware.com](mailto:delphine.arias-buffard@deveryware.com)

# Deveryware

Deveryware contribue à la normalisation et la standardisation du programme PEMEA (Pan European Mobile Emergency Application), pour permettre l'interconnectivité des APP 112 avec les centres européens de traitement d'appel des urgences.



Il sera alors possible de localiser précisément un appel d'une personne en situation d'urgence où qu'elle soit en Europe et partager des données vitales avec les services de secours, en conformité avec le Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD).

Deveryware s'attaque notamment aux nouveaux comportements tels que l'utilisation des réseaux pour récupérer les données ou l'aide à la transition 4G-5G. Elle permet également aux sourds et malentendants de passer un appel.

#TechForRescue

**#TechForRescue**



@permit\_to\_save

**PITCH**  
**“Tech et Secours”**  
-  
**Permis de Sauver**



**PERMIS DE SAUVER**

**Pour en savoir plus :**

[www.permisdesauver.fr](http://www.permisdesauver.fr) [ganeme@permisdesauver.fr](mailto:ganeme@permisdesauver.fr)

# Permis de Sauver

La société Permis de Sauver s'est fixée pour objectif de répondre aux demandes d'aides médicales, sanitaires et sociétales auprès du grand public.

Ses missions couvrent notamment les risques d'accidents routiers ou de la vie quotidienne (arrêts cardiaques, AVC...). Pour ce faire, Permis de Sauver a développé un logiciel qui permet de géolocaliser un réseau de secouristes volontaires bénévoles ainsi que différents moyens de secours (défibrillateurs, établissements de santé...).

Tout secouriste volontaire détenteur d'un smartphone peut télécharger gratuitement l'application mobile et s'inscrire comme bénévole.



#TechForRescue

# Permis de Sauver

En complément, une plateforme d'exploitation online est mise à disposition des centres de traitement des appels d'urgence (Centres de Traitement de l'Alerte (CTA) aux niveaux des SIS ou Centres de Réception et de Régulation des Appels (CRRA) aux niveaux des SAMU).

L'opérateur téléphonique qui réceptionne l'appel au niveau du CTA ou du CRRA géolocalise via la plateforme web les secouristes à proximité du lieu de l'incident pour les diriger en attendant l'arrivée des secours.



**#TechForRescue**



**@iUrgenceFrance**

# **PITCH** **“Tech et Secours”**

-  
**iUrgence**



**Pour en savoir plus :**

[www.iurgence.com](http://www.iurgence.com)

[pierrelouis@iurgence.com](mailto:pierrelouis@iurgence.com)

# iUrgence

En situation d'urgence, l'application iUrgence vous localise et prévient les secours les plus proches en leur transmettant votre position précise.

Cette application a été développée par une initiative citoyenne disponible pour le moment sur iOS. Le Sdis des Alpes Maritimes et la Gendarmerie Nationale ont pu constater un réel intérêt dans la localisation des requérants.

Les coordonnées GPS du requérant s'affichent avec précision et elles permettent aux opérateurs d'engager les secours les plus proches.

Cette solution répond à un besoin de la population qui a parfois des difficultés à donner l'adresse exacte d'un sinistre où d'une situation d'urgences. Cette aide permet de gagner un temps précieux dans l'engagement des secours.



#TechForRescue

# Nous remercions nos partenaires



BANQUE POPULAIRE

**SAPEURS - POMPIERS**  
DE FRANCE



Ecole Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-Pompiers



#TechForRescue



# A bientôt

#TechForRescue

