



ALRENA TECHNOLOGIES a été créée en 2015 par un médecin urgentiste et un professionnel des radiocommunications. Au sein d'Alrena, nous traitons deux problématiques essentielles :

- **La télémédecine doit être mobile et connectée pour servir les intérêts de chaque patient**, où qu'il se trouve, en médecine d'urgence comme de soins programmés. Il faut donc amener du réseau partout.
- **Elle doit également être capable de raviver et faciliter la collaboration** entre toutes les ressources médicales présentes sur un territoire.

ALRENA TECHNOLOGIES a donc développé **une valise, puis un sac à dos, capable de recréer une bulle Wifi sécurisée en zone blanche** (en additionnant l'ensemble des réseaux disponibles -wifi, cellulaires et/ou satellitaires.)

**La prise en charge médicale d'un patient devient possible où qu'il se trouve**, et notamment dans les déserts numériques et médicaux.



Entre les mains des **infirmiers libéraux/CPTS/maisons de santé/Ehpad/UMT...** , le MEDIBAG permet :

1. de **téléconsulter depuis le chevet des patients** résidant dans des zones peu ou pas couvertes par les réseaux de communication classiques;
2. **à la demande et sous la supervision de médecins distants** (généralistes, spécialistes ou urgentistes)
3. **d'utiliser, lors de ces téléconsultations, tous les dispositifs médicaux connectés** disponibles sur le marché (stéthoscope, multiparamétrique, biologie délocalisée, sondes échographiques, ECG, rétinographe, dermatoscope, ...)
4. que le médecin distant dresse des diagnostics patients précis afin d'**éviter les transports inutiles aux urgences**.

Les résultats des examens paracliniques réalisés au chevet des patients sont transmis en temps réel et réceptionnés sur le PC / la tablette / le mobile du médecin distant.



À l'intérieur du MEDIBAG, **pas de dispositif médical** mais une tablette offrant à chaque utilisateur d'installer ses applications-métiers habituelles pour générer des ordonnances, compléter des dossiers patients, utiliser les applications socles ou installer celles des dispositifs médicaux qu'il souhaite associer à son Medibag.

Le MEDIBAG offre aux médecins et aux infirmiers libéraux (IDEL) l'opportunité de **valoriser financièrement le temps qu'ils consacrent déjà à des téléconsultations sans qu'elles ne soient considérées comme telles**. Désormais, la téléconsultation est garantie même en zone blanche, les données médicales sont 100% sécurisées et chacun continue de travailler selon ses habitudes avec les interfaces et dispositifs médicaux de son choix.

Les IDEL offrent **un service de santé préventif et curatif de proximité** (diagnostic, surveillance et suivi des patients isolés et/ou en perte d'autonomie à domicile, au quotidien comme au cœur d'une nouvelle crise sanitaire)

### Rappel du contexte sanitaire 2023 :

**Diminution** du nombre de médecins pendant encore 8 à 10 ans.

**Engorgement** maximal des services d'urgences hospitaliers.

**Accélération** de l'interopérabilité entre les différents logiciels métier et les solutions numériques (enjeu majeur en 2023 à 2028)

**Augmentation** fulgurante des maladies chroniques, proportionnellement au vieillissement de la population

**Développement** des prises en charge hybrides entre le présentiel et la téléconsultation grâce à une meilleure coordination des parcours de soins dans les territoires



### ALRENA NE PROPOSE PAS :

- ✗ de logiciel métier
- ✗ de dispositif médical connecté
- ✗ de « mallette de télémédecine »

### EN REVANCHE, ALRENA EST COMPATIBLE AVEC 100% :

- ✓ des logiciels métier
- ✓ des dispositifs médicaux connectés
- ✓ des « mallettes de télémédecine »

**... Et garantit leur fonctionnement en zone grise ou blanche**

**2022 :**

Coup de Coeur des Trophées du Territoire du 94

**2020 :**

IOT Award du Projet le plus innovant

**2019 :**

1er Prix de la Prévention Médicale - MACSF



**2019 :**

1er Prix du MediSpace Challenge by Airbus Développement, Catégorie télémédecine

**2018 :**

1er Prix de l'Innovation - ENSOSP

**Alrena Technologies**

contact@alrena.net - [www.alrena.net](http://www.alrena.net) +33 (0) 9 70 66 16 07

