

COMMUNIQUE DE PRESSE

Boulogne-Billancourt, le 17 février 2022

E-Santé, les Universités Nice Côte d'Azur et Rouen choisissent Loamics et son partenaire MyDataModels pour collecter, traiter et analyser les données médicales et améliorer le parcours de santé des patients

Les départements d'enseignement et de recherche générale des Universités Côte d'Azur et de Rouen en partenariat avec le Département d'Enseignement et de Recherche en Médecine Générale (DERMG) font appel à Loamics et MyDataModels pour le traitement et l'analyse de données médicales. Cette initiative est une première étape du projet PRIMEGE (**Plateforme Régionale d'Information en MEdecine GEnérale**) qui a pour objectif de collecter des données anonymisées directement à partir du logiciel de consultation sans effort du médecin afin d'alimenter une base de données à des fins de recherche et d'évaluation des pratiques en médecine générale.

Aujourd'hui, il est très difficile de consolider et d'analyser de manière globale et pertinente les données médicales car elles sont issues de logiciels différents, qui ne communiquent pas entre eux et seulement partiellement avec le service de santé public. La non-interopérabilité des systèmes, l'hétérogénéité, le caractère personnel, le volume, la sécurité et la gouvernance des données médicales sont autant de défis majeurs à relever pour obtenir des données de qualité, préalable indispensable, à des analyses fiables.

C'est pourquoi, les deux Universités Côte d'Azur et de Rouen font appel à la solution proposée par Loamics et MyDataModels. Loamics, éditeur de logiciel, a développé une suite logicielle en mode PaaS, pour répondre aux enjeux data. La plateforme Loamics est une infrastructure très puissante capable de traiter des données hétérogènes massives en continu ou temps réel de manière entièrement automatisée et industrialisée. Interopérable, elle se connecte à n'importe quelle source de données et traite n'importe quel protocole de transmission pour ensuite fiabiliser et homogénéiser les données. Une fois l'intelligence des données révélée, elles sont prêtes à être soumises à la plateforme d'Intelligence Artificielle et de modélisation prédictive de MyDataModels.

Ce projet est en cours de déploiement sur un cloud privé, certifié HDS (Hébergement des Données de Santé) ce qui lui permet de répondre à l'ensemble des problématiques de sécurité.

Pour David Darmon, Médecin, Directeur du département d'enseignement et de recherche en médecine générale et Professeur à l'Université Côte d'Azur « Aujourd'hui, en France, nous n'exploitons pas le potentiel des données médicales. Nous avons commencé par lancer un pilote avec Loamics qui s'est relevé très concluant et dont les résultats nous ont décidés à confier le projet à Loamics et MyDataModels. Notre ambition est simple, valoriser les données à notre disposition pour améliorer le diagnostic, accélérer la recherche, assurer un suivi personnalisé des patients tout en sécurisant au maximum ces données que nous savons sensibles »

Pour Stéphane Bollon, CEO de Loamics, « Merci à David Darmon, Matthieu Schuers⁽¹⁾ et Stefan Darmoni⁽²⁾ pour leur confiance et pour leur ambition. Loamics, est une solution transverse à tous les secteurs d'activités. Dans le domaine de la santé, un de ses avantages différenciants réside

COMMUNIQUE DE PRESSE

Boulogne-Billancourt, le 17 février 2022

dans notre capacité à gérer les métadonnées c'est ce qui permet d'anonymiser très facilement les données et de nous affranchir des sujets de sécurité. Nous proposons une solution unique sur le marché et nous sommes confiants dans notre capacité à avancer avec les entreprises qui ont testé notre solution et qui sont unanimes sur la valeur apportée. »

- (1) Matthieu Schuers : Maître de conférences à l'université de Rouen et Médecin Généraliste
- (2) Stéphane Darmoni Professeur en médecine au CHU de Rouen

A propos de Loamics

Créé en 2020 par des spécialistes de la donnée, LOAMICS, éditeur de logiciel a développé une infrastructure technologique PaaS qui assure un traitement de la donnée complètement automatisé, qui valorise la donnée et la rend immédiatement disponible. Loamics, permet aux acteurs de tous les secteurs d'activité un véritable pilotage « data-driven » et une prise de décision fondée sur le croisement de données intelligentes, fiables et sécurisées

Plus d'informations sur : www.loamics.com

Contacts

LOAMICS

Yaël Mamane

yael.mamane@loamics.com

Tel. +33 (1) 81 89 33 90

Relations presse

Loris Daougabel/ Jennifer Jullia

ldaougabel@actifin.fr/jjullia@actifin.fr

Tel. +33 (1) 56 88 11 19

Relations investisseurs

Stéphane Ruiz

sruiz@actifin.fr

Tel. +33 (1) 56 88 11 26

