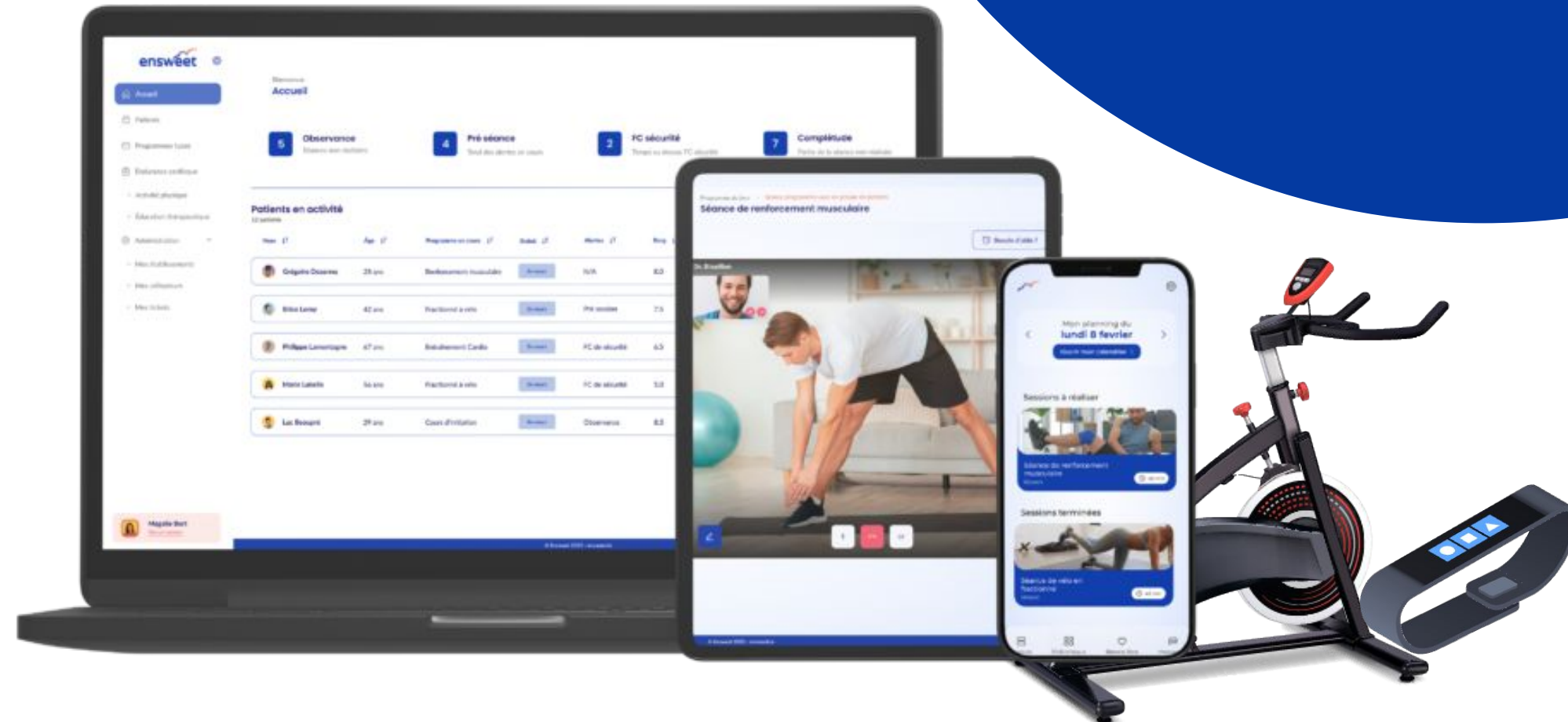


ensweet



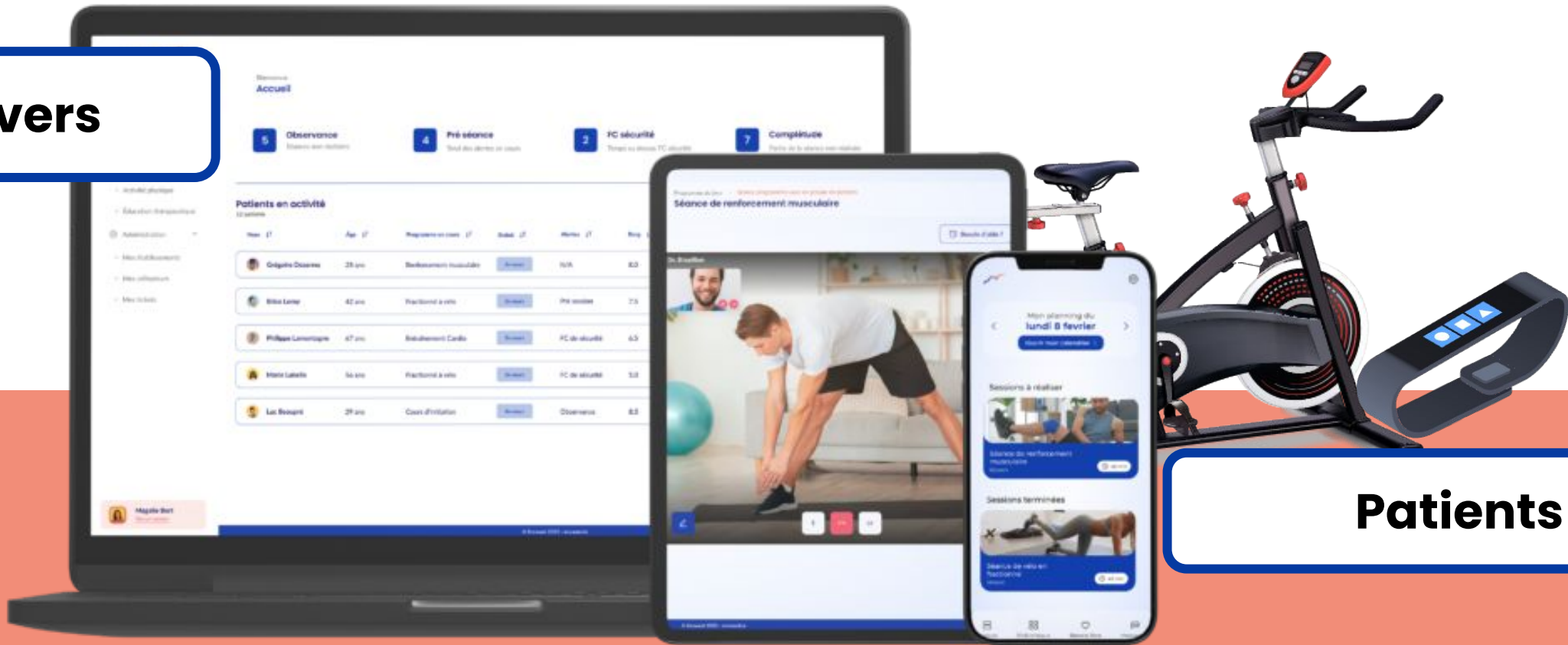
Provide access to
rehabilitation care for all



November 2023

Ensweet Cardio : first Software As Medical Device pre-reimbursed with ART 51

Care givers



Patients



1

3 days in the rehab center

2

16 to 40 days at home

3

Remote rehabilitation

4

Increase of capacity



**Article 51 LFSS
2018**

EXPERIMENTATION

MEDICAL DEVICE
MANUFACTURER

**Early access to
reimbursement
for digital
devices (PECAN)**

DEROGATORY

This system makes it possible to
accelerate reimbursement by
the French National Health
Insurance Fund for certain
purportedly innovative DMDs.
MEDICAL DEVICE OPERATOR

**Innovation
Package**

EXPERIMENTATION

MEDICAL DEVICE
MANUFACTURER

**Institution's own
funds**

BUYER'S OWN FUNDS

MEDICAL DEVICE
MANUFACTURER

**List of
Prescribed
Procedures
(LAP)**

COMMON LAW

BUYER

**List of products
and services
(LPP)**

COMMON LAW

MEDICAL DEVICE
MANUFACTURER

**Reimbursability
of Remote
Monitoring**

COMMON LAW

This system enables market
access for remote monitoring
activities under the standard
healthcare system.
BUYER

Article 51 LFSS 2018

Type of financing

Experimentation

Beneficiary

Medical device
manufacturer

Context of use

Facility / City

Objective

Encourage, support and accelerate the deployment of innovative experimental health organisations based on new financing methods that depart from many of the health care system's standard rules.

These experiments are applicable both for outpatient services as well as in hospitals or the social care sector and are intended to promote "fee-for-value" approaches and thus make it possible to decompartmentalise the French health system by encouraging cooperation between stakeholders.

[Go to the Ministry of Health website](#) 

Issue

Legal framework for experimenting with and financing innovative organisations based on innovative financing methods that promote "fee-for-value" approaches

Is this scheme suitable for my project?

Experiments involving innovation in the coordination of courses of treatment, the relevance and quality of health, medical, or social care, the structuring of outpatient care and access to care are eligible.

It does not allow for the testing of a technological device alone and does not constitute early market access.

Link : <https://gni.us.esante.gouv.fr/en/financing/reimbursement-profiles/article-51-lfss-2018>

ensweet



Provide access to
rehabilitation care for all



November 2023

***“si vous ne pouvez pas
aller à l'hôpital pour
faire votre soin de
réadaptation,
alors la réadaptation
viendra à votre
domicile”***



Ensweet Cardio : le premier logiciel dispositif médical permettant de réadapter les patients à grande échelle

Web app soignant

Location de matériel au domicile du patient

Capteur de fréquence cardiaque

Application patient

Logiciel SaaS disponible sur smartphone et web





Notre solution soignant ...



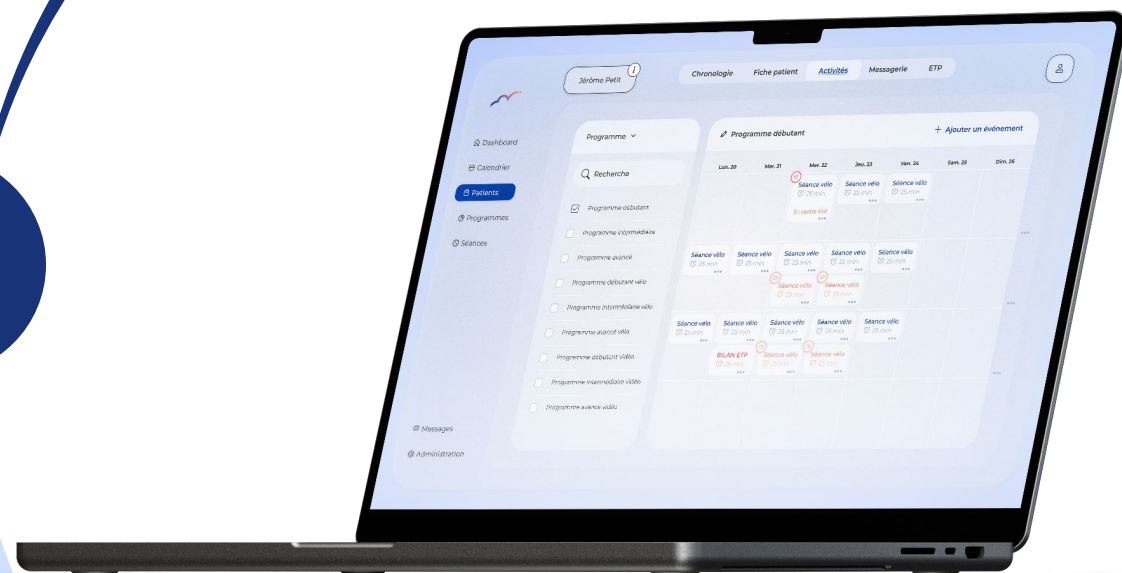
Création de programmes de réadaptation personnalisés



Suivi du patient à domicile



Téléconsultation et cours collectifs en visio





... pour soigner les patients

- ✓ Réalisation du programme à domicile
- ✓ En autonomie ou supervisée
- ✓ En toute sécurité



Ensweet Cardio est tout d'abord déployé aux seins des établissements de réadaptation

1

Formation du patient lors d'un court séjour en hôpital

2

Réalisation du programme de réadaptation par le patient au domicile.

3

Téléréadaptation effectuée par les équipes médicales du centre de réadaptation client

4

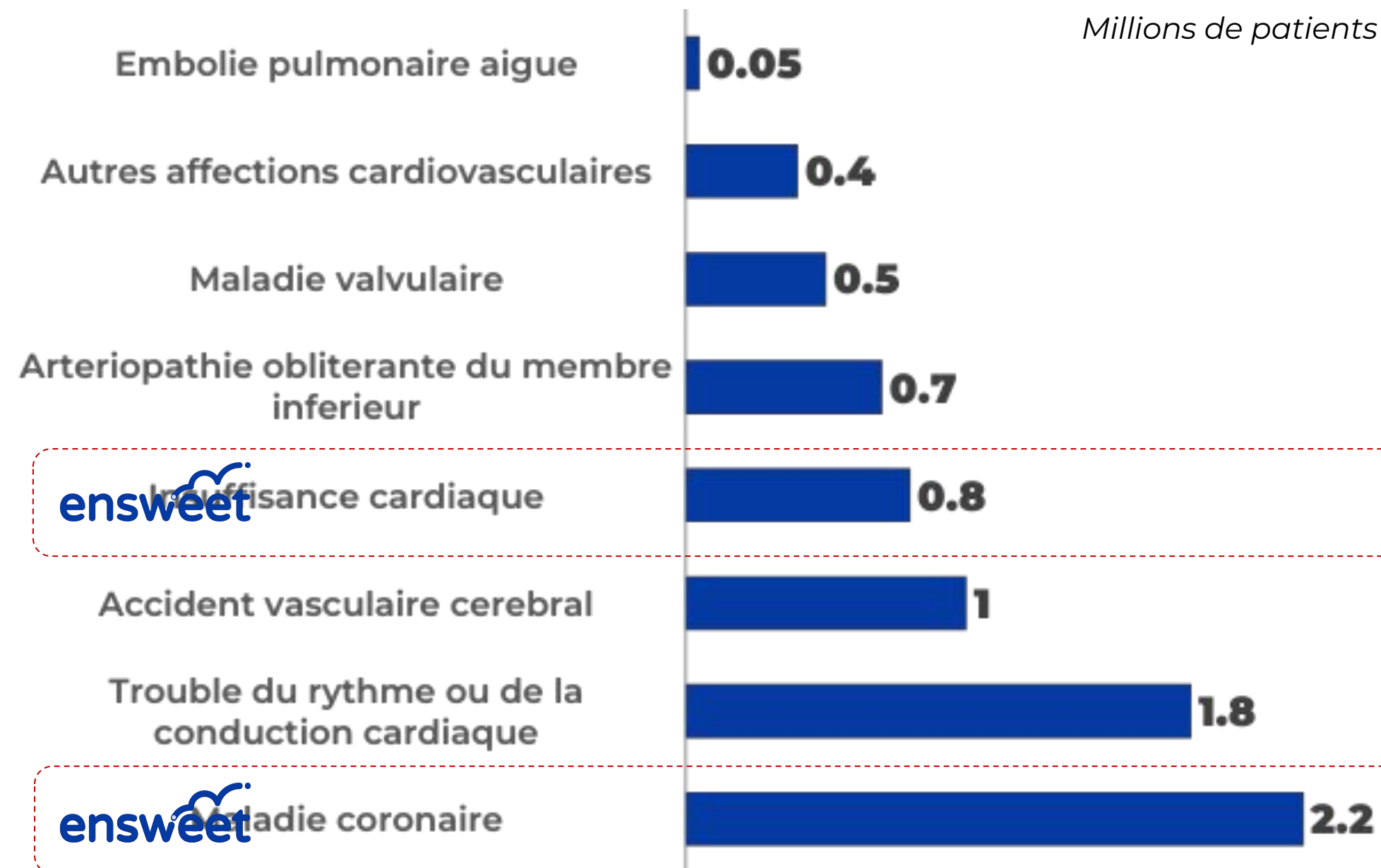
L'établissement de santé augmente son activité sans augmenter ses coûts de structures



Marché adressable

3M

La téléréadaptation
cardiaque concerne 3
millions de personnes
par an en France



Notre Business model



Les établissements se rémunèrent sur les séjours supplémentaires réalisés en présentiel et sur le paiement des actes de télé-réadaptation qu'ils n'auraient pas pu faire sans Ensweet (accroissement de l'activité).



Vente de licence

Vente de licences aux établissements de réadaptation : 1800 en France dont 200 spécialisés en cardio-respiratoire



Facturation par séjour

1 licence = 1 séjour patient (environ 1 mois – **500€ HT**)

- Accès à la plateforme soignant
- Application mobile patient
- Capteur de fréquence cardiaque

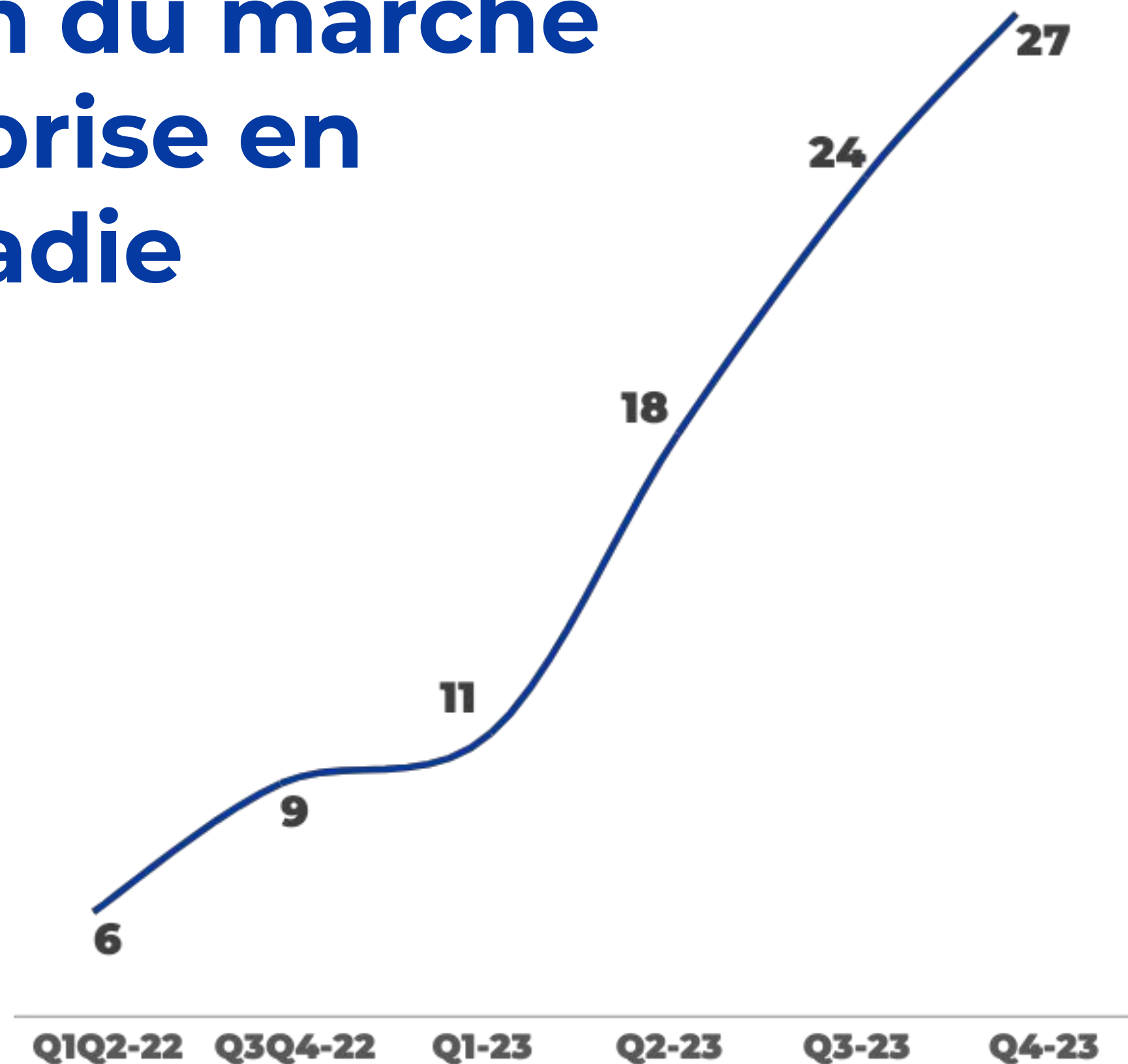


Equipement

Option de location de vélo = 100€ HT



Une rapide pénétration du marché grâce à une première prise en charge Assurance Maladie (Articles 51)



Nombre cumulé d'établissements clients

+ Nous validons les usages et les attentes des patients...

« Et c'est grâce à la téléreadaptation que j'ai pris goût à essayer de mieux connaître mon corps. »
(Didier, 62 ans, Entrepreneur)

60%

des patients déclarent
qu'ils n'auraient pas réalisé
leur séjour sans Ensweet

94%

des patients se déclarent
satisfaits ou très satisfaits
du service

82%

d'assiduité moyenne - Les
patients adhèrent au
programme une fois
rentrés à la maison

24%

des patients reprennent le
travail tout en réalisant leur
téléreadaptation

Article 51 LFSS 2018

Type of financing

Experimentation

Beneficiary

Medical device
manufacturer

Context of use

Facility / City

Objective

Encourage, support and accelerate the deployment of innovative experimental health organisations based on new financing methods that depart from many of the health care system's standard rules.

These experiments are applicable both for outpatient services as well as in hospitals or the social care sector and are intended to promote "fee-for-value" approaches and thus make it possible to decompartmentalise the French health system by encouraging cooperation between stakeholders.

[Go to the Ministry of Health website](#)

Issue

Legal framework for experimenting with and financing innovative organisations based on innovative financing methods that promote "fee-for-value" approaches

Is this scheme suitable for my project?

Experiments involving innovation in the coordination of courses of treatment, the relevance and quality of health, medical, or social care, the structuring of outpatient care and access to care are eligible.

It does not allow for the testing of a technological device alone and does not constitute early market access.

Link : <https://gni.us.esante.gouv.fr/en/financing/reimbursement-profiles/article-51-lfss-2018>

Merci



fabien.watrelot@ensweet.fr

www.ensweet.fr

ensweet

Rendre les soins de réadaptation accessibles à tous



Phase aigüe

Orientation du patient depuis l'hôpital avec Ensweet

Post aigüe : téléréadaptation avec Ensweet

Télésurveillance

Incluant la poursuite de la réadaptation

Réadaptation conventionnelle en SMR

Téléréadaptation en SMR avec Ensweet

2022 : remboursement transitoire OK
2025 : remboursement définitif

Le patient est pris en charge par **Ensweet** ou une autre **structure de santé** en sortant du SMR (gradation de soins)

Téléréadaptation hors SMR :
Prise en charge directe / cardiologue de ville / Ensweet

2023: OK HAS / Etude financée à 80%
2026 : remboursement

Modèle de remboursement validé et déployé

Roadmap CA

- 1 ■ Partenariat Télésurveillance + Accélération ART 51 + Prise de marché
- 2 ■ Passage droit commun ART 51 + pré-remboursement hors SMR
- 3 ■ Remboursement téléadaptation hors SMR

	1 Dec-24	2 Dec-25	3 Dec-26	Dec-27
Téléadaptation SMR (ARTICLE 51 et Hors ARTICLE 51)	462,000€	1 287 000 €	1,650,000 €	5,000,000 €
CA ART 51	162,000 €	162,000 €		
CA SMR Hors ART 51	300,000 €	1,125,000 €	2,500,000 €	5,000,000 €
Téléadaptation hors SMR	- €	200,000 €	160,000 €	2,000,000 €
Téléadaptation hors Pré-remboursement		200,000 €		
Téléadaptation Hors SMR Remboursement/ 200€			1,000,000 €	2,000,000€
Télésurveillance	12,000 €	60,000 €	420,000 €	1,500,000 €
Télésurveillance avec un partenaire, 20% de com'	12,000 €	60,000 €	120,000 €	
Télésurveillance par nous même			300,000€	1,500,000 €
TOTAL CA	474,000 €	1,547,000 €	3,920,000 €	8,500,000 €

Des advisors entourant le projet



François Lescure

Advisor France

@Invectys

+10 années exp en
telemedicine



Fabien Watrelot

Co-fondateur & CEO



Arnaud Rosier

Advisor

@Implicity

Electrophysiologiste
cardiaque



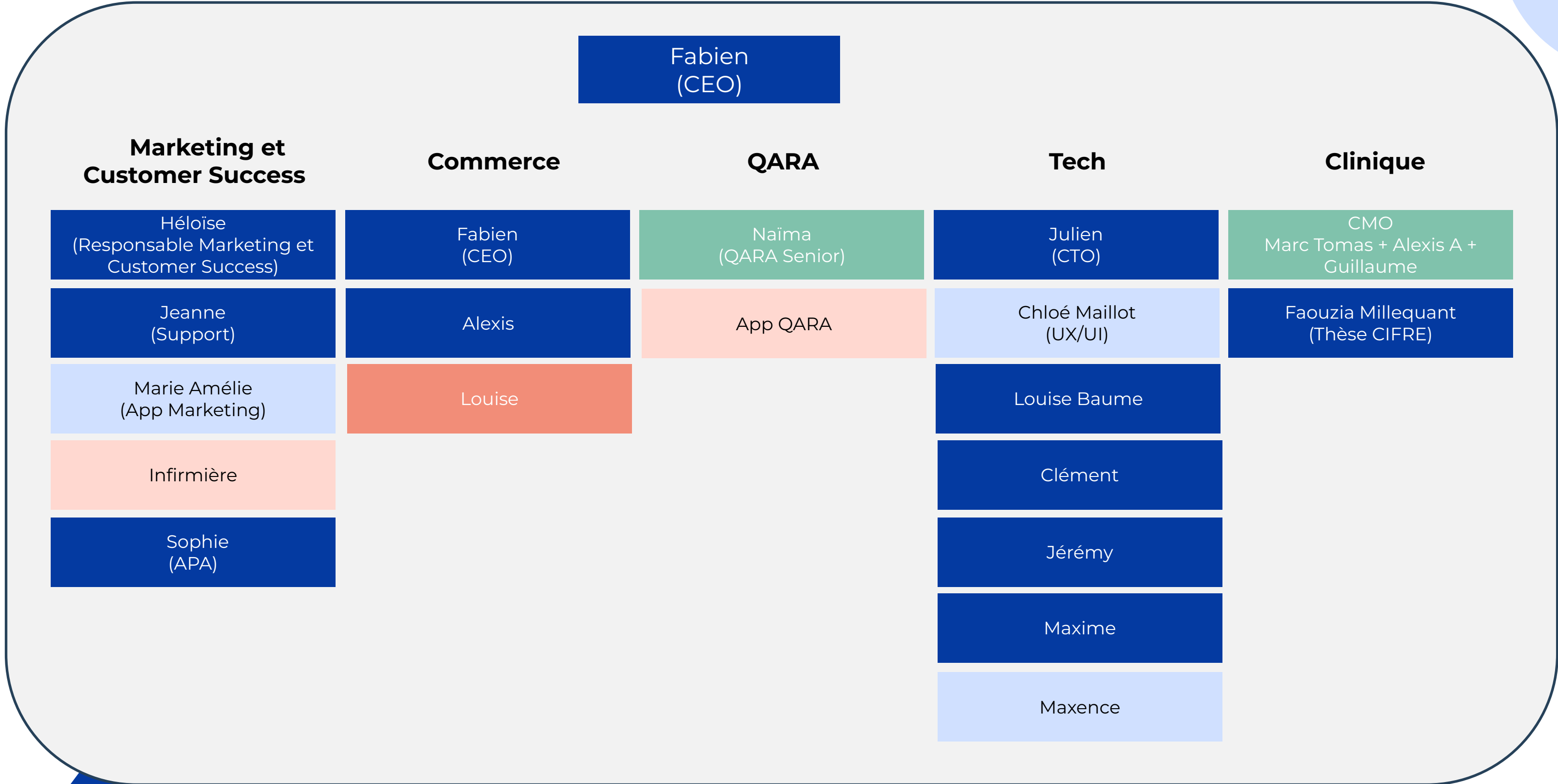
CDI

Stage

Apprentissage

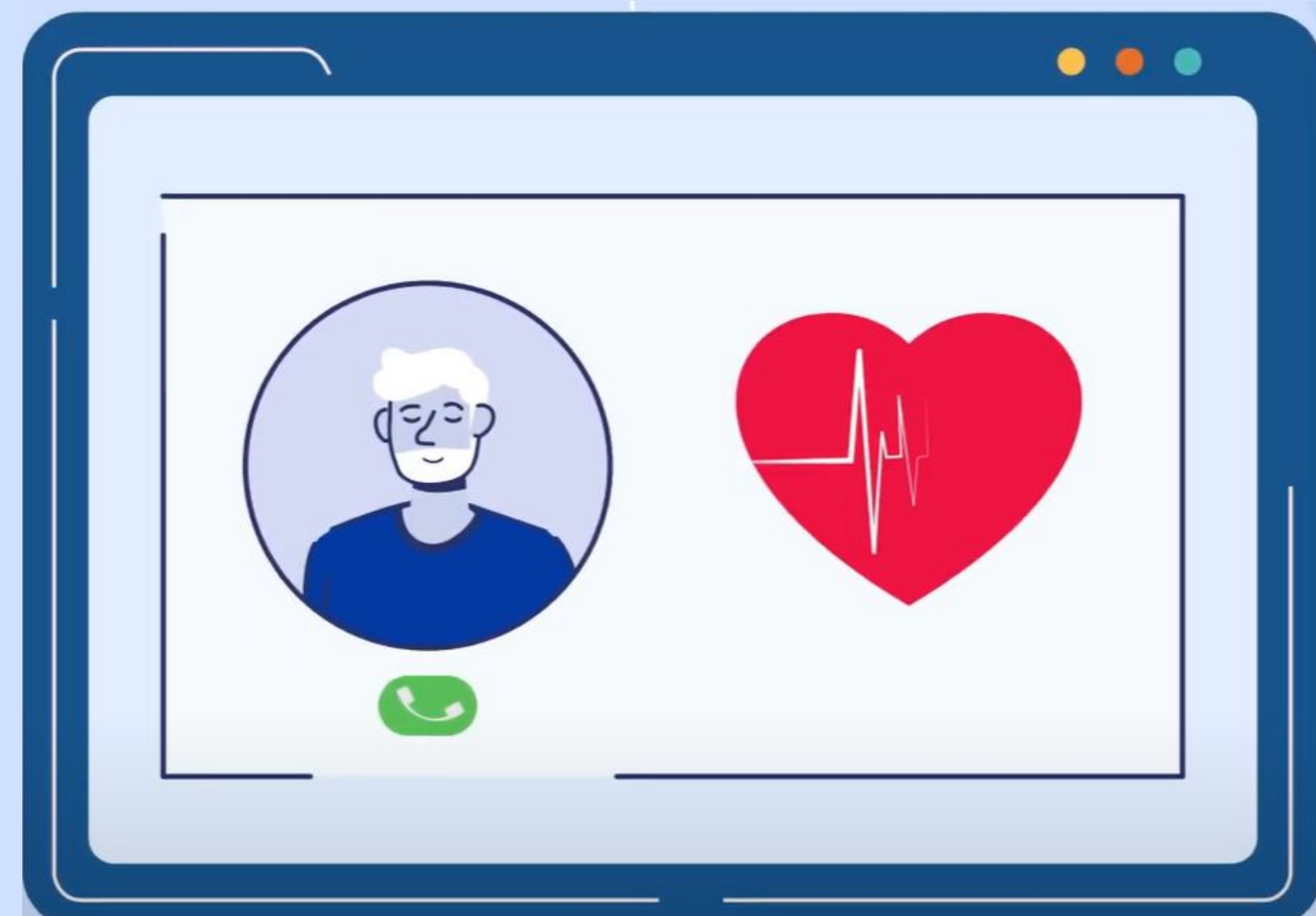
Presta

A recruter



+ Annexes - Fonctionnalités

[Video de présentation](#)



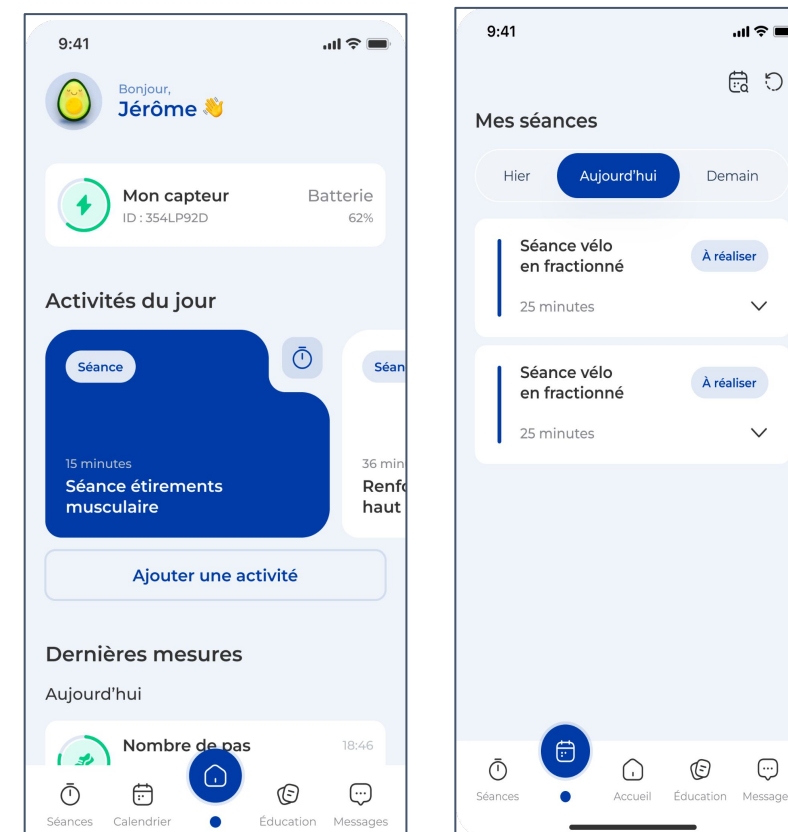
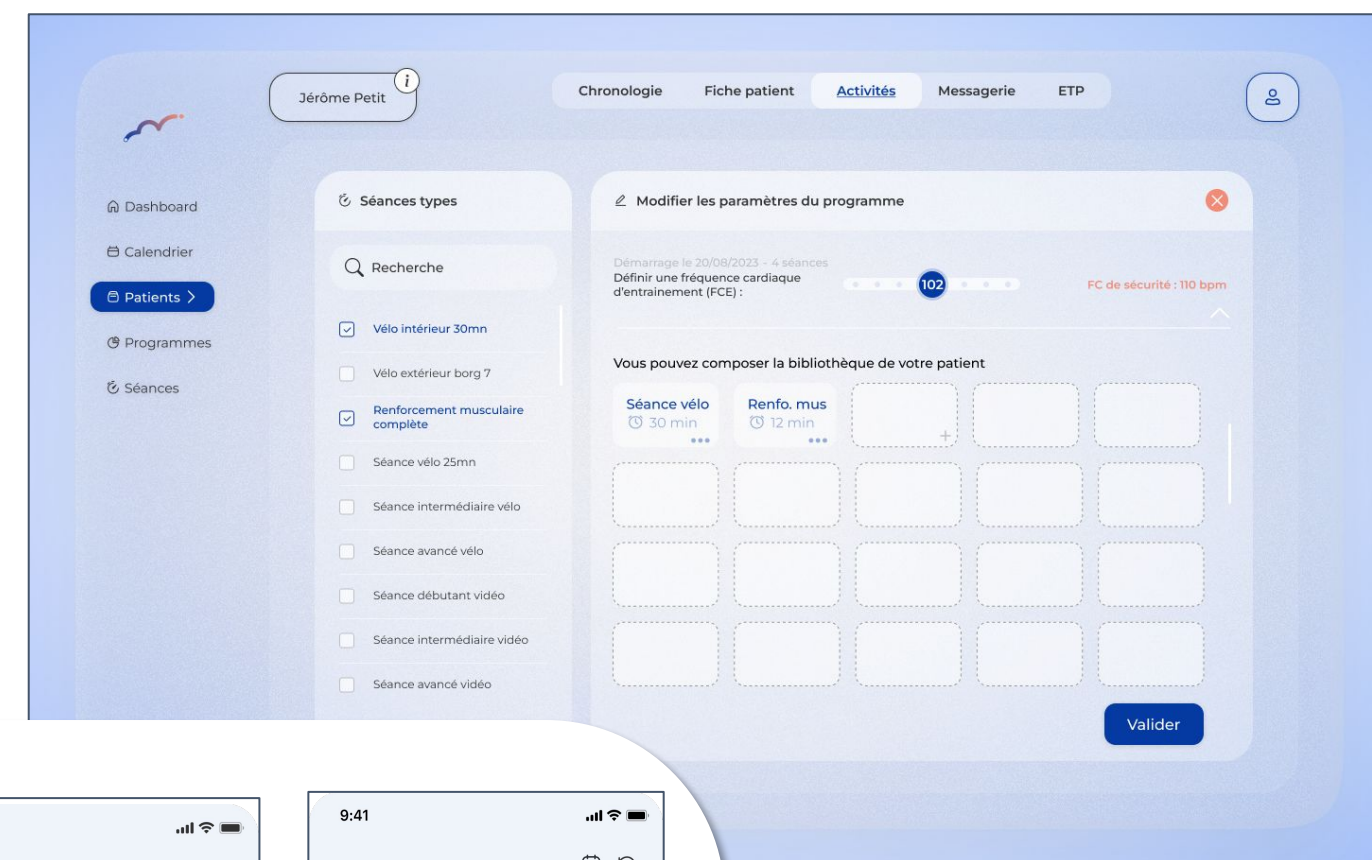
01 - Création de programmes de téléréadaptation

➤ Valeur Ajoutée pour le Soignant

- Simplifie le processus de prescription en permettant un ajustement rapide et personnalisé des programmes (type d'activité, durée et paramètre)
- S'ajuste en fonction du niveau du patient : planning fixe (quotidien) ou organisation libre à la semaine.

➤ Valeur Ajoutée pour le Patient

- Permet aux patients de voir leur programme de téléréadaptation en un coup d'œil, les aidant à mieux gérer leur temps et leur engagement



...
+ **Et répondons à
la promesse
d'accès aux
soins**

+17%

De gain au test d'effort fin
de téléreadaptation

93%

des patients n'ont pas été
hospitalisés à 1 an

74%

des patients fumeurs sont
sevrés

88%

conservent une activité
physique



03 - Communication patient / soignant

> Valeur Ajoutée pour le Soignant

- **Réactivité** : Les alertes permettent une intervention rapide en cas d'événements indésirables
- **Suivi Cohérent** : La chronologie offre une vue d'ensemble de toutes les actions du patient (séances réalisées, visios, commentaires des soignants)
- **Flexibilité de Communication** : Modules de messagerie et de visioconférence offrent des canaux de communication flexibles

> Valeur Ajoutée pour le Patient

- **Sécurité** : Alertes en temps réel, notifications immédiates pour des événements spécifiques
- **Accès Facilité aux Soignants** : Messagerie et les options de visioconférence facilitent l'accès direct aux soignants,

