



kayentis

The best of both worlds

RÉFÉRENCE CLIENT

e-PRO

Collecter des données n'a jamais été aussi intuitif
Et partager l'information aussi efficace

L'INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE ADOPTE CLIN'FORM® POUR LE "PATIENT DIARY"

L'INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE (I.R.P.F.)



L'Institut de Recherche Pierre Fabre fédère l'ensemble des activités de **Recherche et Développement des 2 pôles d'activité** du Groupe Pierre Fabre : **le médicament de prescription et le médicament d'usage familial** d'une part et la **dermo-cosmétique** d'autre part. La structure regroupe **1 400 collaborateurs** de **15 nationalités**

différentes sur **12 sites en France et en Espagne**.

Ses 5 domaines thérapeutiques prioritaires en recherche sont :

le cancer, le système nerveux central, le système cardio-vasculaire, l'immunologie et la dermatologie.

Le contexte : Pour mettre au point un nouveau produit destiné au **traitement d'une pathologie saisonnière**, l'Institut de Recherche Pierre Fabre doit réaliser une **étude clinique de phase 3**. Pour cela, **il compte sur un outil de collecte et de gestion des données performant, permettant le recueil des informations par les patients, à leur domicile**.

La solution : Clin'Form® de Kayentis est appliquée à l'ensemble de l'étude, menée dans **5 pays** : France, Estonie, Lituanie, Pologne et République Tchèque. Elle porte sur **500 patients** avec **87 médecins** investigateurs pour plus de **150 000 données collectées**. Résultat : l'I.R.P.F. est conquis et prévoit d'étendre la solution à de nouvelles études.

KAYENTIS est le 1^{er} éditeur et opérateur de solutions professionnelles de dématérialisation de l'écriture manuscrite pour le monde de la santé.

Ces solutions, basées sur la plateforme Digital Pen & Paper de KAYENTIS, combinent le meilleur de ce que peuvent offrir les mondes physique et numérique : la méthode de collecte la plus simple (papier et stylo) qui offre la meilleure qualité de données, allée à tous les avantages de la gestion électronique (accès aux données en temps réel, horodatage précis, fonctionnalités d'audit trail, alertes, dissémination de l'information utile aux différents acteurs).

Les solutions KAYENTIS ont aujourd'hui été déployées avec succès dans **50 pays pour plus de 50 000 patients**.

KAYENTIS est membre des clusters MEDICEN, Lyon Biopôle, Pennsylvania BIO et BIO New Jersey. KAYENTIS est Anoto Platinum Partner, Oracle Partner et HP Solution Business Partner.

Pour plus d'information : www.kayentis.com



KAYENTIS est l'un des premiers partenaires mondiaux d'**ANOTO** et a reçu la distinction d'Anoto Platinum Partner.

LES BÉNÉFICES

- 100 % de bonne utilisation de la part des patients
- Partage d'information en temps réel
- Pilotage dynamique des centres et de l'étude
- Fiabilité des données recueillies grâce à la fonction horodatage
- Évolutivité et adaptation de la solution à de nouvelles études

RÉFÉRENCE CLIENT

e-PRO

TÉMOIGNAGE



Christophe Przybylski

Responsable de l'Institut
de Développement Pierre Fabre

“ Très facile à utiliser pour les patients, très fiable dans la remontée des données, le système de Digital Pen Clin'Form® est la solution la plus performante pour nous, à fortiori dans le cadre de développement d'études patient... ”

L'intuitivité et les fonctionnalités avancées de Clin'Form® ont conquis l'Institut de Recherche Pierre Fabre et l'ensemble de ses utilisateurs. Dotée de la technologie Digital Pen & Paper, Clin'Form® s'adapte aux besoins de chaque client. Ici, l'objectif était de recueillir en temps réel les données transmises par les patients, à leur domicile.

À l'origine, pourquoi ce choix du Digital Pen ?

L'évolution des obligations légales européennes va nous obliger à systématiser le reporting des

données par les patients eux-mêmes. Pour faciliter le recrutement et l'adhésion des patients, l'enjeu était de trouver le système offrant le minimum de contraintes... et le maximum de sécurité. **Par rapport au PDA, le Digital Pen nous a semblé beaucoup plus intuitif.** La question

était de valider sa fiabilité...

Quel bilan tirez-vous aujourd'hui de cette étude ?

Kayentis a bien joué son rôle en nous accompagnant sur le terrain. **Des formations ont été dispensées aux médecins dans les 5 pays** afin qu'ils maîtrisent l'outil et notamment la partie télé transmission puisqu'ils en avaient la charge. **Grâce au caractère hyper intuitif du système, les formations ont été facilitées et l'apprentissage très rapide.** En ce qui concerne

l'ergonomie d'utilisation, le système a pleinement rempli sa mission.

Et pour la fiabilité des données ?

Grâce à la fonction horodatage, nous avons pu "écarter" un certain nombre de patients n'ayant pas respecté le protocole d'enregistrements des données. Cela nous garantit une **fiabilité totale des données** et donc des résultats au final.

En résumé, avez-vous été "conquis" par la solution Digital Pen ?

Le test nous a convaincu sur l'intérêt de ce produit. **Il combine la simplicité de la saisie classique "papier-crayon" et la fiabilité de la gestion de données d'un PDA.** Nous avons depuis développé **3 nouvelles études avec le Digital Pen** sur des patients et sur des médecins. Avec Kayentis, nous travaillons en étroite collaboration afin d'améliorer le système, notamment en termes de compatibilité avec nos bases de données... **ce qui ouvre des perspectives de gains de temps considérables pour l'avenir !**

Yann Kling

Responsable Data Management
Pierre Fabre

"La solution Clin'Form® est un modèle de fiabilité"

Au niveau des patients, nous avons enregistré un **taux de bonne utilisation voisin de 100 %**.

Nous avons aussi effectué une **confrontation entre supports-papier et fichiers remontés** dans la base sur environ 20 % des données soit 30 000 champs et avons constaté une **parfaite correspondance**.

Et grâce à l'horodatage des données, nous avons pu nettoyer notre base et conforter sa valeur médicale. Dans ce contexte, le Digital Pen s'avère la solution idéale.

Mariusz Rylski

Responsable Études Pierre Fabre
Pologne

"Médecins et patients, le Digital Pen a fait l'unanimité..."

En Pologne, l'étude a porté sur 150 patients avec 15 médecins en relais.

Les retours ont été excellents, tant du côté des patients que des médecins. **Les patients ont apprécié le côté intuitif du Digital Pen et les médecins ont été séduits par la remontée des données en temps réel.**

Par rapport à un système PDA, l'utilisation a été jugée beaucoup moins contraignante.

Nous avons également mis à profit la remontée des informations au fur et à mesure pour effectuer un pilotage très dynamique de nos centres et de l'étude.

Kayentis Europe

4 route de la Noue
91190 Gif-sur-Yvette – France
Tél. +33 (0)1 69 18 25 40
kayentis@kayentis.com

Kayentis USA

3624 Market Street, Suite 5E
Philadelphia, PA 19104 – USA
Phone: + (1) 215 966 6088
kayentis@kayentis.com