

Logiciels existants en silos

DPI

GAM/GAP

PMSI

Logiciels spécialisés

Architecture de données

Arkhn Connect

- Connecteurs disponibles avec la majorité des éditeurs de logiciels
- Intégration et mise en qualité automatique des données
- Utilisation de nos algorithmes de NLP propriétaires pour traiter les données non structurées
- Possibilité de créer vos propres connecteurs

Arkhn Data Warehouse

Base de données alimentée par des données fiables et mises en qualité avec nos outils de data engineering et nos pipelines d'intégration.

Arkhn Admin

Interface d'administration de l'EDS, pour l'extraction SQL et le partage de données.

Je suis : DSI et équipes EDS

Je veux : Centraliser les données de santé de mon établissement, gérer son EDS, traiter les demandes d'extractions de données et assurer la conformité réglementaire de mon établissement.

Applications métiers

Arkhn Explore

Solution permettant aux équipes médicales : de réaliser des études de faisabilité, d'identifier des groupes de patients et de solliciter des extractions de données en autonomie, depuis une seule interface.

Arkhn Data Clean Room

Chambre stérile virtuelle vous permettant d'exploiter les données de votre EDS.

Arkhn Portal

Portail d'information sur les études en cours permettant de faciliter l'application du droit d'opposition patients. Interface intuitive de suivi pour les administrateurs.

Arkhn Pilotage

Solution de BI pour la production d'indicateurs depuis l'EDS : opérationnels, qualité des données, financiers, médicaux.

Cas d'usages

Je suis : Médecin, professionnel.le de santé, chercheur.se, ...

Je veux : Identifier un groupe de patients répondant à des critères précis pour évaluer la faisabilité de mon étude clinique.

Je suis : Médecin, professionnel.le de santé, chercheur.se, biostatisticien.ne, ...

Je veux : Pouvoir travailler sur mes données tout en respectant le cadre réglementaire en vigueur, analyser mes données avec mes outils de travail habituels et exporter les résultats pour alimenter des publications

Je suis : DPO, RSSI ou DRCI

Je veux : 1- Offrir à mes patients une interface simple à utiliser leur permettant d'accéder aux informations sur l'activité de recherche de mon établissement et également d'exercer leur droit d'opposition si besoin.
2- Disposer d'une interface administrateur me permettant de publier facilement les informations sur les projets de recherche de mon ETS, de piloter les opposition patients au même endroit et de pouvoir les intégrer simplement à mon EDS.

Je suis : DIM, direction financière, équipe qualité...

Je veux : Pouvoir piloter mon établissement en croisant les données de plusieurs bases opérationnelles diverses et réaliser le pilotage financier, médico-économique...etc. Et ainsi répondre aux besoins d'études : suivi des ETP, des passages aux urgences, suivi des infections sur site... etc

1. Connection aux logiciels métiers

2. Centralisation et mise en qualité des données

3. Accès aux données pour les différents utilisateurs