

60 ans des chu

# IA et confidentialité des données médicales

Mathieu Galtier (Owkin, Substra)

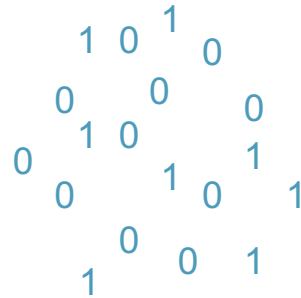
60 ans des chu

L'Intelligence Artificielle est prometteuse...



L'Intelligence Artificielle est prometteuse...

**et gourmande en données**



L'Intelligence Artificielle est prometteuse...

**mais la concurrence est féroce**



L'Intelligence Artificielle est prometteuse...

## **mais les données sont sensibles**

Données  
de valeur



Données  
personnelles



Objectif du projet Substra

**Construire une  
infrastructure  
pour l'IA respectueuse  
de la confidentialité des  
données médicales**

# 60 ans des chu

## Consortium



Public

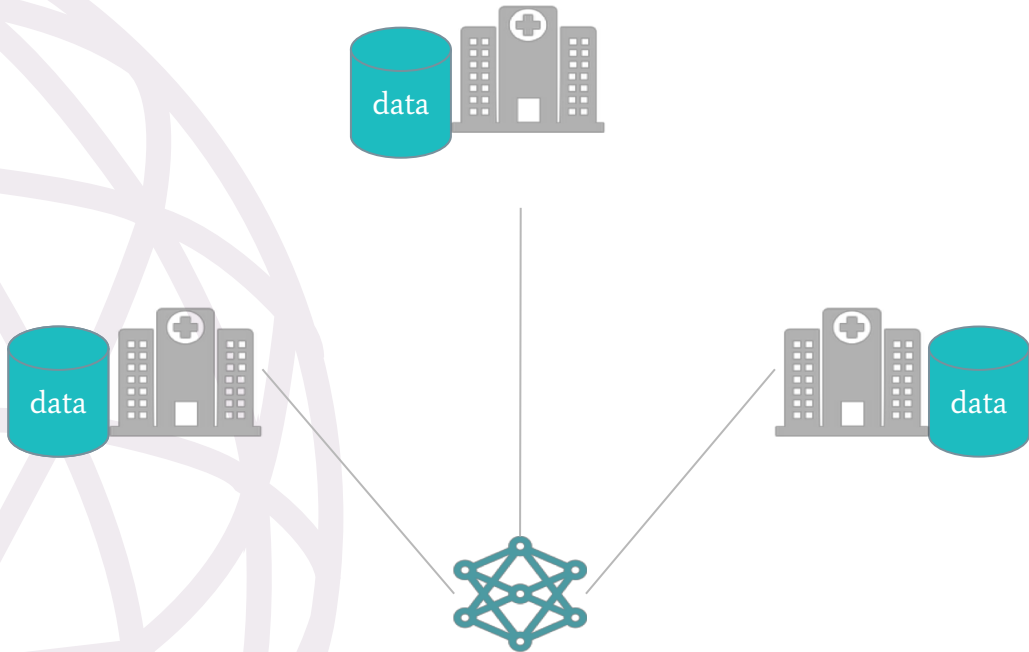


Communs



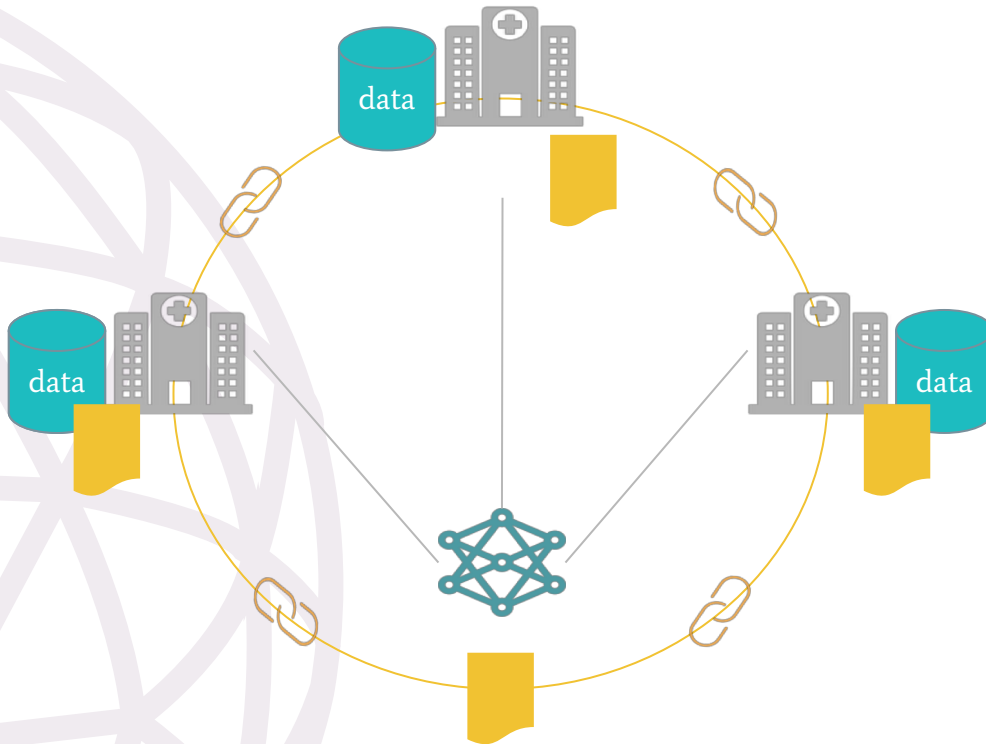
Privé

## Technologie: Apprentissage Fédéré





## Technologie: traçabilité blockchain



60 ans des chu

**Merci**

[mathieu.galtier@owkin.com](mailto:mathieu.galtier@owkin.com)

