

CONTEXTE

- Signature du Contrat d'Amélioration de la Qualité et de l'Effizienz des Soins (CAQES) :
 ➔ **Achat d'un logiciel (EHTRACE®)**

OBJECTIFS

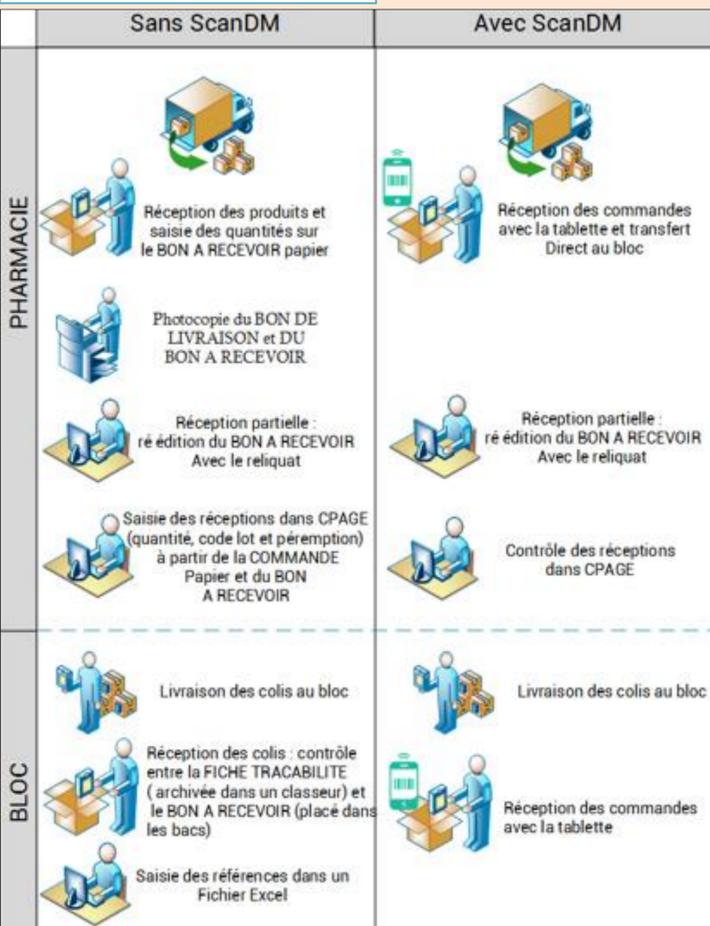
- ✓ Informatisation du circuit des dispositifs médicaux implantables (DMI) dans notre établissement
- ✓ Sécuriser le processus de suivi des DM

METHODOLOGIE

- Définition du **périmètre** de l'étude : traçabilité des DMI orthopédiques
- Création d'un **groupe de travail** : le cadre du bloc opératoire (BO), le pharmacien, le chef de projet du logiciel et un ingénieur informatique du CH
- Identification précise des **étapes du circuit** des DMI
- Détermination des **besoins humains et matériels** nécessaires au développement de cet outil
- **Interfaçage** du logiciel avec nos logiciels métiers déjà en place : **Cpage®** et **BLOC®**

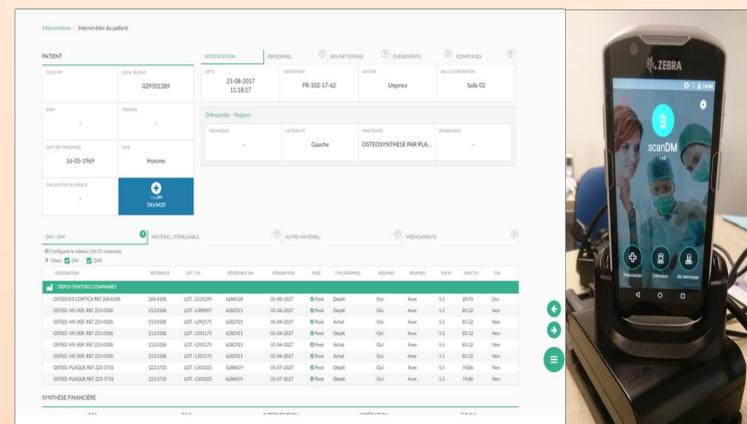
RESULTATS

Flux de réception



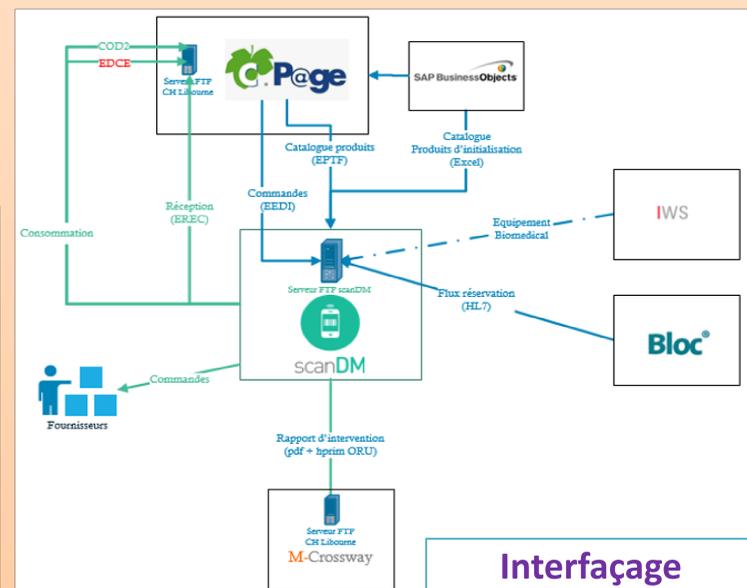
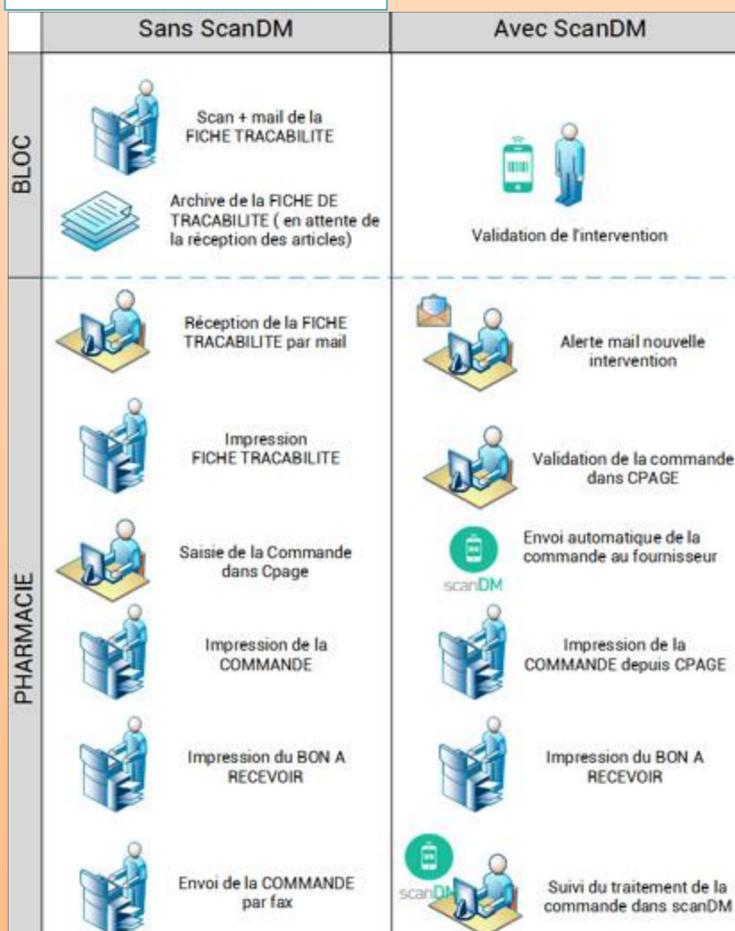
- Création d'un **flux d'information régulier** entre Ehtrace® et les logiciels de gestion à la PUI (Cpage®) et au BO (BLOC®).

- **4 douchettes** installées au **BO** :
 ➔ Lecture des codes à barres des DMI en salle d'intervention
 ➔ Enregistrement de 2018 DMI dans la base de données
- **2 douchettes** installées à la réception côté pharmacie



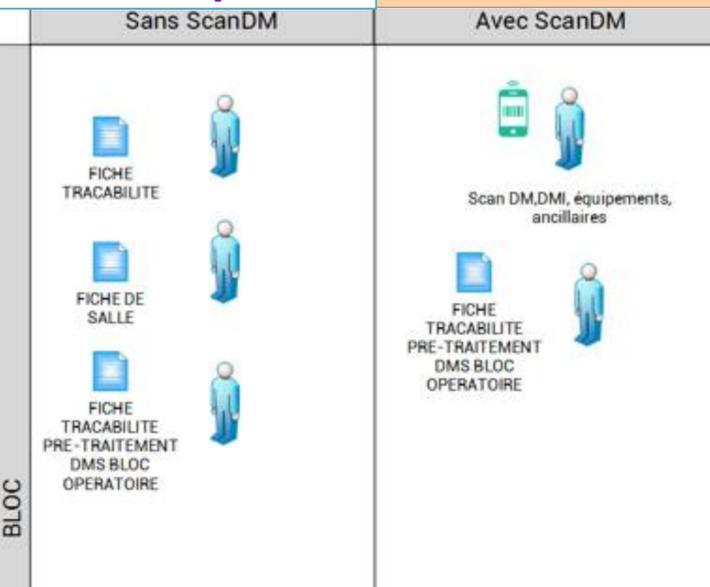
Intervention test + douchette

Flux des commandes



Interfaçage

Flux de traçabilité



Réalisation de phases test

- 1- Au BO** : validation informatique d'interventions avec vérification de l'exactitude des données patient et DMI
- 2- A la PUI** : validation de l'interfaçage avec Cpage® et vérification des différents états de la commande
- 3- A la réception** : lecture des codes à barres des DMI avec des tablettes en rappelant le numéro de commande
- 4- Génération d'un compte rendu d'intervention.**

CONCLUSION

L'informatisation du circuit des DMI permet de répondre à 2 indicateurs critiques du CAQES :
 ➔ **SECURISER** la traçabilité des DMI
 ➔ **FAVORISER** la transmission d'information au patient
 Problème d'interfaçage : complexifie la mise en route du logiciel

PROCHAINE ETAPE :

- Tester l'envoi dématérialisé des commandes ainsi que la génération du fichcomp
 - Déploiement du logiciel sur l'ensemble des DMI.
- POUR une :**
 • **REELLE AMELIORATION** de la traçabilité financière et sanitaire des DMI.