11E CONGRÈS NATIONAL DES RÉSEAUX DE CANCÉROLOGIE

23 & 24 septembre 2021 ▮ Le Corum, Montpellier

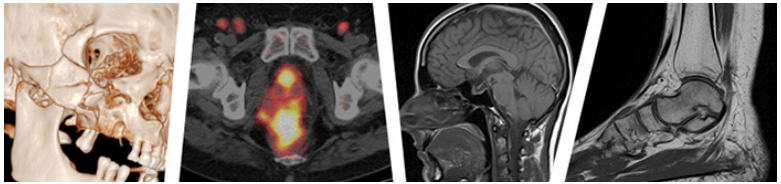
Intégration d'un lien à la plateforme d'imagerie régionale Nouvelle-Aquitaine au sein du DCC

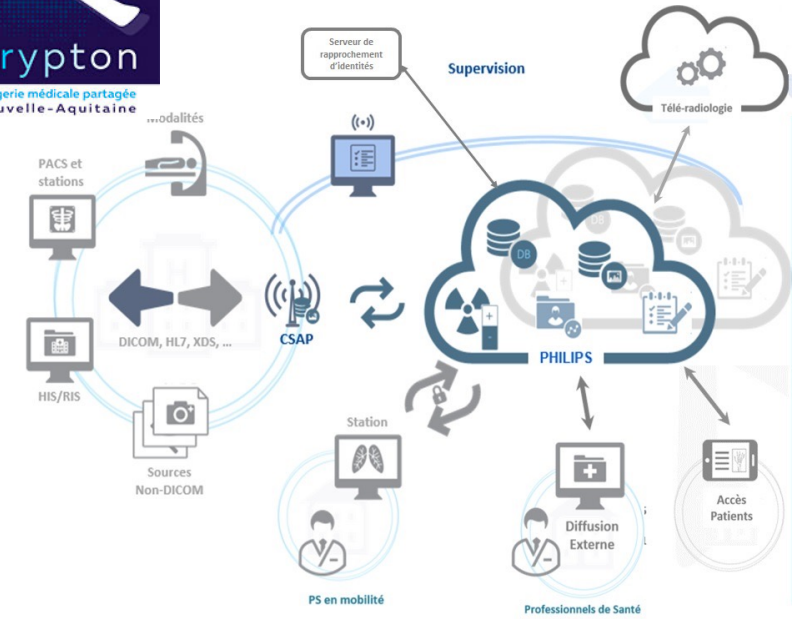
ONCO NOUVELLE-AQUITAINE
Réseau Régional de Cancérologie

Fabrice Laborde, *porte parole de l'équipe projet dont :*

Dr Claire Morin-Porchet, Yves Demeocq, Myriam Noirtault (ARS NA), Mary Latouille (ARS NA), GIP ESEA NA

Krypton, cloud imagerie en Nouvelle-Aquitaine

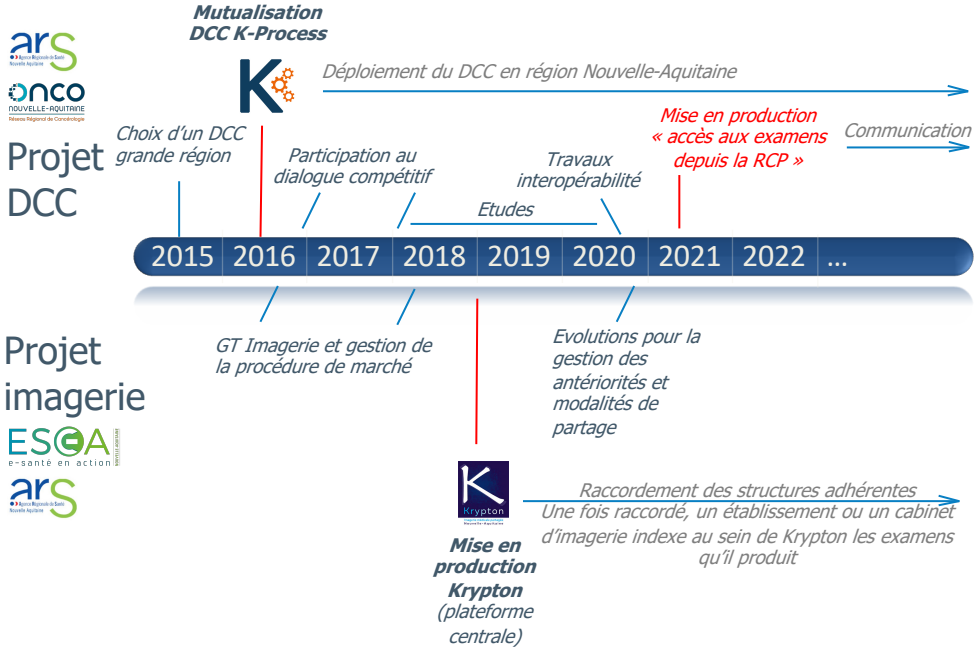




- Krypton est un service régional d'**échange et partage** sécurisé d'**examens d'imagerie** réalisés entre les structures de santé publiques et privées **adhérentes**.
- **Un établissement ou un cabinet d'imagerie** adhère à **différents niveau de services**, dont le premier d'entre eux, le service « **échange et partage** »
- L'examen **n'est pas nécessairement sur la plateforme Krypton,** mais a minima la plateforme a **connaissance de l'existence de l'examen et de son site de stockage**

➔ **Objectif : raccordement du DCC au cloud imagerie régional**

Le DCC et le projet Imagerie Régional , un avancement en parallèle avec des points de rencontre



Pourquoi en 2020?

- ➔ Fin du déploiement du DCC au sein des équipes 3C
- ➔ Disponibilité de l'équipe
- ➔ Plusieurs établissements raccordés
- ➔ Evolutions de Krypton pour les modalités de partage

➔ Priorisation ARS

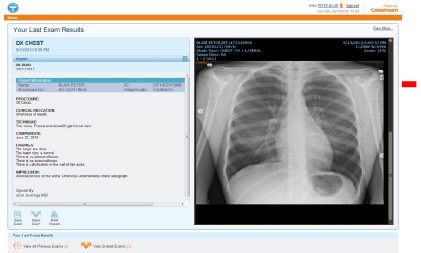
➔ Mise en production Mai 2021

Fonctionnement général

Médecin

1 Un utilisateur du DCC à partir d'une fiche RCP peut consulter les éventuelles identités patients correspondantes sur Krypton

Et peut choisir d'afficher un examen
Et/ou de le mettre en « favori »



La plateforme, Recherche le ou les patients correspondants au patient DCC sur le cloud imagerie Krypton

2

3 Appel de la visionneuse sans réauthentification et sur le bon patient / le bon examen

Dialogue entre les plateformes via API Philips *(complétées spécialement pour ce chantier)*

Retourne les Correspondances

2'

Recherche(s) par

- INS *(prévu mais pour l'heure non déployé)*
- IPP(s) SIH
- Traits Démog. *(nom, prénom,…)*

➔ Tri par niveau de confiance

Traçabilité des actions utilisateurs sur les deux systèmes K-Process et Krypton

En pratique : recherche de l'identité

⇨ En se basant sur l'identité du patient définie dans K-Process, diverses recherches sur Krypton permettent de proposer un ou plusieurs résultats

En pratique : affichage d'un examen

⇨ *L'examen est alors affiché quelque que soit son site de stockage réel*

	Date de l'examen	Type / modalités	Auteur / Auteur du CR	Nom de l'examen	
☐	23/03/2021	\DX\	[redacted]	RADIO BASSIN + HANCHE D	
☐	25/11/2020	\DX\SR\	[redacted]	RADIO HANCHE D F+P	
☐	31/08/2020	\CR\	[redacted]	RADIO ADULTES BILAN	
☐	19/06/2020	\DX\	[redacted]	RADIO FEMUR D F+P	
☐	19/06/2020	\DX\	[redacted]	RADIO BASSIN + HANCHE D	
☐	30/04/2020	\DX\	[redacted]	RADIO HANCHE D F+P	
☐	30/04/2020	\US\SR\	[redacted]	ECHO PONCTION MEMBRE SUPERIEUR	

× Fermer

En pratique : affichage de deux examen

⇨ *Mode comparaison (certains prérequis côté Krypton)*

En pratique : pré-chargement

⇨ *L'examen est alors associé à la pré fiche : le jour de la RCP inutile de rechercher à nouveau le patient*

⇨ *Un ordre de rapatriement de l'examen vers le serveur central Krypton est émis : + de fluidité en RCP*

Communication

Complexe pour un utilisateur car idéalement il doit prendre en compte :

- L'ergonomie de l'application
- *« Est-ce que les établissements autour de moi sont raccordés ? »*
- Connexion E-CPS / CPS / appel contextuel nécessaire

➔ Pages web dédiées sur le site du projet DCC + une vidéo didactique

➔ 1 newsletter de lancement vers tous les utilisateurs (mai 2021)

➔ Des communications / territoires en fonction des raccordements des établissements

Déploiement et perspectives

- 19 structures productrices d'images raccordées à Krypton *« avec envoi d'antériorités »* sur 87 adhérents
- Démarrage été 2021 : 3 RCP utilisatrices régulières (environ 60 recherches d'identités Krypton)
- Démarrage prévu sur 2 autres 3C à l'automne
- *ARS très présente, réunions de suivi régulières*

https://dcc.onco-nouvelle-aquitaine.fr/acces-a-limagerie-regionale-krypton/

Questions?

Remerciements