

Alban Bailliez, Caroline Bercez, Paul Chaillou, Loïc Gaillandre, Laetitia Lemoine, Sophie Mazereeuw



OBJECTIFS

Le projet Spider a pour objectif de :

- Eviter les contraintes liées au chargement des images sur CD
- Permettre un accès à distance aux images en RCP dans l'ensemble de la Région
- Augmenter la qualité de la prise de décision en disposant de tous les examens nécessaires

MATERIELS ET METHODES

Le développement du système de SPIDER s'est appuyé sur l'expertise de radiologues et de médecins nucléaires d'ONCOMEL et de la cellule de R&D d'INOVELAN.

L'étude des besoins de radiologues a permis d'identifier un mode d'accès à l'imagerie répondant aux besoins en RCP. Après une phase de test par les professionnels d'ONCOMEL, lors du déploiement du DCC et de la migration de l'organisation de RCP ONCOMEL, le système SPIDER a été mis en place sur le DCC régional ONCO NPDC depuis le 1er juillet 2016.

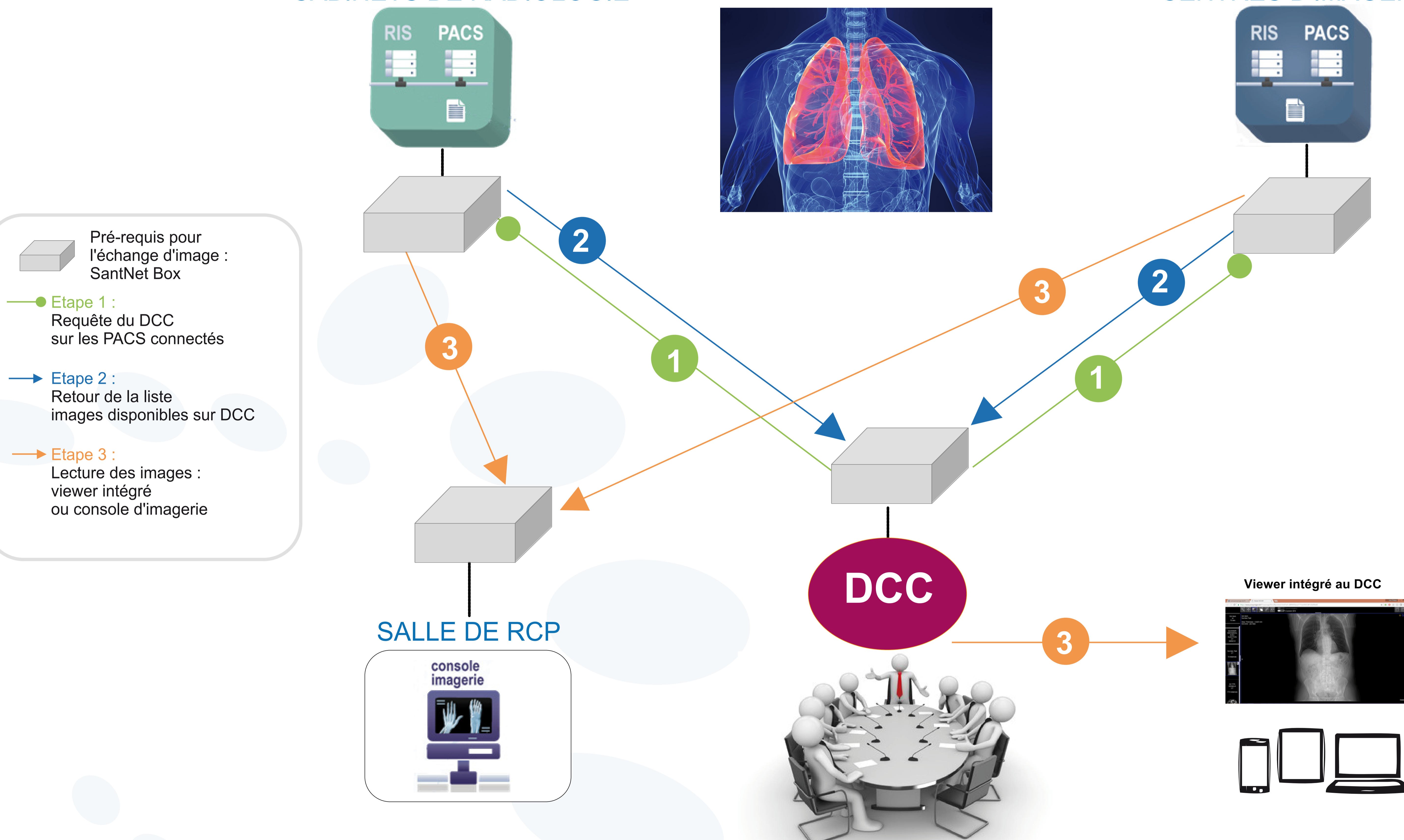
Ce projet est maintenant piloté conjointement entre ONCOMEL, le RRC et les 3C de la région. Des comités opérationnels réguliers permettent d'améliorer régulièrement l'outil.

RESULTATS

- ➔ 6 cabinets d'imagerie reliés au DCC
- ➔ Objectif : 50 sites d'imagerie connectés avec le DCC
- ➔ Fonctionnement en mode pull
(requête aux PACS reliés au DCC par rapprochement de l'identité du patient)

CABINETS DE RADIOLOGIE

CENTRES D'IMAGERIE



CONCLUSION

Un plan de déploiement sur l'ensemble de la région est en cours afin d'accéder à l'imagerie pour l'ensemble des professionnels rattachés aux 13 organisations de RCP du NPDC.

En vue de son déploiement régional, les acteurs ont produit un guide d'utilisation permettant la formation des professionnels et reprenant les critères de sécurité d'accès des données en vue d'optimiser son utilisation à une large échelle.

