

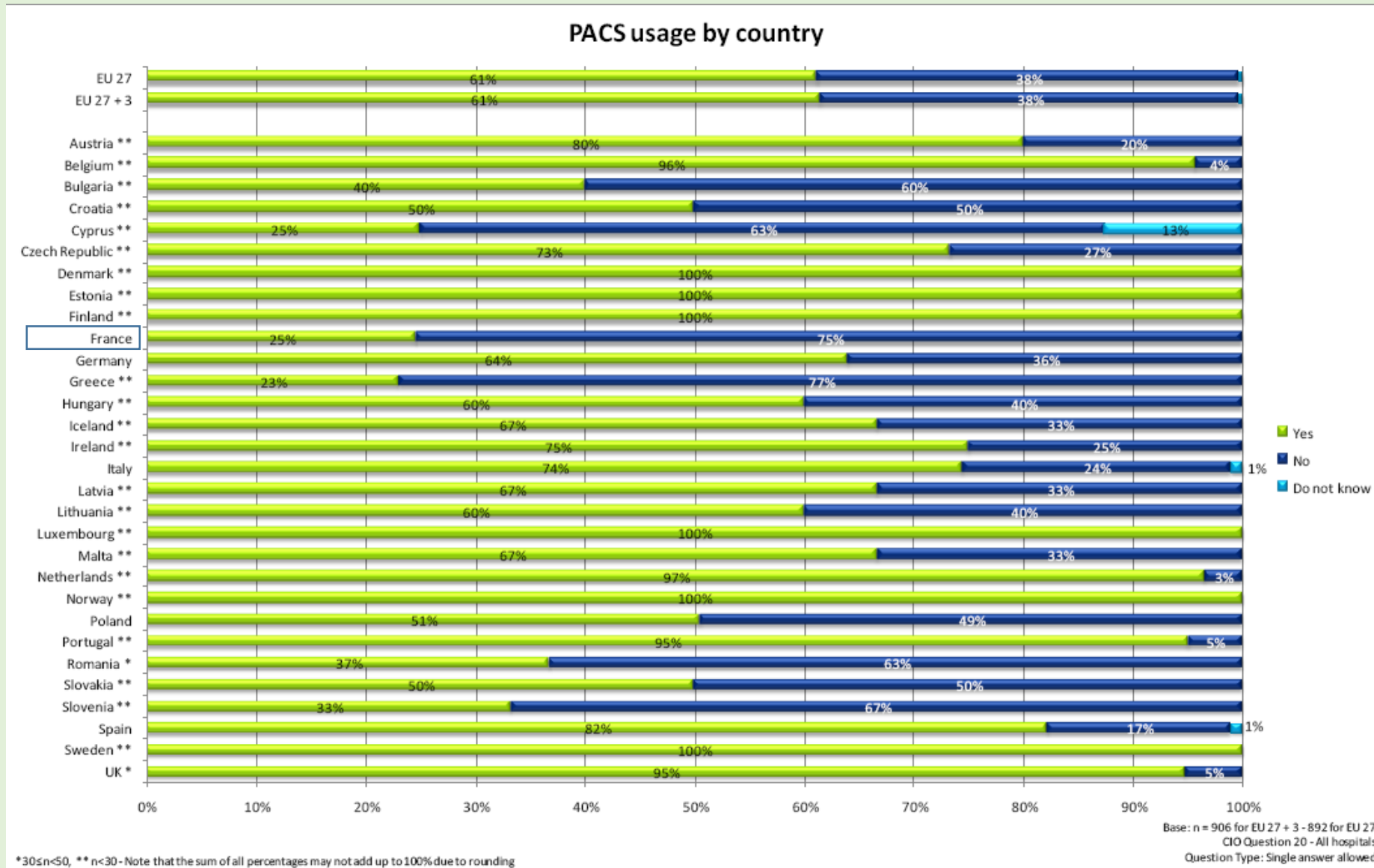
Exemples de mise en cohérence de projets existants avec le nouveau SDSI

De Région Sans Film Vers S-PRIM

Christophe COUVREUR, Directeur de Programme Production de soins, GCS D-Sisif



Constat de départ - PACS en Europe en 2008



Enjeux et objectifs définis (1/2)

Mettre en œuvre un service mutualisé de RIS, PACS et archivage

- Incluant la diffusion contrôlée et sécurisée des examens à l'intérieur et l'extérieur des établissements producteurs d'images
 - Pour réduire la production de support matériel (film, papier)
- Déployée, hébergée et exploitée par un opérateur spécialisé
 - Pour assurer un maintien en condition opérationnelle et des niveaux de service élevés
- Dans un modèle de type SAAS avec facturation liée à l'utilisation du service
 - Pour améliorer une meilleure maîtrise des coûts

Enjeux et objectifs définis (2/2)

Proposant

- Des espaces numériques indépendants pour chaque établissement adhérent
 - Pour respecter la confidentialité des données
- Un déploiement du programme rapide et industrialisé
 - Pour permettre le raccordement d'un grand nombre d'établissements

• Région Sans Film - le modèle

Portail médecin
de ville

Système de
partage inter
structures

Services collaboratifs

ORANGE

RIS

PACS

Archivage

Services métier

Administration, intégration, exploitation

Services infogérance

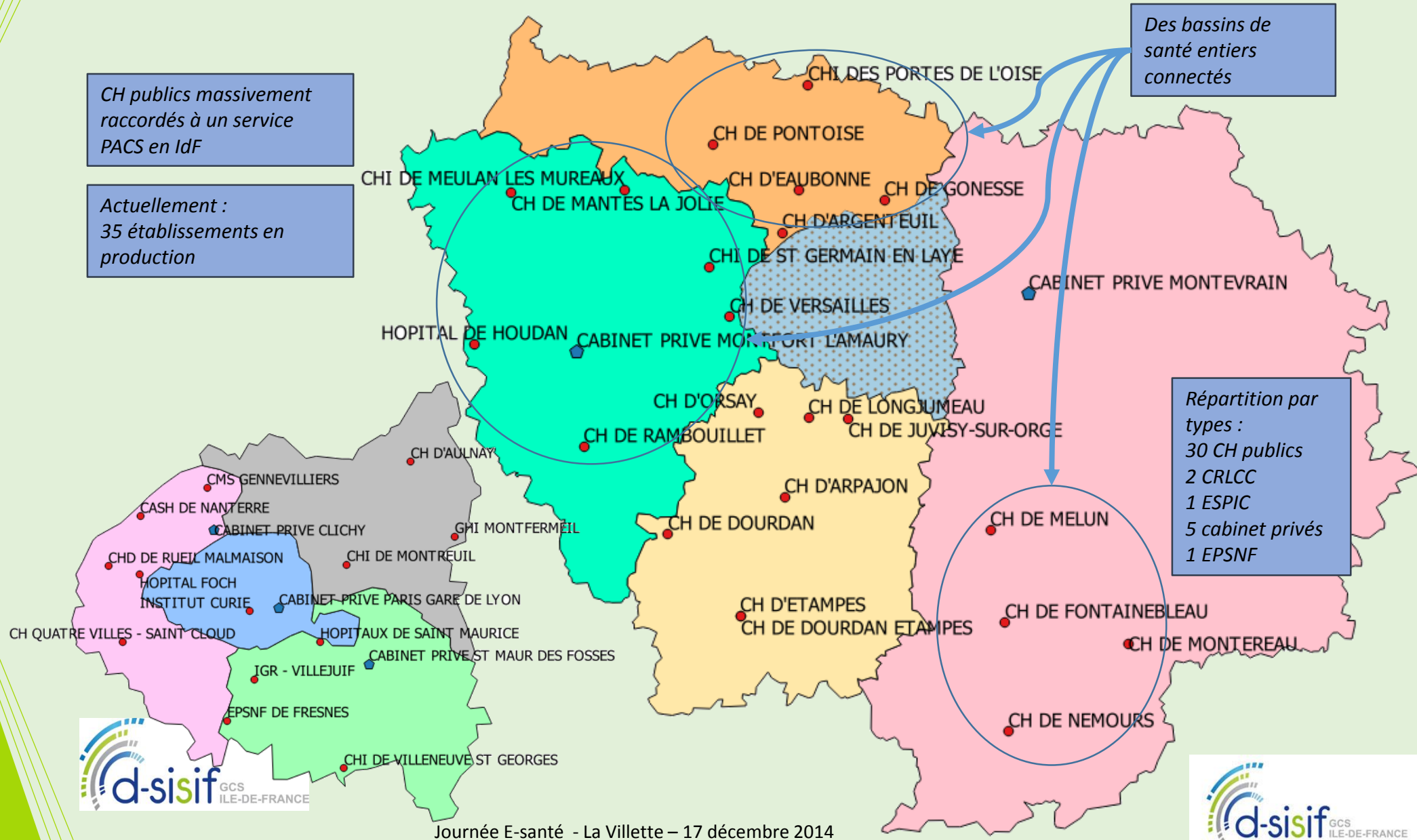
Hébergement (HDS)

Services infrastructure

Réseau dédié

Services réseau

Bilan général (1/2): 39 sites, 6.2 Millions d'examens



Bilan Général (2/2)

- Forces
 - Simplicité de lecture (3 unités d'œuvres, 3 prix)
 - Forte industrialisation du modèle
 - Un mécanisme des SLA juste et incitatif
 - Interlocuteur industriel unique (responsabilité claire)
 - Centré sur l'objectif
- Faiblesses
 - Peu d'évolutions
 - Pas assez de niveaux de services
 - Absence d'intégration dans l'ENRS
 - Maîtrise des sous-traitants
 - Faiblesse des services de collaboration
 - Accès Médecins de ville peu utilisé
 - Fonctionnalités de partages inter-ES peu mises en œuvre

La suite de Région sans film, les ENJEUX : « S-PRIM »

- Programme « Région Sans Film », lancé en 2008, se termine en Avril 2015
 - 39 établissements aujourd'hui raccordés au service
- Offrir une solution de continuité pour les adhérents au projet RSF
- Créer un climat propice à la mise en concurrence des industriels
- Acteurs RSF, et hors RSF, expriment de plus en plus fréquemment le besoin de disposer d'outils pour partager, échanger et post traiter
- Problématique commune à tous les producteurs d'images: la gestion des archives sur le long terme

Périmètre d'établissements potentiel

- 39 ES « RSF »
 - 30 ES publics
 - 2 CRLCC
 - 1 ESPIC
 - 1 centre médico-social
 - 5 cabinets de radiologie privés
- 36 autres ES ayant émis un intérêt auprès du GCS à date
 - AP-HP
 - 23 ES publics et ESPIC
 - 1 centre médico-social (Mutuelle)
 - 9 ES privés
 - 2 cabinets de radiologie privés

Périmètre des services potentiel

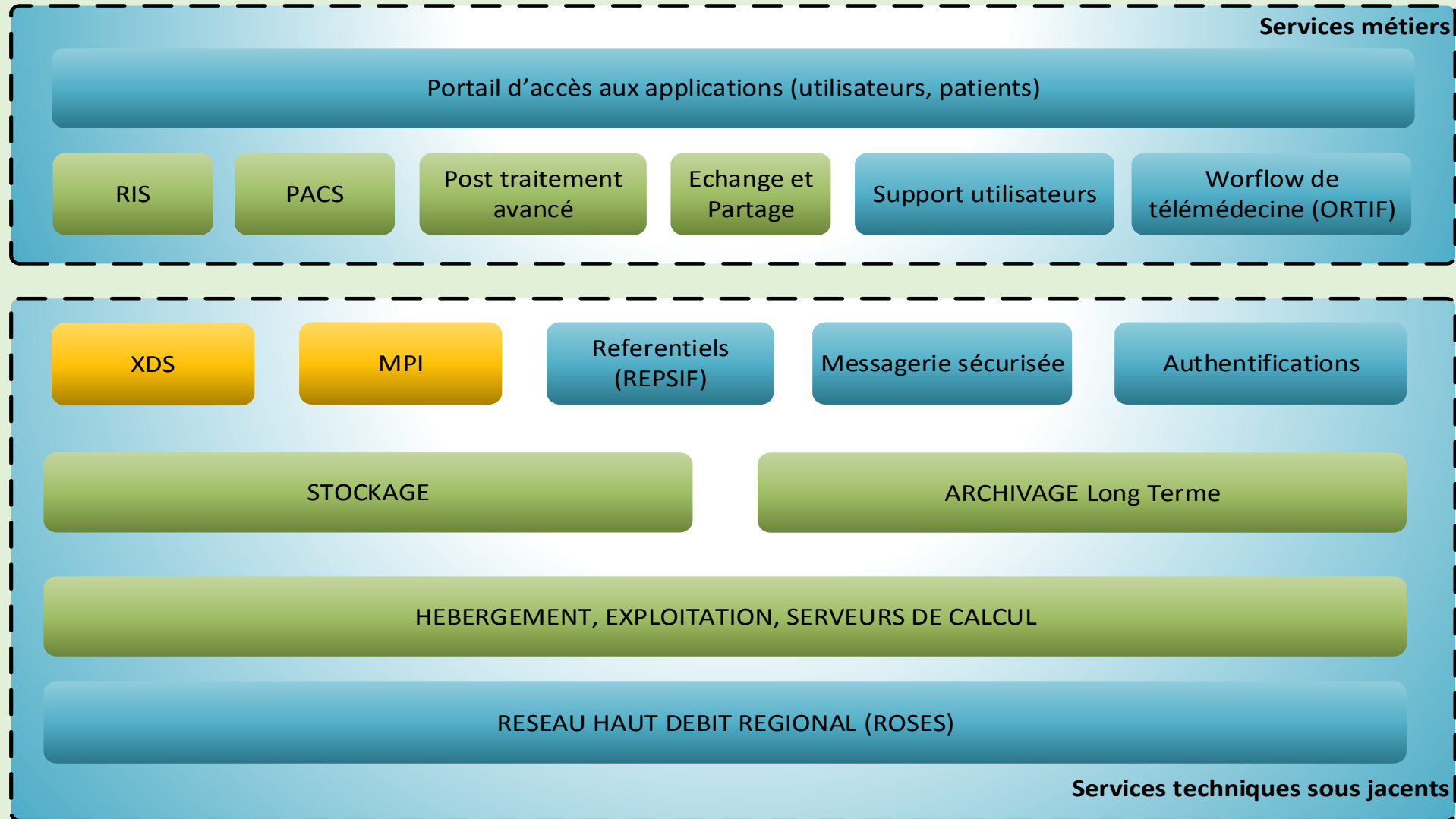
- Services métiers
 - PACS
 - RIS
 - Travail collaboratif
 - Post traitement d'images
- Services sous-jacents
 - Registre des examens (basé sur XDS)
 - Corrélateur d'identités
 - Gestion du consentement Patient
 - Socle commun d'archivage neutre comportant une couche de middleware « intelligente » permettant de standardiser les échanges (« Vendor Neutral Archivage »)
 - Restitution des archives (Réversibilité)
 - Hébergement et exploitation
 - Réseau
 - Serveurs de calcul et stockage
 - Récupération d'archives existantes

Périmètre des services potentiel

- Prérequis

- Concernant RSF : Maintien des services PACS, RIS et Archivage délivrés actuellement aux 39 ES
- Intégration à l'ENRS
 - MPI, référentiels Acteurs de santé et Etablissements
 - Portail d'accès
 - Utilisation du réseau régional haut débit
 - Messagerie sécurisée
 - Plateforme de télémédecine

Schéma d'urbanisation des Services S-PRIM || ENRS



Légende:

Service ENRS

Service S-PRIM

Service ENRS non encore disponible dont la gestion transitoire peut relever de S-PRIM

Merci de votre attention

Christophe COUVREUR

- christophe.couvreur@gcsdsisif.fr

Pierre-Mickael MAZARS

- pierre-mickael.mazars@gcsdsisif.fr