



Projet DMPath

Dossier Médical Anapath en ligne
Webservices

Version n°2 du cahier des charges - 01/02/09

Sommaire

Sommaire.....	2
Contexte et objectifs du document	3
Schéma de fonctionnement cible.....	4
Envoi de documents au DMPath	5
Mises à jour du document - Eléments de la nouvelle version	5

Contexte et objectifs du document

Le présent document doit servir de base de travail - dans le cadre du projet DMPATH - à l'élaboration d'une norme d'échange avec les systèmes de gestion de laboratoire (SGL).

Le module eCRFS permet la saisie d'un compte rendu standardisé en ligne ou son ajout via l'appel d'un webservice dédié.

Les différents webservices déjà disponibles dans le cadre du projet eCRFS sont les suivants :

- Ajout d'un compte rendu
- Recherche d'un patient dans la base de données eCRFS
- Ajout d'un patient dans la base de données eCRFS

Dans le cadre du projet DMPATH ces présents webservices vont être amendés et enrichis notamment par un webservice permettant la récupération dans un système tiers de comptes rendus ou autres documents stockés dans le dossier médical anapath en ligne.

Le présent document décrit :

- Le schéma des flux et du fonctionnement du DMPATH dans leur configuration cible
- Les spécifications techniques des différents webservices du DMPATH

Schéma de fonctionnement cible

Connexion et authentification au site du DMPath :

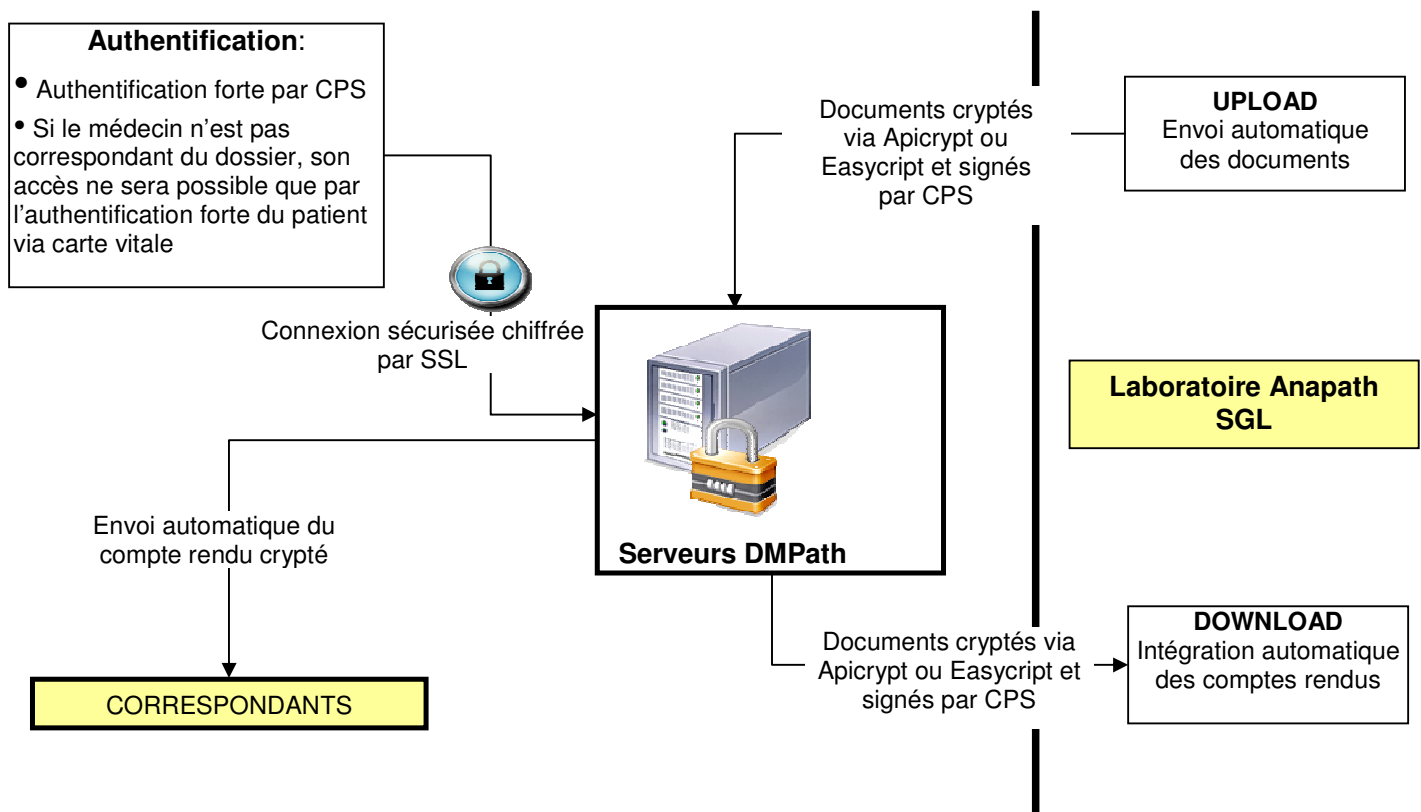
- Toutes les connexions au DMPath seront soumises à authentification
- L'authentification forte est possible par l'utilisation de la carte CPS
- Les fichiers échangés avec les SGL via les webservices seront cryptés via Apicrypt ou Easycrypt et les flux seront chiffrés via SSL

Ajout de documents au DMPath :

- Soit manuellement par le praticien connecté
- Soit via l'appel du webservices « ajout document »

Récupération de documents depuis le DMPath :

- Soit manuellement par le praticien connecté, s'il dispose des autorisations suffisantes pour accéder au dossier du patient
- Soit manuellement par le praticien connecté, à condition que le patient ce soit auparavant authentifié via sa carte vitale, s'il ne dispose pas des autorisations suffisantes
- Soit automatiquement par le DMPath qui envoie, par mail au format Apicrypt ou Easycrypt :
 - o les comptes rendus ajoutés au dossier du patient
 - o des mails de notification contenant le lien vers le nouveau document ajouté



Envoi de documents au DMPPath

Le mode de communication proposé aux SGL est l'utilisation de l'envoi par messagerie sécurisée (Apicrypt ou Easycrypt). Le format retenu pour le message est Hprim Net, norme CDAR2 (HL7). Il sera accompagné en pièce jointe du document à ajouter au DMPPath.

Le document joint pourra être accompagné de la signature CPS.

Structure du fichier HPRIM

L'identifiant du patient, de l'émetteur et des destinataires sera contenu dans l'en tête du fichier Hprim. Le fichier transmis permettra également d'isoler le ou les codes ADICAP ou éventuellement SNOMED.

Mises à jour du document - Eléments de la nouvelle version

PAGE	CHAPITRE	DETAIL	QUI
3	Contexte	Suppression lien au module eCRFS	DKO
4	Schéma	Remplacement du schéma	DKO
5 à 7	Webservices	Suppression des chapitres non complets et intégration à la V3	DKO