

Modalités d'accès aux données du PMSI 2015

Contexte

- Rapport Bras : septembre 2013
- Commission nationale « Open data en santé » : été 2014 à printemps 2015
 - Nécessité de renforcer la sécurité de la diffusion et de l'utilisation des données PMSI afin de se prémunir contre un risque de réidentification des patients
- Suite à ces conclusions, l'ATIH a mis en œuvre une solution transitoire (téléchargement), puis pérenne de mise à disposition des données

Rappel

- Données 2013 diffusées en fin avril 2014 sur CD
- Données 2014 diffusées en juin 2015 à travers une solution de téléchargement sécurisé avec engagement personnel des utilisateurs sur la non réidentification

Pour les données 2015, suite à la publication de la loi de modernisation de notre système de santé (article 193) le 26 janvier 2016, mise en place de l'accès aux données PMSI par l'intermédiaire de dispositifs sécurisés (la diffusion par CD ou téléchargement n'est plus possible, ni l'export sur un poste local des bases, ou d'un sous-ensemble des bases)

- L'ATIH
- Le CASD
- Solution ad hoc
- Le SNIIRAM

Solutions proposées aux acteurs 1

Solution ATIH :

Sont éligibles :

- Les acteurs institutionnels
 - ARS
 - Ministère
 - Agences Nationales
 - Fédérations
 - Etablissements

- Les chercheurs

Solutions proposées aux acteurs 1

Solution ATIH

Principales caractéristiques :

- Accès avec authentification forte (OTP) par HTTPs à un espace sécurisé (« bulle ») ATIH
- Session sur poste de travail dans la bulle
- Accès à un serveur SAS distant avec l'outil SAS Enterprise Guide (interface graphique)
- Traçabilité par conservation des logs et mise en place d'un outil d'enregistrement vidéo des sessions
- l'exportation de données brutes sur un poste local n'est plus autorisée mais possibilité de récupérer les résultats de traitements
- Gratuit

Solutions proposées aux acteurs 1

- Mise en place par l'ATIH d'une quinzaine de sessions de formation à l'outil
- Marché d'accompagnement des ARS et Fédérations
- Mise en place au 2^{ème} semestre d'un club utilisateurs

Solutions proposées aux acteurs 2

CASD dans le cadre d'un MAPA avec l'ATIH

Sont éligibles :

- Les sociétés privées

Solutions proposées aux acteurs 2

CASD dans le cadre d'un MAPA avec l'ATIH

Principales caractéristiques :

- Terminal dédié loué au CASD (SD-Box)
- Accès par l'intermédiaire d'un réseau privé virtuel (VPN) chiffré à une machine virtuelle dédiée au projet de l'utilisateur
- Traçabilité des entrées et des sorties : passage par un sas obligatoire avec conservation des fichiers pour contrôle a posteriori
- Nécessité de mettre en place un contrôle physique des fichiers sortis ; l'exportation de données brutes sur un poste local n'est plus autorisée mais possibilité de récupérer les résultats de traitements

Solutions proposées aux acteurs 3

Solution ad hoc :

- Mise en place par des sociétés pour leur besoin propre
- Une solution potentiellement différente par société
- Actuellement une seule société a une solution « validée » (validation définitive par audit non encore réalisée)

Solutions proposées aux acteurs 3

Solution ad hoc :

Principales caractéristiques :

- 2 sociétés en jeux :
 - Société A proposant l'hébergement sécurisé avec accès distant
 - Société B désirant accéder aux données qui passe un contrat avec A
- Le dispositif comprend :
 - Accès avec authentification forte (OTP) par HTTPs à bulle propre
 - Session sur poste de travail dans la bulle accédant aux outils propres de traitement
 - Traçabilité par conservation des logs et mise en place d'un outil d'enregistrement vidéo des sessions signé et transmis à l'ATIH
 - L'exportation de données brutes sur un poste local n'est plus autorisée mais possibilité de récupérer les résultats de traitements
 - Gestion des sorties à travers un sas avec conservation des fichiers.
 - Coûts estimés par B pour la première année 70K€

Alimentation des sites d'accès

Pour l'ensemble des sites cette alimentation est réalisée par l'intermédiaire d'un téléchargement sécurisé avec traçabilité de la réception

- SNIIRAM à la charge de la CNAMTS
- CASD assurée suivant un dispositif spécifique
- Système ad hoc : Récupération et visualisation par l'ATIH des traces de la récupération par la société hébergeur dans la bulle.

**Agence technique de l'information
sur l'hospitalisation**

117, bd Marius Vivier Merle 69329 Lyon cedex 03

Téléphone : 04 37 91 33 10

Fax : 04 37 91 33 67

www.atih.sante.fr