

SRD
10.01

Santé

Restauration

Diététique

Le logiciel des professionnels de la restauration & de la nutrition de santé

5 modules
logiciels intégrés adaptés à la mobilité







Interface

viewer

 du Système d'Information


SYSTEMES D'INFORMATION

Le CHU de Nancy signe un accord de dix ans avec Philips sur l'informatisation de l'imagerie

#IA #Imagerie #SIH

17/07/2019 0 45

NANCY (TICSanté) - Le CHU de Nancy a signé un "accord stratégique" de dix ans avec Philips afin d'utiliser l'outil de stockage et de partage de documents d'imagerie Philips IntelliSpace et la solution d'intelligence artificielle (IA) Illumeo pour "optimiser l'environnement de diagnostic du radiologue", a expliqué le 16 juillet à TICSanté Pascal Dussert, directeur solutions informatiques de Philips France.

L'établissement nancéen a choisi Philips dans le cadre d'un **marché ouvert par le Réseau des acheteurs hospitaliers (Resah)** sur le système d'information de radiologie (RIS), le Pacs (Picture Archiving and Communication System) et l'archivage neutre (VNA).

L'outil Philips IntelliSpace Universal Data Manager, à la fois Pacs et VNA, va lui permettre de moderniser un système d'information "vieillissant" et sera déployé à l'échelle du groupement hospitalier de territoire (GHT) Sud Lorraine, dont le CHU est l'établissement support, a rapporté Pascal Dussert.

Il doit être déployé "d'ici la fin de l'année" au CHU de Nancy, puis au CH de Toul et à l'Institut de cancérologie de Lorraine (ICL) qui sont aussi producteurs d'imagerie, a-t-il ajouté. L'ensemble du GHT réalise en moyenne 450.000 examens d'imagerie par an.

"L'offre de services" de Philips comprend une infogérance complète de la solution, l'évolutivité logicielle et un "accompagnement continu" pour l'intégration de nouvelles fonctionnalités, a mis en avant le directeur solutions informatiques de Philips France.

Elle permettra au GHT Sud Lorraine de se doter d'outils pour stocker et traiter d'autres informations que les données de radiologie aux formats Dicom et non Dicom. "Au fur et à mesure que les cliniciens voudront intégrer à l'archivage la cardiologie, la dermatologie, l'ophtalmologie ou l'anatomopathologie, ou même le séquençage génétique, nous pourrons mobiliser des équipes pour répondre à leurs besoins", a expliqué Pascal Dussert.

L'ensemble des données resteront hébergées sur les sites des établissements.

L'utilisation de la solution Illumeo devrait quant à elle débiter entre la fin de l'année et début 2020, le temps d'assurer son déploiement technique et de former les radiologues à son utilisation.

RECEVEZ TOUS LES JOURS
l'actualité des nouvelles technologies de santé

Votre adresse Email...

JE M'INSCRIS À TICSANTÉ

A NE PAS MANQUER



La réalité virtuelle pour accompagner les personnes âgées ou handicapées

07/12/2019



"Nous devons mieux capter les gains liés au pilotage par les données de santé" (David Gruson)

LES OFFRES

Consultant en Système Décisionnel (H/F)

 Auvergne-Rhône-Alpes
DEDALUS France


Technicien Développeur Opérationnel (H/F)

 Grand Est
DEDALUS France


Administrateur Système et Réseaux e-santé (H/F)

 Île-de-France
Euris


Jeune Docteur SI e-santé (H/F)

 Île-de-France
Euris


Expert Technique Open source (H/F)

 Nouvelle-Aquitaine
AGFA Healthcare France


L'intelligence artificielle pour aider le radiologue

Le CHU de Nancy sera le premier établissement de santé d'Europe à faire appel "en routine" à Illumeo. Il a déjà travaillé avec Philips au développement d'une suite complète d'outils d'IA pour détecter précocement des signes de détérioration de patients hospitalisés en unité de soins conventionnels, rappelle-t-on.

Illumeo est issu de la recherche en intelligence artificielle du groupe Royal Philips qui a ouvert en 2018 en France un centre de recherche sur l'IA appliquée à la santé.

Il permet d'exploiter des données issues de plusieurs sources (images, comptes rendus, résultat de biologie, etc.) pour "rendre plus fluide l'environnement d'interprétation du radiologue", a expliqué Pascal Dussert. Il peut par exemple proposer automatiquement la meilleure coupe et comparer l'imagerie avec un cliché pris précédemment pour identifier des évolutions.

Philips entend continuer à développer cet outil avec des fonctionnalités des "algorithmes d'aide à l'interprétation pour la détection de pathologies précises", a assuré Pascal Dussert. Toutes ces évolutions seront "proposées et disponibles pour le CHU de Nancy", a-t-il ajouté.

Les bénéfices d'Illumeo en matière de temps gagné par les radiologues ainsi que la fiabilité et la variabilité de ses résultats sont en cours d'évaluation au sein du CHU de Lille, rappelle-t-on. Les résultats de cette évaluation devraient être publiés "en fin d'année", a indiqué Pascal Dussert.

Raphael Moreaux

raphael.moreaux@apmnews.com



EN BREF

L'AP-HP lance une étude nationale pour évaluer l'efficacité de la cigarette électronique

L'Assistance publique-hôpitaux de Paris (AP-HP) lance une étude afin d'évaluer et comparer l'efficacité des cigarettes électroniques par rapport à un médicament, la varénicline*, dans l'arrêt du tabac, a-t-elle annoncé dans un communiqué du 30 octobre.

08/11/2018

0 163

E-SANTÉ

Pharmagest accélère la diffusion de ses services numériques de santé

(Par Raphaël MOREAUX)

PARIS, 19 octobre 2018 (TICSanté) - La société Pharmagest (groupe Welcoop) est entrée dans "l'ère des partenariats" avec les différents acteurs de santé afin d'accélérer le déploiement de ses services numériques de suivi des patients et de coordination des professionnels de santé, a expliqué à TICSanté son directeur général, Dominique Pautrat, à l'occasion de la présentation des résultats semestriels du groupe.

[#Données](#) [#Médicament](#) [#DMP](#) [#DossierPatient](#) [#Gerontechnologie](#) [#M-santé](#)
[#IoT](#) [#SIH](#) [#SiteWeb](#) [#Domicile](#) [#Télémedecine](#)

19/10/2018

0 363

[Toutes les offres d'emploi](#)



Découvrez le site de référence sur la transformation numérique des industries de santé

DÉCOUVRIR LE SITE

ÉVÉNEMENTS

Sommet European AI for Health
Le 05/09/2019

7èmes Rencontres du progrès médical
Le 10/09/2019

Université des déserts médicaux et numériques
Du 20/09/2019 au 21/09/2019

[Tous les événements](#)

[Proposer un événement à l'agenda](#)