

Lettre d'informations : Novembre 2024

1. IHE Europe

Pour vous inscrire à News Pulse, le canal d'informations officiel d'IHE Europe :  

N'hésitez pas à vous rendre sur la chaîne YouTube d'IHE Europe :  

Pour rester informé, il y a aussi le site Gazelle   les canaux X   et LinkedIn  

- **Nouvelle collaboration IHE-Europe et HL7 Europe.**



IHE-Europe et HL7 Europe s'unissent pour favoriser l'échange sécurisé de données de santé en Europe, soutenant la transformation numérique dans le cadre de l'Espace Européen des Données de Santé (EHDS). Un comité technique commun sera créé pour bénéficier à l'écosystème de la santé numérique européen.



János Vincze (IHE-Europe) souligne : « L'EHDS permettra à l'Europe de progresser en santé numérique, améliorant la vie des patients et l'accès aux données. »



Giorgio Cangioli (HL7 Europe) ajoute : « Nous sommes impatients de renforcer notre collaboration pour offrir des solutions concrètes à nos parties prenantes. »

- **Les Webinaires mensuels d'IHE-Europe !**

Programmé à 13h

Inscription gratuite :



La session du **vendredi 22 novembre** a pour thématique :

Comment les projets de l'UE collaborent en faveur de l'espace Européen des données de Santé (*European Health Data Space*)

Les enregistrements des précédents Webinaires sont visibles sur le site :



- **2^{ème} sommet européen des experts de format d'échange EHR (EEHRxF)**

Ce sommet a eu lieu le **13 novembre** à Bruxelles.



XpanDH a proposé cet important événement en collaboration avec la Commission européenne, le projet Xt-EHR et le projet xShare.

Les échanges intéressants ont permis d'explorer l'avenir de l'interopérabilité en santé et des formats d'échange de dossiers médicaux électroniques.

De plus amples informations sur le futur de ces thématiques seront prochainement disponibles.

- **Et n'oubliez pas, le Connectathon IHE-Europe 2025 à Vienne en Autriche du 23 au 27 juin 2025**



2. IHE International

- **Connectathon IHE Nord-Américain 2025.**



Prévu du 3 au 7 février 2025 pour la première fois au Canada, cet événement tirera parti de plus de 25 ans d'expérience en tests d'interopérabilité. Que vous soyez un leader d'entreprise ou un développeur de produits, cette édition du Connectathon a quelque chose à offrir.

Au programme : l'événement de tests IHE Connectathon, le Pan-Canadian Projectathon, l'IHE Plugathon, les Experience Days, ainsi que d'autres opportunités majeures pour les acteurs de la santé numérique en Amérique du Nord de rencontrer des responsables industriels, gouvernementaux et des prestataires de soins de santé.

En participant au prochain Connectathon IHE North America, les fournisseurs de solutions de santé peuvent tester leur conformité aux normes IPS et **obtenir le label de certification IHE**.





Ce label atteste de la capacité de votre solution à interopérer avec d'autres systèmes de santé, améliorant ainsi la qualité des soins et la sécurité des patients.

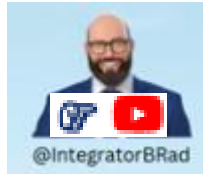
Pour tester votre solution, les inscriptions sont prolongées jusqu'au 11 Décembre 🌐 🌐

Pour s'inscrire aux conférences « IHE Experience Days » 🌐 🌐





● Révolution de l'imagerie médicale : IHE Radiology mise sur l'IA.

Les récents profils développés par le domaine IHE Radiology portent sur l'intégration de l'IA dans l'aide au diagnostic en imagerie. Ceux-ci incluent :

- **AI Results (AIR)** : Spécifie la gestion des résultats d'analyse d'images avec des formats standardisés.
Pour le consulter  .
- **AI Workflow for Imaging (AIW-I)** : Couvre la gestion, l'exécution et le suivi des outils d'IA pour l'imagerie.
Pour le consulter  .



Ecoutez les explications d'@IntegratorBrad pour en savoir plus !

- **Interactive Multimedia Report (IMR)** : Précise l'encodage et la présentation de comptes-rendus interactifs avec des contenus multimédias.
Le guide FHIR  .
- **Integrated Reporting Applications (IRA)** : Facilite l'échange de données et la synchronisation des contextes entre les applications utilisées lors des rapports, via FHIRcast.
Le guide FHIR  .

Un livre blanc détaillant l'intégration de l'IA a récemment été publié dans la revue Radiology. Ces profils, ainsi que l'ensemble des profils IHE pour la radiologie, seront proposés pour tests lors de la semaine du Connectathon IHE en Amérique du Nord à Toronto.

● Nouveaux profils en perspective pour la Radiologie.



Le comité de planification du Domaine Radiology met à l'étude 3 nouveaux profils pour l'année à venir :

- Point-of-Care Ultrasound EBIW (POCUS-EBIW) Extensions:

L'intégration des échographies au point de soins (POCUS) est freinée par un manque de standardisation et des systèmes inefficaces. Bien que le profil IHE EBIW couvre certains besoins, il ne répond pas aux exigences clés telles que la facturation, les autorisations POCUS et les workflows de formation clinique. L'objectif est de trouver une réponse adaptée à ces défis pour assurer une intégration fluide et complète.

Le draft  .

- **AI Results Approval for Imaging (AIRAI):**

La validation est essentielle pour le succès de l'IA en radiologie. Elle doit être enregistrée pour garantir la qualité professionnelle, la confiance des prescripteurs et répondre aux exigences réglementaires. Cela inclut les tests d'acceptation, la validation par les radiologues et le suivi continu des performances. Le défi sera de simplifier ces processus tout en répondant aux attentes cliniques et réglementaires.

Le draft  

- **Cross-Community Access for Imaging (XCA-I.b):**

Le profil XCA-I utilise actuellement la transaction RAD-75 basée sur SOAP pour récupérer des images DICOM. Depuis, les spécifications DICOMweb (REST) et des profils modernes comme MHD et WIA (via RAD-107) ont été introduites pour simplifier l'accès aux images. Une mise à jour pour intégrer RAD-107 dans XCA-I a été envisagée, mais cela maintiendrait une dépendance à SOAP, désormais obsolète. Il est donc proposé de créer un nouveau profil XCA-I.b, reposant entièrement sur des services REST modernes pour une adoption simplifiée et adaptée aux déploiements actuels.

Le draft  



Pour plus d'information sur le fonctionnement du comité de Planification.  

Prochaine étape : Etude par le comité technique du domaine

- **LACPASS Connectathon**

En octobre, IHE Catalyst a organisé le troisième Connectathon régional LACPASS/RACSEL à Bogotá, en Colombie.

Cet événement a rassemblé des participants de 18 pays d'Amérique latine pour tester l'interopérabilité des systèmes de santé IT. Les tests ont porté sur différents cas d'usage, notamment la continuité des soins transfrontaliers et les certificats de vaccination numériques.

Ce Connectathon s'inscrit dans le cadre de la feuille de route numérique de santé panaméricaine (PH4H).

Pour en savoir plus, consultez le site web de RACSEL  

- **Candidature au poste de directeur général de l'IHE** (publiée le 3/10/2024)

IHE International recherche une personne expérimentée et stratège pour occuper le poste de directeur général. Cette personne sera responsable de la conception et de la mise en œuvre de la stratégie, de la coordination et de l'évaluation du développement des profils IHE, de la mise en place de partenariats à valeur ajoutée avec tous les acteurs ainsi que de la supervision des opérations d'IHE International.

Les candidats idéaux doivent disposer de solides compétences en communication et en gestion, de flair pour la mise en place et la poursuite de partenariats efficaces et une expérience au sein de la communauté de développement des normes informatiques en santé et en santé numérique.

Si vous êtes prêt à avoir agir pour l'écosystème en santé, postulez dès aujourd'hui et aidez-nous à façonner l'avenir d'IHE International.

Accès au profil de poste : https://www.ihe.net/about_ihe/jobs/

Candidatures et CV à envoyer à secretary@ihe.net

• Représentants généraux au Conseil d'administration d'IHE- International

Nous sommes ravis de vous annoncer que Charles Parisot (InteropEhealth) et Laura Bright (LJB Consulting, Inc.) ont été reconduits à leur poste de représentants membres généraux au Conseil d'administration International d'IHE. Leur expertise et leur engagement au service de notre organisation ont une fois de plus été plébiscités.

Encore toutes nos félicitations à tous les 2.

3. Interop'Santé

Pour rappel, IHE France est une des composantes d'Interop'Santé au même titre qu'HL7 France/FHIR, H' et PN13.



Si vous souhaitez contribuer aux travaux menés par Interop'Santé, n'hésitez pas à contacter les personnes en charge des différents GT



• Le groupe de travail « Gestion patient » IHE PAM

Publication de IHE PAM France 2.11.1 et des contraintes sur les types de données en 1.8.1 .

Yohann Poiron vient de publier deux documents que vous pouvez retrouver via ce lien :

<https://github.com/Interop-Sante/ihe.iti.pam.fr/tree/main/Publication>

1. IHE_FRANCE_PAM_National_Extension_v2.11.1.pdf
2. IHE_France_Constraints_on_HL7_data_types_for_ITI_V1.8.1.pdf

Le résumé des modifications apportées est le suivant :

- **Identification des structures** : Précisions sur l'utilisation de l'identifiant national des structures (idNat_Struct) et modification des exemples. À terme, suppression des identifiants tels que Finess, Fineg, et SIRET au profit du idNat_Struct.
- **Identification des PS** : Introduction de l'identifiant national des professionnels de santé (IDNPS) dans le segment XCN, avec la clarification de l'utilisation du RPPS et ADELI. Objectif futur : remplacer ces identifiants par l'IDNPS.
- **Corrections et précisions** :
 - Correction d'erreurs sur la description du segment ZFV-2.
 - Correction d'une erreur de frappe à la page 35 du document IHE PAM 2.11.
 - Clarification sur certains segments spécifiques "Z".
 - Modification de la cardinalité des champs ZFA-10 et ZFA-12 (0..1).
- **Télésurveillance médicale** : Ajout d'une nouvelle classe de venue, "V", pour représenter la télésurveillance médicale dans la table 0004.
- **Consentement du patient** : Clarification des articles du CSP relatifs à l'alimentation et à la consultation de Mon Espace Santé / DMP. Les termes "opposition" sont remplacés par "consentement" dans le cadre de la consultation.
- **Autres modifications** : Alignement de la table ZFD-4 avec la table HL7 0136.

De plus, voici des informations complémentaires :

1. Vous retrouverez ici les issues (CP) ajoutées : <https://github.com/Interop-Sante/ihe.iti.pam.fr/milestone/3?closed=1>
2. Vous retrouverez ici la roadmap du projet : <https://github.com/Interop-Sante/ihe.iti.pam.fr/milestone/3>
3. Les éventuels retours sur les documents publiés sont à faire ici : <https://github.com/Interop-Sante/ihe.iti.pam.fr/issues>

Attention, la concertation était ouverte jusqu'au 28 octobre 2024.





- **Formations.**

De nouvelles dates disponibles jusqu'en juin 2025 pour booster vos compétences et vous préparer aux défis de demain avec une offre étoffée d'une initiation à l'interopérabilité des systèmes de Santé.

Toutes les informations  .

- **Le groupe de travail « Télésurveillance »**

Ce groupe de travail est toujours aussi actif. Il s'est constitué en différents sous-groupes pour aborder tous les aspects du sujet. Le **sous-groupe Résultats** travaille actuellement sur le projet "Partage de mesures produites par des équipements médicaux DM ou DMI (PoCD) utilisés en télésurveillance ou en contexte de soins". Vous pouvez toujours vous inscrire en contactant les animateurs à <https://groups.google.com/g/is-gt-telesurveillance>

Le calendrier des GT est consultable en ligne  .



N'hésitez pas à consulter le site de l'association pour d'autres informations interop.

Bonne lecture et comme toujours n'hésitez pas à nous soumettre vos idées ou vos remarques.



Cristina BERTINI

Direction du Numérique
CHU de Bordeaux / GIP ESEA.

cristina.bertini@chu-bordeaux.fr



Jean-François LAHAYE

co-président IHE France
Domaine utilisateurs.

CHU de Lille

jean-francois.lahaye@chu-lille.fr



Abdelmoula TAMOUDI

co-président IHE France
Domaine industriels.

KEREVAL

abdelmoula.tamoudi@kereval.com



Les précédentes éditions