

Lettre d'informations : Septembre 2025

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  

SAVE
THE
DATE

• Connectathon : Cap sur Bruxelles 2026 !



La semaine du Connectathon IHE Europe se tiendra du **23 au 27 mars 2026**, à « **The EGG** », un lieu emblématique au cœur de l'Europe. Comme chaque année, l'événement réunira éditeurs, établissements de santé et experts internationaux pour tester, affiner et valider leurs solutions d'interopérabilité — et faire progresser les échanges transfrontaliers de données de santé au bénéfice des patients.

Les préinscriptions sont ouvertes depuis le 15 septembre et se termineront le **5 Octobre**.
Se préinscrire, c'est bien plus que réserver sa place.

- Vous contribuez à organiser au mieux les sessions de test en indiquant les profils que vous souhaitez évaluer.
- Vous profitez d'un **tarif préférentiel** avec une réduction de 25 % sur les tarifs d'inscription.
- Vous contribuez à façonner l'expérience Connectathon 2026.

Feuille de route :

- **15 septembre 2025** → ouverture des préinscriptions (tarif -25 %)
- **6 octobre 2025** → ouverture officielle des inscriptions
- **7 octobre 2025** → annonce du Plugathon
- **14 novembre 2025** → clôture des inscriptions

Comme toujours, la semaine sera enrichie par les **IHE-Europe Experience Days**, les **Plugathons** et des **ateliers thématiques** dédiés à l'alignement des systèmes de santé numériques en Europe.

Ne manquez pas l'occasion de participer à cette nouvelle étape majeure pour l'interopérabilité en Europe : préinscrivez-vous dès maintenant !



Vous hésitez ? Découvrez tous les avantages d'une participation au Connectathon :

SAVE
THE
DATE

Ne manquez pas également le **30 Septembre de 15h à 16h**, la présentation en ligne « From Vienna to Brussels : A sneak peek at the 2026 IHE-Europe Connectathon » pour découvrir les nouveautés qui vous attendent pour cette nouvelle édition.



• Résultats du Connectathon 2025

Les derniers résultats de tests et le **Connectathon Seal** sont désormais en ligne. Ils offrent une garantie de fiabilité pour les acheteurs, une reconnaissance pour les éditeurs, et illustrent le rôle clé de l'interopérabilité validée dans la mise en œuvre de l'**Espace Européen des Données de Santé (EHDS)**.

• Nouveau Webinaire proposé par IHE Europe !

Le **17 octobre** prochain, participez au webinaire gratuit **IHE Europe**, à l'occasion d'une présentation exclusive de l'écosystème numérique santé national hongrois.

Explorez les coulisses de la digitalisation de la santé en Hongrie et repartez avec des idées inspirantes pour vos propres projets.

Programmé à 13h
Inscription gratuite



Les enregistrements des précédents Webinaires sont visibles sur le site :



• IHE Accelerator

Le programme IHE Accelerator est une initiative globale visant à aider les pays / organisations à adopter plus rapidement les profils IHE, en fournissant du soutien, des ressources, du mentoring, et en facilitant la mise en œuvre (par exemple via des projets pilotes, outils de test, partage d'expérience).

Il s'agit souvent d'une aide pour surmonter les obstacles techniques ou organisationnels (formation, compatibilité, intégration, gouvernance).

Pour chaque pays, c'est une opportunité : si des établissements ou des institutions veulent accélérer l'adoption des nouveaux profils (PERF, IID, mADX, etc.), ce programme pourrait être mobilisé.

IHE Europe propose d'appliquer ce programme à la mise en œuvre de l'EHDS (European Health Data Space), de manière à ce que les spécifications techniques soient basées sur :

- La **méthodologie IHE**.
- Les **profils IHE existants** ou nouveaux.

- Des spécialisations Volume 4 des cadres techniques pour les extensions nationales.
- Des spécifications de type "IHE Profile" pour les cas non couverts.

Cela permettra une mise en œuvre cohérente et testable via des événements comme les **Plugathons**, **Connectathons**, et **Projectathons**.

Parmi les projets européens sélectionnés par la Commission européenne et qui préfigurent le futur EHDS et auxquels participe également **IHE Europe** en partenariat avec **Kereval** :

- **myHealth@myHands**: qui vise à permettre aux citoyens d'accéder directement à leurs données de santé lorsqu'ils voyagent dans l'Union Européenne.
- **i2X** : qui a pour but d'optimiser l'usage des données de santé dans l'UE et de démontrer une mise en œuvre concrète de l'EEHRx (European Electronic Health Record Exchange Format).



Dans ce contexte, un **Mémoire d'Entente (MoU)** entre HL7 Europe et IHE-Europe permet un travail conjoint en renforçant leur collaboration dans le développement et l'implémentation des standards, en particulier pour harmoniser les efforts autour de FHIR, éviter les doublons, partager les retours d'expériences et accélérer l'adoption de solutions interopérables.

Les spécifications communes seront publiées sous le label **EURIDICE** (euridice.org)

** Pour rappel, HL7 développe les standards (HL7 v2, CDA, FHIR), IHE crée des profils d'intégration qui montrent comment utiliser ces standards dans des cas d'usage concrets.*

2. IHE International

Le planning des événements et comités :

• Nouvelles publications IHE.

- **Radiology – Mise à jour du Technical Framework – Rev 23.0 publié le 8 août** : qui intègre dans leur version finale les profils CT/MR Perfusion Imaging with Contrast (PERF) et Invoke Image Display (IID).
- **Radiology – Profil AI Results (AIR), Rev. 1.3 (trial implementation, 8 août 2025)** : nouveau supplément du cadre Radiology définissant comment les résultats d'analyse d'imagerie (incluant l'IA) peuvent être capturés, échangés, affichés. Intègre de nouveaux modules de contenu, transactions spécifiques, et enrichissement du glossaire.

→ **Utile pour préparer l'intégration future des résultats IA dans les flux PACS/RIS.**

- **Radiology – Encounter-Based Imaging Workflow (EBIW) Rev. 3.1** (trial implementation, publié le 19/06, utilisable depuis juillet) : extension du profil EBIW avec gestion des workflows "rencontre patient", intégration des appareils légers et échographie au point de service (POCUS), nouveaux acteurs et transactions pour mieux refléter les usages modernes.

→ **Pertinent pour les usages d'imagerie décentralisée, hors plateau technique classique.**

- **Radiology – Cross-Community Web-Based Access to DICOM Objects (XC-WADO)** – Trial implementation mise à jour publiée le 25/09/2025  .

Ce supplément en Trial implémentation permet l'accès web fédéré aux objets DICOM entre plusieurs communautés ou au sein d'une communauté élargie.

- **Radiation Oncology Technical Framework Volume1**, Rev. 3.0 – Final Text (septembre 2025) : Ce volume définit les *Integration Profiles* pour le domaine Radiation Oncology. Il a été mis à jour selon les Change Proposals (CPs) récents, réorganisé pour s'aligner sur le style/template actuel IHE, et incorpore le profil *Treatment Delivery Workflow II (TDW-II)*.  .

→ **Applicable dès maintenant dans les implémentations en oncologie radiothérapique.**

- **QRPH – Mobile Aggregate Data Exchange (mADX) – V3.0.0**, IG publié le 19/09/2025 :

Le supplément mADX permet la transmission de **rapports agrégés** (hebdomadaires, mensuels, trimestriels, etc.) entre établissements de santé et autorités sanitaires (districts, ministères, etc.). Il est conçu comme une **alternative au profil ADX** (Aggregate Data Exchange), en remplaçant le standard **SDMX** par **FHIR**, pour une meilleure évolutivité et interopérabilité.  .

● **Travaux / Propositions en cours (non finalisés).**

Domaine	Type de document / Phase	Ce qui est connu / à surveiller
Radiology	<i>Propositions de nouveaux profils (Brief Proposals / Detailed Proposals) pour le cycle 2025-2026</i> (wiki.ihe.net)	Parmi les propositions soumises cet été : • Imaging Diagnostic Report (Phase II) • Manifest-Based Access to DICOM Objects (MADO) • Radiation Exposure Monitoring – Patient (REM-PRDSR) • Radiology AI Metadata Index • Etc. Ces propositions vont être évaluées au cours des mois à venir (Sélection définitive début octobre) (wiki.ihe.net)
ITI (IT Infrastructure)	<i>Change Proposals (CPs) en cours</i> (wiki.ihe.net)	Le domaine ITI continue de recevoir des Change Proposals pour 2025-2026. Certains CPs sont déjà "Assigned" ou en cours de travail. Ces CPs visent à corriger, étendre ou améliorer des parties des Technical Frameworks (profils, transactions, etc.). (wiki.ihe.net)
QRPH (Quality, Research and Public Health)	<i>Ouverture de "Issues / Signifiant Changes" / Consultation sur les modèles de données de care continuity</i> (profiles.ihe.net)	Le comité technique QRPH sollicite des retours d'implémenteurs notamment sur quel modèle de données de "care continuity" (modèle de données de continuité des soins) sera préféré dans leur juridiction. Le modèle "de base" de IHE (Volume-3) s'appuie sur l'International Patient Summary (IPS), mais les modèles

Domaine	Type de document / Phase	Ce qui est connu / à surveiller
		nationaux ou régionaux existants peuvent être utilisés. Ceci est pendant que des “issues” sont ouvertes (GitHub) pour discussion. (profiles.ihe.net)

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



• Les Travaux en cours.

Voir le calendrier des GT consultable en ligne avec toutes les informations pour participer



○ GT Structure

Objectif : Définir le Guide d'implémentation FHIR pour permettre l'échange des données de structure interne des établissements de santé.

L'IG  Le lien GitHub 

○ GT Préadmission

Objectif : Définir le Guide d'implémentation FHIR – Préadmission Hospitalière en ligne

L'IG  Le lien GitHub 

• Travaux à venir

Avant l'été, 19 propositions de nouveaux sujets techniques ont été soumises à la commission technique de l'association. Après examen, le Conseil d'Administration en a retenu 6.

- PMSI & FHIR : élaboration d'un IG FHIR pour standardiser les échanges PMSI (Claim, Encounter, etc.).
- Serveur terminologie FHIR : mise en place d'un serveur compatible IG Publisher pour valider les jeux de valeurs nationaux.
- FHIR Permission & sécurité : exploration des mécanismes de gestion fine des accès et des droits (livre blanc / étude).
- Identité / Séjours / Mouvements en FHIR : alignement des ressources FHIR avec les besoins IHE PAM et pré-admission.
- Biologie médicale & FHIR : transposition des flux HPRIM Santé et HL7 LAB en FHIR (demande, prélèvement, résultats).
- Alignement avec l'Europe : rapprochement du FR Core avec les guides européens dans la perspective EEDS.

Dans les prochains mois, la commission technique s'appuiera sur les retours des adhérents pour fixer les priorités et mobiliser ceux qui souhaitent s'engager, afin de lancer les travaux.

• Formations Interop'Santé



Ces formations, animées par des experts du domaine, sont une occasion unique de monter en compétences tout en échangeant avec d'autres professionnels confrontés aux mêmes défis.

Profitez d'un programme complet de formations sur l'**interopérabilité des SI de santé**, incluant **FHIR** (modules fondamentaux et avancés) et **HL7 v2.5**. Ces sessions vous permettront de mieux comprendre la structuration des données de santé, les outils de documentation et les bonnes pratiques d'implémentation.

N'hésitez pas à vous inscrire et profiter de votre tarif préférentiel adhérent car des sessions sont encore disponibles.

Toutes les informations  .



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

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

Faites partie d'une communauté engagée pour un numérique en santé interopérable et durable.
Rejoignez-nous !



oui
nide
iou

Pour :

S'engager pour le respect des standards ouverts en santé.

Contribuer à définir les priorités et les travaux de demain.

Profiter de formations à tarif réduit.

Soutenir la représentation de la France dans les organisations internationales (HL7, IHE).

<https://www.interopsante.org/adhesion>



Les précédentes éditions