

HL7 – la norme internationale pour l'échange électronique de données médicales

L'amélioration de l'efficacité et de la qualité des soins de santé va de pair avec le développement de structures d'information au sein et entre les établissements de santé.

Spécialement développée pour le système de santé, la norme internationale HL7 (Health Level Seven) permet la communication et la coopération entre presque tous les établissements et tous les secteurs de la santé.

Le format HL7 est né aux États-Unis en 1987. Il délivre avant tout des spécifications pour les données et informations médicales qui peuvent être transportées au moyen de différents protocoles de communication.

Le groupe d'utilisateurs HL7 Suisse, l'organisation nationale suisse de la communauté HL7, a été créé en 2000.



FHIR[®] (Fast Healthcare Interoperability Resources) est la norme de dernière génération créée par HL7. Le groupe de travail suisse HL7 élabore les bases des profils de base FHIR[®] CH afin que les ressources FHIR[®] puissent être échangées de manière uniforme en Suisse. D'autres projets FHIR[®] qui en découlent sont visibles sur fhir.ch.

Avantages d'une adhésion à HL7 Suisse

- En tant que membre du groupe d'utilisateurs HL7 Suisse, vous faites partie d'une **communauté d'utilisateurs HL7** qui échangent leurs expériences entre eux.
- Chez nous, vous trouverez les **experts** qui vous sauront vous aider.
- En vous engageant au sein du comité technique de HL7, vous **contribuez à la standardisation des contenus médicaux pour la Suisse et participez au vote**.
- Avec notre soutien, vous pouvez également contribuer aux normes HL7 **au niveau international**.
- Nous travaillons en **réseau** avec les organisations HL7 d'autres pays européens et échangeons des expériences ainsi que des articles spécialisés, p. ex. par le biais de la revue « HL7-Mitteilungen ».

Caractéristiques de HL7

- Norme internationale pour l'échange électronique de données médicales.
- Organisation mondiale avec des représentants nationaux.
- HL7 répond à un large spectre d'exigences, allant de la logistique à la communication visuelle et de l'archivage à l'attribution.
- HL7 coopère étroitement avec d'autres normes, notamment ISO, SIG ou CDISC.
- Les normes HL7 sont largement utilisées pour les profils IHE.

Le secrétariat de HL7 Suisse se tient à votre disposition pour tout complément d'information. Vous pouvez joindre le secrétariat par téléphone au 071 279 11 89 ou par e-mail à l'adresse info@hl7.ch. Vous trouverez des informations détaillées sur www.hl7.ch.

Nous nous réjouissons de vous accueillir en tant que membre de la communauté HL7 !