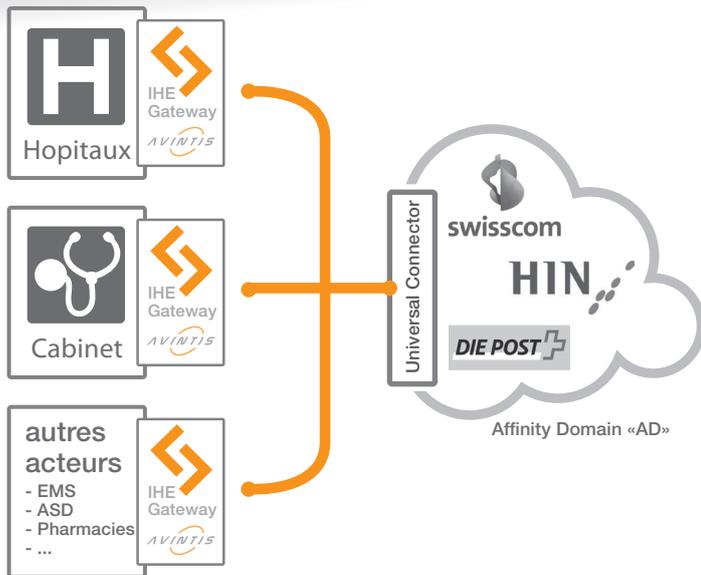


AVINTIS IHE-Gateway

Avintis SA - IHE readiness, votre itinéraire vers eHealthsuisse



IHE Affinity Domain

L'échange des dossiers électroniques

Grâce à la mise en place des dossiers électroniques, l'échange électronique des informations entre les prestataires est devenu possible. Afin que cet échange se produise de manière sûre, efficace et transparente une solution adaptée s'impose.

Le IHE Affinity Domain

Cette solution adaptée comprend une infrastructure technique partagée, des règles claires ainsi qu'un format de données standard. Le Affinity Domain (AD) se base sur un tel concept. En Suisse, ces AD se basent sur le standard IHE et sont ainsi appelés des IHE Affinity Domain. Par canton ou région des AD sont en cours d'implémentation et seront liés entre eux.

Les composants de base du IHE Affinity Domain

Les profils IHE garantissent la transparence

La transparence ainsi que la standardisation sont prises en charge par les profils IHE: Ils constituent le cœur du AD et permettent l'intégration et l'implémentation de standards de communication tels que DICOM, HL7 W3C ainsi que des

standards de sécurité et fournissent des spécifications comment ces standards doivent être appliqués pour les besoins spécifiques cliniques. La compatibilité au standard IHE est donc obligatoire pour chaque participant.

Connecteur universel

La participation à un AD assure l'échange de l'information dans une région de soins et permet également d'accéder à toute autre région de soins connectée. Afin de permettre aux prestataires de se connecter, les fournisseurs d'AD (par ex. Swisscom Health, Post Health, etc.) fournissent des connecteurs universels. Toutefois les organisations sont elles-mêmes responsables de la connexion à ces interfaces standards.

Force est de constater que la grande majorité des prestataires (hôpitaux, EMS, cabinets de médecins, etc.) ne dispose pas d'une infrastructure compatible avec le standard IHE. Afin de pouvoir se connecter à un domaine d'affinité, ils seront amenés à se munir d'un IHE-Gateways.

AVINTIS IHE-Gateway

Conversion automatique et bidirectionnelle

Comment rendre votre infrastructure compatible avec le standard IHE? La collaboration avec des partenaires compétents est fortement recommandée par les fournisseurs AD. Le AVINTIS-IHE Gateway a été conçu pour répondre à ce besoin. Il prend en charge les données des différentes applications et les convertit selon le profil IHE afin de pouvoir les intégrer dans l'AD. Dans le sens inverse, les données reçues des autres participants (en format IHE) seront quant à elles converties dans les formats propriétaires afin de pouvoir les intégrer dans les applications respectives.

Certifié et recommandé

L'AVINTIS IHE-Gateway sera certifié dans le cadre des programmes de certification de l'office fédérale de la santé. Les fournisseurs de renom de plates-formes AD recommandés





AVINTIS IHE-Gateway



dent l'utilisation d'un gateway, tel que par ex. Monsieur Michael Ziegler Head of Projects, Swisscom Health: "Nous accueillons l'initiative d'AVINTIS de proposer un IHE Gateway aux organisations sanitaires avec beaucoup d'enthousiasme. Cette approche permet de proposer une offre passepartout pour tous les acteurs d'un AD. S'y ajoute qu'un partenaire tel que AVINTIS apporte la garantie de pouvoir se reposer sur un partenaire qui dispose des compétences métier et technique nécessaires!"

Y compris les conseils et le savoir faire

AVINTIS s'engage depuis plus de 18 ans auprès de différentes organisations sanitaires afin résoudre leurs problèmes d'intégration de façon efficace. Outre des logiciels robustes et économes vous pouvez également compter sur des conseils avérés ainsi qu'un savoir faire reconnu pour une intégration sans faille du IHE-Gateway. En tant qu'organisation sanitaire vous profitez ainsi d'une connexion standardisée et confirmée.

HEALTHCARE SOLUTION CENTER

Afin de répondre aux besoins du secteur hospitalier, nous avons conçu des solutions spécifiques qui se basent sur notre riche expérience avec les concepts IdM, MDM et SOA/EAI. Ces solutions apportent ainsi de la performance, des économies et de la flexibilité.



AVINTIS
iCard

Carte d'assurance

Solution de carte d'assuré économique et intégrée

- Installation rapide
- Gestion simple
- Solution économique et extensible pour la gestion des cartes d'assurance



AVINTIS
MPI

Master Patient Index

Créez votre référentiel de données des patients (Master Patient Index)

- Gestion centralisée des données du Master Patient Index
- Intégration avec tout système
- IHE compatible (PIX, PDQ, HL7 v2.x and v3)



AVINTIS
CLIPA

Itinéraire Clinique

Vous aide à formaliser et optimiser vos itinéraires cliniques

- Contrôle financier
- Optimisation des itinéraires cliniques
- Simulation de cas
- Cockpit en temps réel



AVINTIS
EAI/SOA

Pour les hôpitaux

Un concept adapté au milieu hospitalier

- Adapté pour le milieu hospitalier
- Des interfaces prêtes à implémenter
- Une méthode d'implémentation éprouvée
- Consulting se basant sur une expérience approfondie



- Plus de 18 ans d'expérience dans la gestion d'information dans le domaine hospitalier
- 15 spécialistes dans le domaine de l'intégration EAI/SOA, + réseau freelance
- Entreprise stable basée sur le principe de l'autofinancement
- Expérience confirmée dans le secteur hospitalier
- Avintis est une entreprise suisse (Qualité, confiance, consultant local, engagement longue durée)

Références



Avintis SA
Route du Tir-Fédéral 10
CH-1762 Givisiez

T +41 26 469 71 11
F +41 26 469 71 10

info@avintis.com
www.avintis.com