



## **ZEISS FORUM**

### Module d'intégration informatique hospitalière

## Système de gestion des données ophtalmologiques complet avec intégration aux systèmes d'information existants

#### **Votre défi**

Pour les grands hôpitaux et les groupes de cliniques, la rationalisation et une gestion efficace du système d'information vont devenir de plus en plus contraignantes. Notamment les exigences de sécurité des données de santé sont croissantes. La direction informatique doit s'assurer que ces données sont correctement archivées et sauvegardées, et seulement accessibles et modifiables par des utilisateurs autorisés. Ceci ne peut être réalisé que par des processus et procédures spécifiques mis à disposition de l'administrateur du réseau informatique.

De plus, les professionnels de santé exigent des solutions qui soutiennent leur travail de la meilleure façon possible. Tous font face à une forte pression concernant l'efficacité et le meilleur résultat clinique.

#### **Notre solution FORUM**

ZEISS FORUM® vous apporte une solution de gestion de données ophtalmologiques évolutive et flexible. Ce logiciel assure le lien entre tous les instruments de diagnostic de la majorité des fabricants et s'intègre sans difficulté aux systèmes d'information existants ainsi qu'aux logiciels patients (HIS ou EMR\*).

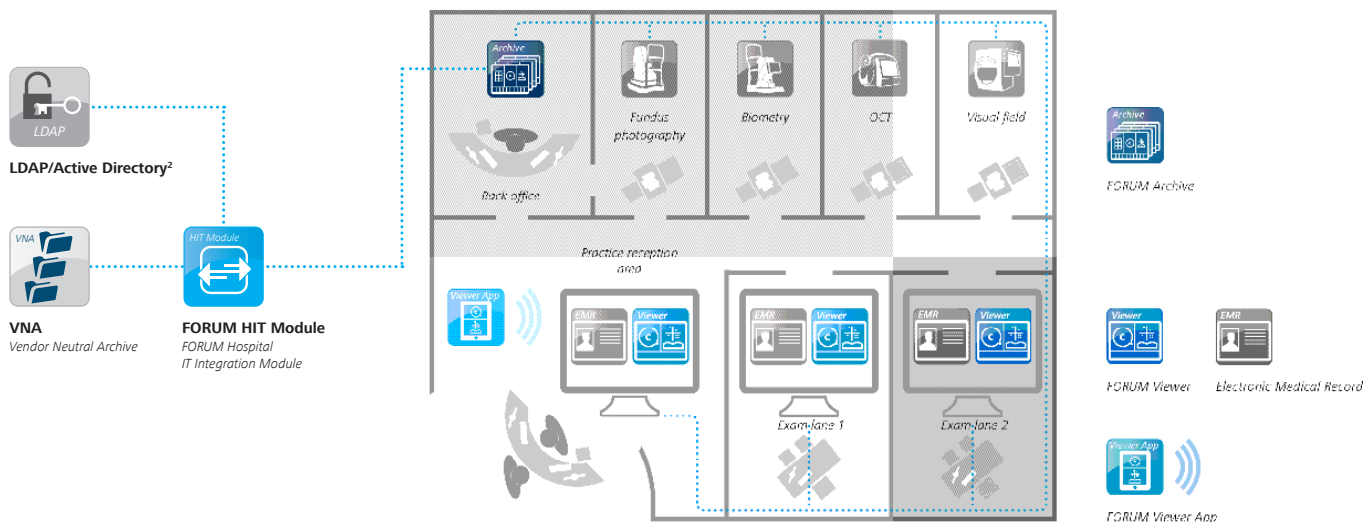
Aujourd'hui, ZEISS FORUM peut être déployé grâce au Module d'intégration informatique<sup>1</sup>, permettant une intégration dans l'archivage externe de l'hôpital. Une licence optionnelle permet d'accélérer le processus de sauvegarde. Une autre licence optionnelle permet d'accroître l'efficacité de la gestion administrative des comptes utilisateurs. Ces intégrations transparentes dans le paysage informatique permettent au département informatique de l'établissement une plus grande maîtrise des processus ainsi qu'une tranquillité d'esprit.

\*HIS: Hospital Information System ; EMR: Electronic Medical Record



# ZEISS FORUM

## Module d'intégration informatique hospitalière



### Principaux atouts

#### Module d'intégration informatique hospitalière

##### Intégration avec Vendor Neutral Archive

- Améliore l'efficacité par l'utilisation d'une solution d'archivage externe :
  - Réduction des coûts de stockage pour l'établissement
  - Administration simplifiée de l'archivage des données
  - Données accessibles via tous les PACS (Picture archiving and communication system) de l'hôpital - regroupement des données dans une seule et unique archive
  - Améliorations des configurations multi-sites
  - Définition des règles de stockage des données dans l'archive externe directement par le client
- Accès à un nouveau niveau de données sécurisées :
  - Archivage consolidé possible pour toutes les données d'imagerie de l'hôpital

##### Intégration avec le protocole LDAP

##### (Lightweight Directory Access Protocol)

- Gestion informatique simplifiée :
  - Administration centralisée dans le répertoire (LDAP)/ Active Directory² permet une efficacité accrue de la gestion administrative des comptes utilisateurs
  - Les normes de sécurité informatique de l'hôpital sont automatiquement appliquées pour l'accès utilisateur dans FORUM
  - Possibilité d'utiliser le "Single-Sign-On" de l'environnement informatique pour un accès simplifié et sécurisé de FORUM par l'utilisateur

##### Enterprise MySQL Backup

- Réduction massive du temps pour votre sauvegarde: **49 fois plus rapide³**
- Chiffrement de base de données FORUM:
  - Protéger vos données patients en les cryptant sur votre système de stockage FORUM
  - Intégration dans votre infrastructure de sécurité existante

CE 0297 FORUM



Carl Zeiss Meditec AG  
Goeschwitzer Strasse 51-52  
07745 Jena  
Germany

<sup>1</sup> Hospital IT Integration Module Version 2.0; Compatible avec FORUM version 4.2 et plus.

<sup>2</sup> Active Directory est une marque déposée de Microsoft Corporation.

<sup>3</sup> Comparé à mysqldump, basé sur 73 GB, <https://www.mysql.com/products/enterprise/backup.html>