



## **FORUM di ZEISS**

Modulo per l'integrazione nel sistema IT ospedaliero

Gestione completa dei dati in ambito oftalmologico e integrazione continua nell'infrastruttura IT ospedaliera

### **La vostra sfida**

La gestione ottimizzata ed efficiente dei sistemi IT ospedalieri sta diventando sempre più complessa soprattutto per i grandi ospedali e le cliniche. I requisiti relativi alla sicurezza dei dati stanno rapidamente aumentando. La gestione IT deve assicurare l'archiviazione e il backup corretti dei dati, consentendone l'accesso e la modifica solo ad utenti autorizzati. La soluzione migliore sono processi e procedure semplificati.

Al tempo stesso, i professionisti della sanità necessitano di soluzioni che supportino il loro lavoro clinico nel migliore dei modi. Tutti loro devono affrontare una considerevole pressione concernente l'efficienza e risultati clinici ottimali.

### **La nostra soluzione FORUM**

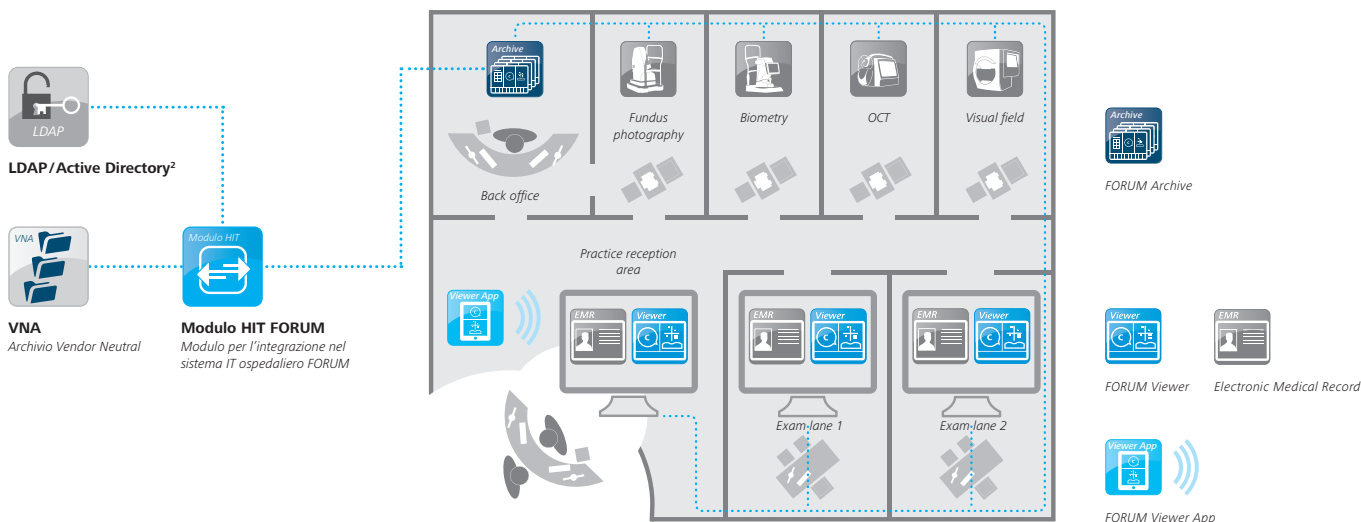
FORUM® di ZEISS offre una soluzione scalabile e flessibile per la gestione dei dati in oftalmologia. Ottimizza il flusso operativo dello studio, consentendo l'accesso agli esami diagnostici di tutti i pazienti, e si integra perfettamente nell'infrastruttura IT esistente (EMR, HIS) e con gli strumenti diagnostici.

Ora FORUM di ZEISS può essere ampliato con il modulo<sup>1</sup> per l'integrazione nel sistema IT ospedaliero, che permette l'integrazione nel sistema esterno di archiviazione. È disponibile una licenza aggiuntiva per il backup dei dati aziendali che rende il processo di backup molto più rapido. L'integrazione nel sistema IT di gestione utenti del vostro ospedale può contribuire ad aumentare ulteriormente l'efficienza dei vostri processi amministrativi. La perfetta integrazione nell'infrastruttura IT esistente garantirà l'affidabilità dei processi esistenti, consentendovi di lavorare con serenità.



# FORUM di ZEISS

## Modulo per l'integrazione nel sistema IT ospedaliero



### Vantaggi fondamentali

#### Modulo per l'integrazione nel sistema IT ospedaliero

##### Integrazione con un archivio vendor neutral (VNA)

- Incrementa l'efficienza mediante l'integrazione in una soluzione di archiviazione esterna:
  - enormi potenziali di risparmio per gli ospedali grazie ad un'unica posizione di archiviazione locale
  - Amministrazione semplificata dell'archiviazione dei dati
  - I dati sono accessibili/visualizzabili da tutti i PACS nell'ospedale (un archivio per tutti i PACS ospedalieri)
  - Miglioramenti per configurazioni multisito
  - Regole definite dal cliente per l'archiviazione dei dati nell'archivio esterno
- Accesso a un nuovo livello di sicurezza dei dati:
  - possibilità di archiviazione consolidata di tutti i dati immagine all'interno dell'ospedale/gruppo

##### Integrazione con i Servizi di Directory Utenti (LDAP)

- Gestione utenti IT semplificata
  - L'amministrazione centralizzata in LDAP/Active Directory² consente di aumentare l'efficienza dell'amministrazione degli utenti
  - Standard di sicurezza IT estesi a tutto l'ospedale sono applicati automaticamente all'accesso degli utenti in FORUM
  - Uso dell'autenticazione unica "Single-Sign-On" per risparmiare tempo e applicare un unico standard di accesso nell'intera infrastruttura IT

##### Backup dei dati aziendali

- Considerevole riduzione del tempo di backup: **49 volte più rapido**<sup>3</sup>
- Crittografia del database FORUM:
  - Protezione dei dati dei pazienti grazie alla crittografia nel sistema di archiviazione FORUM
  - Integrazione nell'infrastruttura di sicurezza esistente



0297

FORUM

Per ulteriori informazioni consultare il sito: [www.zeiss.com/forum](http://www.zeiss.com/forum)



**Carl Zeiss Meditec AG**

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

GERMANIA

[www.zeiss.com/forum](http://www.zeiss.com/forum)

[www.zeiss.com/med/contacts](http://www.zeiss.com/med/contacts)

<sup>1</sup> Modulo per l'integrazione nel sistema IT ospedaliero Versione 2.0; Compatibile con FORUM versione 4.2 e superiore.

<sup>2</sup> Active Directory è un marchio commerciale di Microsoft Corporation.

<sup>3</sup> Confronto con mysqldump, basato su 73 GB, <https://www.mysql.com/products/enterprise/backup.html>