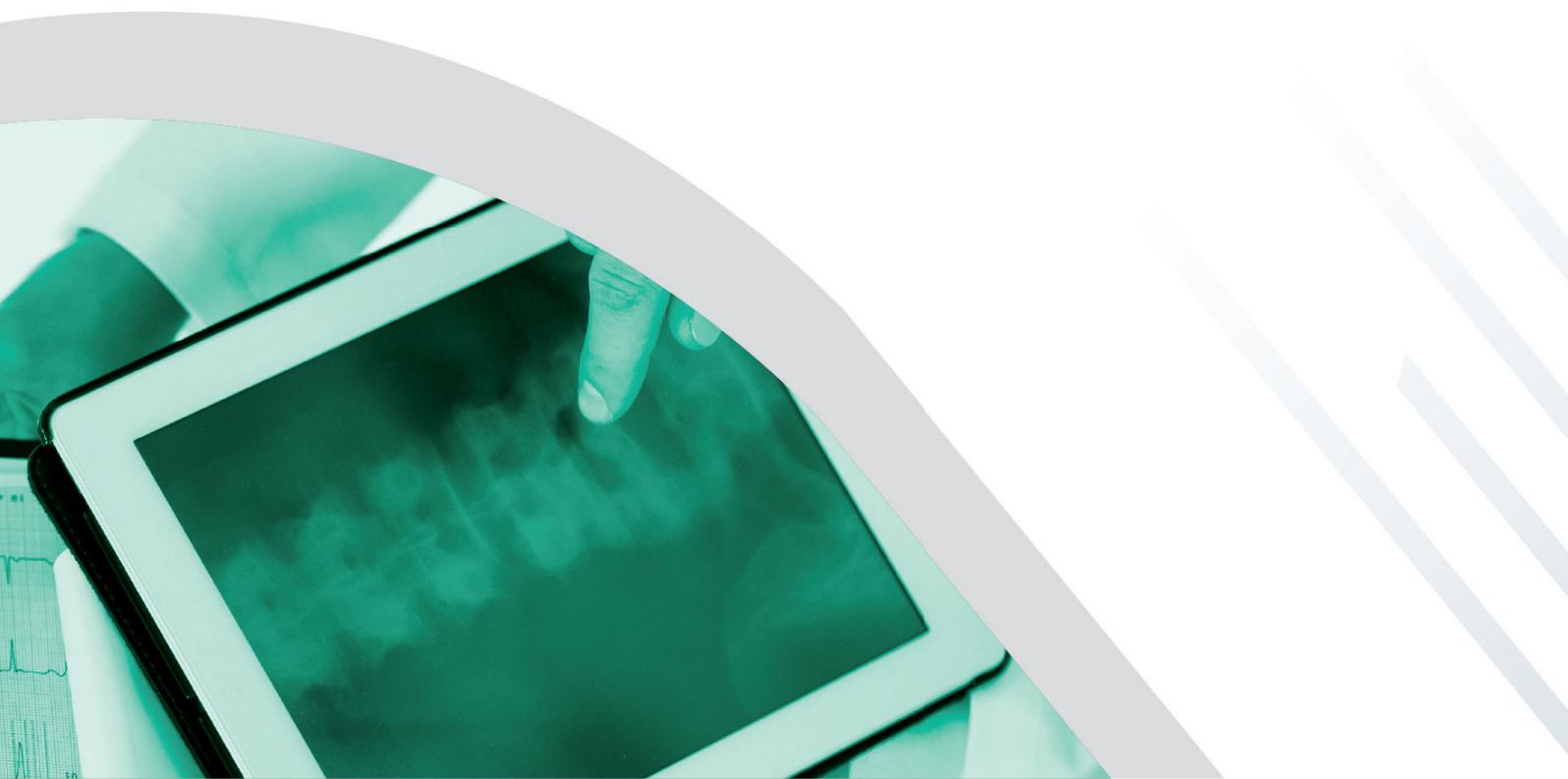


PER DIRE ADDIO ALLE PELLICOLE RADIOGRAFICHE  
LE IMMAGINI RADIOGRAFICHE DEI TUOI PAZIENTI SU CD-DVD



# Cos'è

Il sistema ZEUS consente di produrre CD/DVD contenenti le immagini DICOM da consegnare al paziente, in sostituzione alle tradizionali e ingombranti pellicole radiografiche.

Supporta i più diffusi sistemi di masterizzazione e consente la stampa personalizzata dell'etichetta del supporto.

L'etichetta può contenere, oltre ai dati anagrafici del paziente e il riferimento alle indagini diagnostiche eseguite anche il logo dello studio di produzione.

E' possibile masterizzare sia file DICOM che non, e ogni supporto contiene un viewer multiplatforma ad avvio automatico che consente la visualizzazione delle immagini, nonché eventuali elaborazioni tramite specifiche funzionalità di:

- Misurazione lineare
- Misurazione angoli
- Misurazione di superficie
- Misurazione di perimetro e aree chiuse
- Regolazioni w/l
- Zoom, pan zoom
- Rotazione
- Visualizzazione cine

La componente è conforme ai servizi DICOM Store, pertanto è in grado di ricevere immagini da tutti i nodi della rete DICOM. Il core del sistema può essere il PACS di Elios Suite o, per le versioni stand alone, un black box basato su tecnologia LAMP (Linux – Apache – MySql – Php).

L'applicativo utente, è accessibile su qualsiasi sistema operativo (MAC – WIN – IOS – Android) ed essendo totalmente web based disponibile da ovunque 24h/24, sempre nella massima garanzia di sicurezza (i dati sono criptati, con lo stesso livello di sicurezza utilizzato nelle transazioni bancarie).

### Caratteristiche

- Supporto DICOM 3.0 e versioni precedenti;
- Compatibile con tutti i robot della famiglia Rimage/Epson;
- Gestione contemporanea di più robot;
- Possibilità di definire regole di masterizzazione, automatica o manuale;
- Possibilità di masterizzare uno o più pazienti all'interno di un unico supporto;
- Possibilità di produrre CD/DVD tramite un qualunque pc client grazie all'accesso web;
- Etichetta altamente personalizzabile con supporto multipaziente;
- Visualizzatore autopartente, completo delle più importanti funzioni di misura (mac compatibile);
- Sostituzione di eventuali campi DICOM su richiesta;
- Storage interno max 60 giorni con cancellazione automatica degli studio secondo modalità FIFO;
- Completa rispondenza dello schema del filesystem contenuto nel supporto a quanto previsto dallo Standard ISO 9660;
- Completa compatibilità con lo standard IHE PDI.





[www.elios-suite.it](http://www.elios-suite.it)

