

## Descriere

IQPACS RadiVision este o aplicatie server ce actioneaza in principal ca interfata-broker intre sistemul IQPACS si alte sisteme informatice din unitatea medicala. Este dezvoltata in conformitate cu standardele DICOM si HL7, dupa specificatiile IHE.

IQPACS RadiVision asigura managementul mesajelor schimbate intre nodurile DICOM din retea (in legatura cu integritatea datelor, modificari date pacient, informatii studiu). Trimite si primeste catre/de la HIS/RIS programarile electronice ale pacientilor si listele de lucru pentru modalitati.

## Cerinte Software si Hardware

IQPACS RadiVision se instaleaza pe acelasi server cu IQPACS ImageStore.

Windows Server 2003, Microsoft SQL Server 2000  
Configuratie hardware (depinde de numarul de utilizatori si numarul de studii:  
Dual Xeon CPU, 2 GB DDRAM, RAID Disks

## Servicii DICOM si Optiuni de Configurare

- Verifica conexiunile cu celelalte noduri DICOM din retea
- Interogare DICOM
- Autorutare mesaje DICOM
- Asigura conectivitate cu HIS/RIS pe baza standardului HL7
- Import, export date pacient dinspre/catre HIS/RIS
- Asigura auditul pentru toate aplicatiile IQPACS din sistem
- Management scheme de codificare
- Manager automat MPPS
- Management nomenclaturi
- Management status studiu
- Furnizeaza liste de lucru DICOM pentru modalitati
- Monitorizeaza procesele din background
- Report repository
- Master patient index

## Alte Caracteristici

- Acces utilizatori multipli pe baza de parola
- Management utilizatorilor aplicatiei
- Facilitati de monitorizare a functionarii aplicatiei
- Screen saver
- Lock, autolock
- Suport pentru mai multe seturi de caractere
- Interfata in Romana, Engleza, Bulgara
- Setari profil utilizator
- Help disponibil, manual de utilizare si tutorial

*Europa*  
Info World s.r.l.  
Intr. Glucozei 37-39  
Sector 2  
Bucuresti, 023828  
Romania  
Tel: +4 (021) 243-0590  
Fax: +4 (021) 243-0578  
Iqpacs@infoworld.ro  
www.infoworld.ro

*America de Nord*  
MedicaSoft LLC  
Suite 1700, Wachovia Center  
100 South Ashley Drive  
Tampa, Florida 33602-5311  
U.S.A.  
Tel: +1 (813) 739-8730  
Fax: +1 (813) 228-7710  
info@medicasoftllg.com  
www.medicasoftllg.com