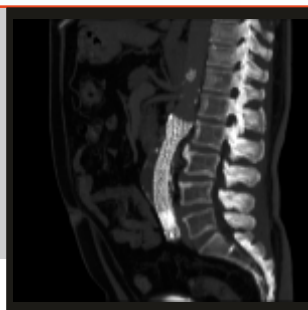
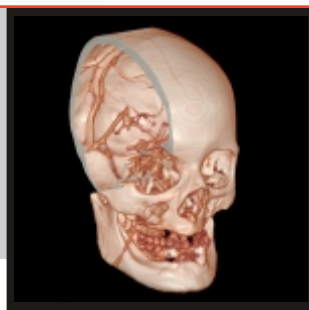
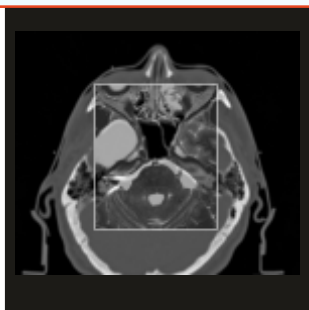


Bezfilmové technológie v medicíne

TatraMed Software



TomoCon[®] Workstation



TomoCon Workstation je certifikovaná rádiologická diagnostická softvérová stanica so sieťovou DICOM konektivitou, umožňujúca rýchlu a efektívnu prácu s patientskými obrazovými štúdiami.

Doplnkové licencie:

- Sofistikovaný kontúrovací modul (Advanced contouring)
- Automatická multi-modalitná registrácia (MIR)
- Mamografická diagnostická stanica s podporou zobrazovania snímok Tomosyntézy

- DICOM diagnostická stanica
- Intuitívne používateľské prostredie
- Najlepší pomer cena/výkon
- Efektívna diagnostika
- Štyri jazykové lokalizácie

Vlastnosti:

- DICOM sieťová konektivita
- Prehľadná správa DICOM štúdií s podporou sťahovania a otvárania na pozadí
- Podpora DICOM Enhanced sérií
- Prehrávanie Multi-Frame snímok
- Podpora MS Windows/DICOM tlačie
- Napaľovanie CD/DVD (spolu s prehliadačom TomoCon Lite)
- Možnosť anonymizácie štúdie
- Exportovanie snímok do rôznych formátov (DICOM, JPEG, BMP, TIFF, AVI)
- Podpora viacmonitorového zobrazovania
- Štandardné manipulácie s obrazom
- MPR, MIP, DRR
- Projekcie Slab (MIP, MinIP, AvgIP)
- 3D zobrazovanie a Volume rendering
- Definovanie a správa Hanging Protocols
- Paleta náhľadov, konfigurovateľný Hlavný panel nástrojov
- Synchronizácia sérií snímok
- Multi-modalitná registrácia a fúzia
- Definovanie kľúčových snímok
- Dĺžkové a plošné meracie nástroje
- DSA, ECG HD
- Definovanie ROI
- DICOM štruktúrované lekárske správy

Technické nároky:

Hardvér:

Pentium 4 procesor 2.5GHz
2 GB RAM
1GB voľného miesta na disku (+50 GB pre ukladanie dát)
Monitor s minimálnym rozlíšením 1280x1024 (32 bit/true color)
Odporúčané 2 monitory 2Mpix (rozlíšenie 1600 x 1200)
Pre Volume rendering grafická karta kompatibilná s Open GL ver. 4.5

Operačný systém:

Microsoft Windows XP SP3, Vista SP2, Windows 7 SP1, Windows 8.1, Windows 10

Jazykové lokalizácie:

Slovenská
Anglická
Česká
Ruská

TatraMed® Software

TatraMed Software s.r.o., Líščie údolie 9
841 04 Bratislava 4, Slovenská republika
Tel: +421-2-60 20 23 01 Fax: +421-2- 60 20 23 51
e-mail: info@tatramed.sk, http://www.tatramed.sk