



ram infotechnology

Diagnostiek

DEMO WERKPLEK

FUTURE
PROOF
ICT



De ideale digitale werkplek voor pathologen en radiologen

Radiologie

Pathologie

Mammografie

100% PACS proof

Thuis en op locatie

De traditionele werkplekken voor radiologen en pathologen zijn aan een flinke update toe om te voldoen aan de eisen van nu. Door vergaande digitalisering zijn grote hoeveelheden beelden van extreem hoge kwaliteit dagelijks beschikbaar voor onderzoek.

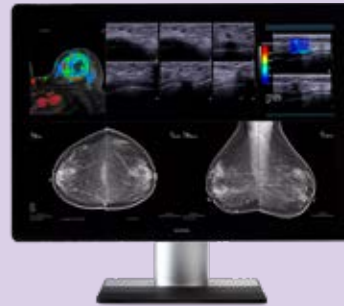
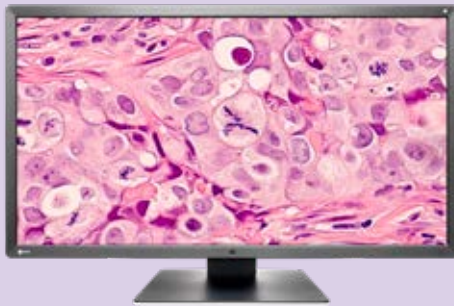
Dat vraagt om digitale werkplekken met zeer veel rekenkracht, videokaarten en beeldschermen die de scherpste beelden produceren en machines met AI power om betrouwbare onderzoeksresultaten op te leveren. En dat zowel op het laboratorium of ziekenhuis als thuis. Hoe ziet die werkplek er precies uit? Maak kennis met de Demo Werkplek Diagnostiek.

Hi-performance werkplek thuis en op locatie

Voor radiologen die 6 tot 8 uur per dag beelden onderzoeken is een traag systeem zeer nadelig. Ze kunnen minder beelden beoordelen en dus ook minder patiënten en medisch specialisten snel informeren over de uitslag. De gigantische werklijst loopt alleen maar verder op.

De oplossing is een digitale werkplek met een hi-performance pc (fat client) en diagnostische monitoren van BARCO of EIZO. Voor IT-afdelingen van ziekenhuizen is dit vaak een "special", omdat zij standaard voor regulier EPD-werk thin-clients beheren. Wat het beheer nog lastiger maakt, is dat veel radiologen en pathologen ook vanuit huis willen werken. Verder zien we dat steeds meer pathologieafdelingen verzelfstandigen. Daarom kiezen IT-afdelingen vaak voor ICT uitbesteden en vervullen ze zelf de regierol.

Met de hoog contrast schermen van EIZO kunnen pathologen tot op celniveau onderzoek doen.



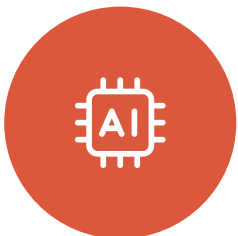
De hoog contrast schermen van BARCO geven radiologen haarscherpe afbeeldingen van röntgenfoto's.



Standaardisatie

Demo Werkplek Diagnostiek

Om tot een werkbare oplossing voor alle partijen te komen heeft RAM-IT in samenwerking met onze partners Sectra, EIZO en BARCO de Demo Werkplek Diagnostiek ontwikkeld. Hiermee laten we u zien hoe de moderne standaard werkplek functioneert die wel voldoet aan de hedendaagse behoeften van radiologen en pathologen. Wij leveren en beheren volgens een SLA een selectie fat clients, mini pc's, laptops of werkstations die 100% geschikt zijn voor PACS, in combinatie met gekalibreerde monitoren en veilige verbindingen voor privacygevoelige data.



AI-powered

Een standaard oplossing met het hoogste niveau van capaciteit en kwaliteit, bijvoorbeeld om op weefselniveau cellen te kunnen tellen. Met extra functionaliteiten als speech om verslagen in te spreken zorgen wij ervoor dat de werkplek volledig is toegerust op elke situatie en de actuele eisen en wensen van elke gebruiker. Wij ondersteunen hen bovendien met beheer op afstand of op locatie voor maximale serviceverlening en minimale stilstand in geval van een storing. Dat maakt deze oplossing geschikt voor elke werkomgeving.

Ervaar het zelf

Maak een afspraak voor de Demo Werkplek Diagnostiek en ervaar zelf hoe de Future Proof ICT voor radiologie en pathologie in de praktijk functioneert.



Peter Zwambach
pzwambach@ram-it.nl
06-51 64 36 46



Maak een afspraak



ram infotechnology