



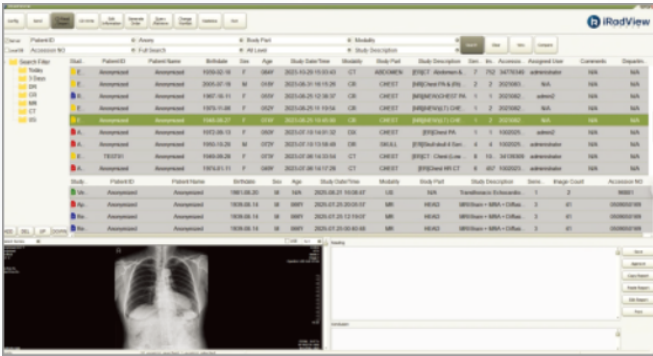
iRadView PACS

아이라드뷰

Clinical Reading, Simplified.
Built for Radiologists. Designed for Speed.
Fast, intuitive, and reliable workflow for daily reading.



효율적인 판독을 위한 핵심 기능



Smart Worklist

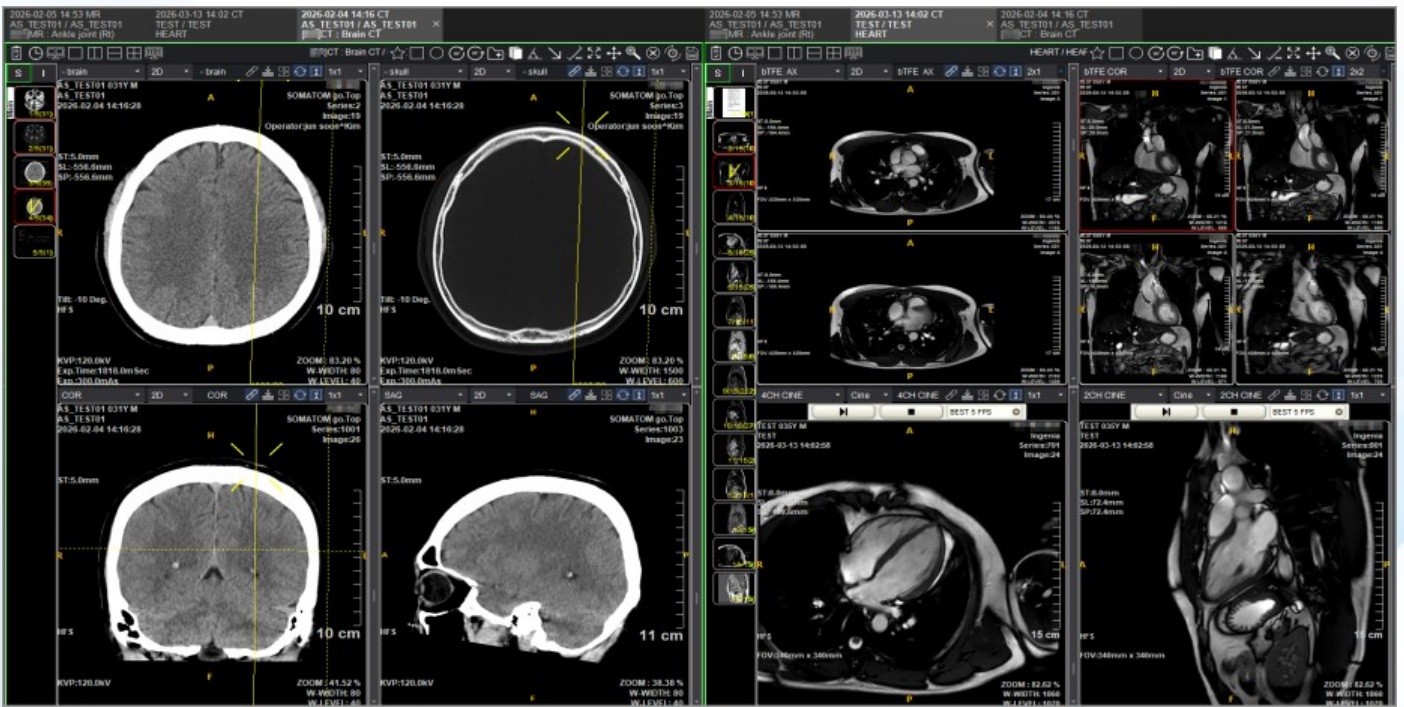
- 다양한 조건 검색 및 강력한 검색 필터
- 현재 및 이전검사의 미리보기
- 검사 상태 관리 및 워크플로우 제어
- 사용자 정의 워크리스트

Efficient Viewing

- 다양한 멀티 모니터 레이아웃 지원
- 직관적인 멀티 시리즈 영상 판독
- 다이나믹 시리즈 및 멀티프레임 영상의 부드러운 Cine 재생

Seamless Comparison

- 동기화된 스크롤 및 위치 맞춤
- 이전 검사와 손쉬운 비교
- Cross-link 및 Reference line 지원



Fast Reporting

- 통합 판독 리포트 워크플로우
- 템플릿 기반 Structured Report
- 다음 판독 케이스로 빠른 전환

빠르고 유연한 판독 환경

⚙️ Customizable Environment

- 사용자 정의 레이아웃 및 Hanging Protocol, 단축키 및 판독 환경 설정

⚡ Fast & Intuitive Operation

- 원클릭 시리즈 선택 및 레이아웃
- 유연한 판독 워크스페이스 구성

💡 Smart Workflow Support

- 판독 workflow 최적화
- EMR(HIS) 연동을 통한 업무 효율 향상

🖥️ Multi-Monitor Support

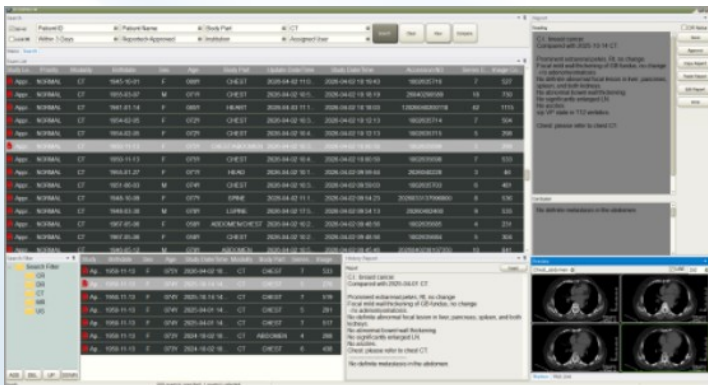
- 다양한 멀티 모니터 구성
- 판독 환경에 최적화

🔍 Advanced Viewing Tools

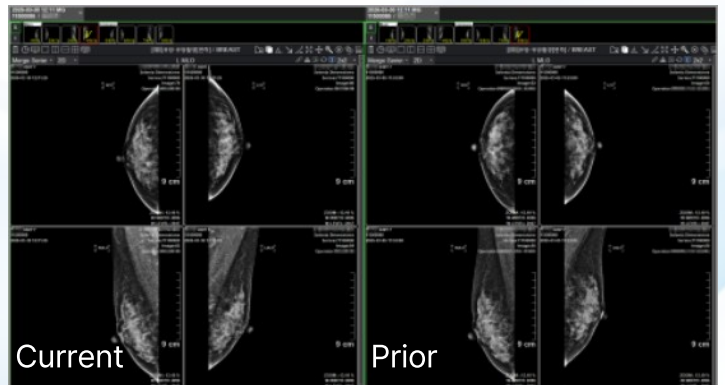
- Cross-link 및 Reference line
- 정밀 영상 조작 도구

📄 Efficient Reporting

- 템플릿 기반 구조화 리포트
- 빠르고 간단한 판독 리포트 작성



사용자 정의 레이아웃



Hanging Protocol 적용

"빠르고 정확하며 효율적인 판독을 위한 PACS"

시스템 구성 및 연동



Management

- Worklist 기반 검사 데이터 관리
- Order 매칭, Merge/Split 및 데이터 관리
- CD 발행 및 영상 Export
- Non-DICOM Import 및 DICOM 변환
- 익명화(Anonymization) 및 신규 검사 생성



DICOM support

- DICOM Storage 및 Query/Retrieve 서비스
- Modality Worklist / MPPS / Storage Commitment
- DICOM Print 및 DICOMDIR



Integration

- EMR 연동 (HL7 또는 DB to DB, Order and Report)
- DICOM Routing 기반 AI 시스템 연동



System configurations

- Viewer : Windows 10 이상, Intel/AMD CPU, RAM 8GB↑, SSD 256GB↑
- Server : Windows Server / Windows 10 이상

