

Workstation과 NAS로 하드웨어를 경제적으로 구성하고 확장 하세요.

Workstation 설치

판독실에서 흔히 볼 수 있는 Workstation에도 설치가 가능합니다.
Hardware 구성 비용을 대폭 낮출 수 있습니다.



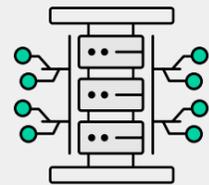
NAS 저장

서버실의 Storage가 아닌, NAS 에서도 원활한 운영이 가능합니다.



Storage 확장

합리적인 가격으로 100TB의 Storage를 활용해 보세요.
용량 걱정 없이 연구를 지속하실 수 있도록 고용량 Storage 확장을 지원합니다.



aview:가명화서버

의료 데이터 관리 · 자동 가명화 처리 솔루션

aview:가명화서버

의료 데이터 관리 · 자동 가명화 처리 솔루션

core:line

(주)코어라인소프트

서울특별시 마포구 동교로19길 12 (서교동) (우)04001

TEL | 070-7711-6061 FAX | 02-571-7324

E-MAIL | d_sales@corelinesoft.com HOMEPAGE | www.corelinesoft.com

의료 빅데이터 시대, 가명화 처리는 필수입니다.

환자의 개인정보를 지키면서 의료 데이터 연구를 지속하기 위해서는
보건복지부 가이드라인과 개인정보보호법에 의거하여
DICOM 영상에서 환자를 식별할 수 있는 정보의 가명화 처리를 필수적으로 진행해야 합니다.

코어라인소프트의 aview 가명화 서버는
DICOM Header 값과 신체표면의 가명화 처리를 한 번에 실행하며
향후 의료 데이터 산업을 이끌어 갈 자동화된 프로세스를 제공하고 있습니다.

DICOM Header 값과 신체표면의 가명화 처리를 한 번에 실행합니다.

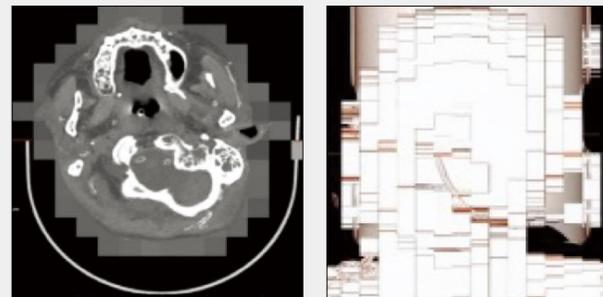
DICOM Header 가명화 처리

연구에 따라 Original 정보가 필요한 경우,
책임자의 승인 하에 Original 정보와 가명화 정보를 함께 조회할 수 있습니다.

환자 정보	데이터 정보	그 외 정보
<ul style="list-style-type: none">· Patient's name· Patient ID· Patient's birth· Patient's sex· Study date	<ul style="list-style-type: none">· Study description· Series date· Modality· Series description· Body part examined	<ul style="list-style-type: none">· Manufacturer· Institution name· Station name· Manufacturer's model name

신체 표면 가명화 처리

[2mm + Mosaic]



연구용 빅데이터 센터로 활용할 수 있습니다.

Thin-slice 데이터 관리

연구에 따라 Original 정보가 필요한 경우,
책임자의 승인 하에 Original 정보와 가명화 정보를 함께 조회할 수 있습니다.



개별 및 공용 폴더 생성 및 데이터 관리

개인이 단독으로 개별 ID 및 개별 폴더를 생성할 수 있으므로
보안에 대한 걱정 없이 개인 데이터를 편하게 관리할 수 있습니다.
PART별, 부서별로 공통 ID 및 공통 폴더를 생성할 수 있습니다.
번거로운 전달 작업 없이도 데이터를 공유 및 관리할 수 있어 업무 효율이 높아집니다.



데이터 다중조건검색 기능 제공

연구자·진료과·연구 주제별로 데이터를 분류합니다.
Worklist의 다중조건검색으로 손쉽게 데이터를 찾을 수 있습니다.