

Light of Healthcare AI
AI로 건강한 미래를 밝힙니다

하이라이트

HAI★LIGHT

AI 건강검진 결과관리 플랫폼 서비스

HAI-LIGHT는 AI 종합소견 자동생성을 기반으로

건강검진 결과 작성부터 전달, 사후관리까지 통합 지원하는 플랫폼입니다.

MOSTI
SOFT

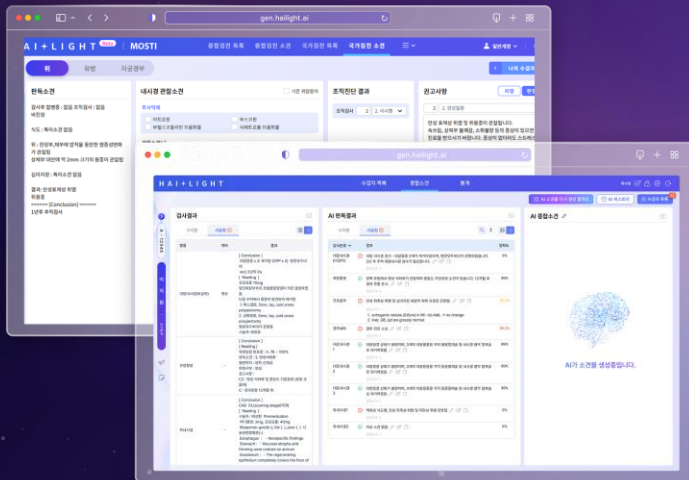
HAI+LIGHT

검사결과 AI 자동생성 · 결과제공 · 사후관리까지 책임지는

AI 건강검진 결과관리 플랫폼 서비스

결과 작성

AI 소견 자동 생성



의료진용

전달

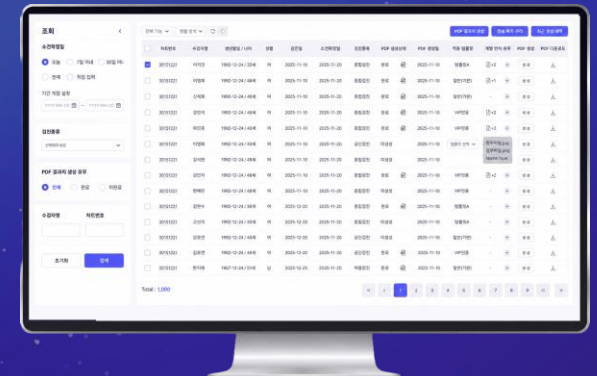
모바일 조회 및 결과지 생성



수검자용

사후 관리

사후관리 및 재방문 유도



운영 관리용

HAI ✦ LIGHT

단발성 검진에서 지속가능한 '사후관리'의 시대로

AI 종합소견 자동생성

하이드(HAI-D)

수검자 통합 정보 기반의 지능형 소견 생성

AI가 검사결과 뿐만 아니라

수검자의 문진, 과거력, 가족력, 임신여부, 여러 검사 항목 간의 상관관계를 분석 하여 수검자별 최적 소견을 즉시 생성 합니다.

커스텀 템플릿 지원

병원 자체 템플릿 또는
HAI-LIGHT가 검증한 표준 소견을 활용하여 도입 가능

의료진 판단 로직 학습

의료진이 실제 작성 시 고려하는 판단 로직을
소견 문장에 정교하게 반영

영문 판독 자동 한글화

영문으로 작성 된 판독 소견, 표준/비표준 의학용어, 약어까지
번역 하여 오류, 누락 없이 소견 생성

소견 일관성

의료진 개인별 성향에 따른 소견 편차를 줄여
검진 결과의 일관성과 신뢰도를 확보

빠른 검토를 위한 운영 편의 기능 제공

의료진의 검토 편의성을 극대화 하기 위해
데이터 자동 연동 및 실시간 동기화로 프로세스의 효율성과 정확성을 제고 합니다.

일괄소견 검토 지원

수검자별 소견 검토 및 검사항목별 일괄 소견
검토 UI를 제공 함으로써 검토 속도를 크게 향상

외부 검사 Reading & 요약

외부 검사 결과지(이미지 등)를 학습된 AI OCR로
자동 판독하여 통합, 타 시스템과의 I/F 지원

검사결과 변경 자동 캐치

변경된 검사 결과를 자동/수동으로 캐치 하여
알림 제공, 필요 시 AI소견 업데이트

결과 자동 전달

의료진의 검토 승인 즉시
검진 프로그램 자동 동기화

검사 결과를 기반으로 AI 판독소견, 종합소견을 자동 생성합니다.

[illegible]

AI 종합소견

AI 종합소견

조건 확정

전체

의사상담(A)

추적검사(B)

건강관리(C)

의사상담

완료

이상지질혈증 검사

혈액검사 - 콜레스테롤 수치가 상승되어 있습니다.
내원하시어 의사 상담을 요하며, 알고 계신 소견이라면 다니시는 병원 주치의 상담을 권합니다. (관리: 저지방 식이, 금주, 규칙적인 운동 등) 📄 🔄 ⚙️ 🔍

의사상담

완료

전해질 및 신진대사 관련 검사

혈액검사 - K(Potassium) 수치가 상승되었습니다.
내원하시어 의사 상담을 요합니다. (상승 요인: 급. 만성신부전, 산혈증, 인슐린 결핍 등)
📄 🔄 ⚙️ 🔍

의사상담

완료

심전도 검사

심전도 - 좌심방비대 소견이 의심됩니다.
이는 고혈압, 허혈성 심질환, 폐질환, 빈혈, 갑상선 질환등 여러 질환에 의해 발생할 수 있습니다.
정밀검사가 필요할 수 있으므로 의사와 상담하시기 바랍니다. 📄 🔄 ⚙️ 🔍

건강관리

완료

간염 검사

혈액검사 - B형간염에 대한 면역 항체가 형성되어 있습니다.
예방접종 하실 필요 없습니다. 📄 🔄 ⚙️ 🔍

건강관리

완료

외국인 수검자를 위한 **다국어 소견을 자동 생성**합니다

다국어 소견

2300**** 홍길동(00세/남) 2026-08-20

수치형

서술형

검사소견

원본

전체

의사상담(A)

추적검사(B)

건강관리(C)

건강관리

간염 검사

혈액검사 - B형간염에 대한 면역 항체가 형성되어 있습니다.
예방접종 하실 필요 없습니다.

혈액검사 - A형간염에 대한 면역 항체가 형성되어 있습니다.
예방접종 하실 필요 없습니다.



추적검사

혈당관련검사

혈액검사 - 공복 시 혈당이 상승되어 있습니다.
1개월 후 의사 상담 및 재검을 요하며, 알고 계신 소견이라면 다니시는 병원 주치의 처방에 따라 관리하시길 권합니다.



건강관리

위내시경 검사

위내시경 - 관찰 가능한 점막에서 만성위축성 위염이 있습니다.
속쓰림, 상복부 불쾌감, 소화불량 등의 증상이 있으면 의사의 진료를 받으시기 바랍니다. 증상이 없더라도 스트레스, 술, 담배, 커피, 자극성 강한 음식은 되도록 피하시기 바랍니다.
1년 후 추적 위내시경 검사 바랍니다.



건강관리

위내시경 검사

러시아어(Русский)

영어(English)

러시아어(Русский)

몽골어(Монгол хэл)

중국어(간체)(简体中文)

весь

Контр. осм.(B)

Здоровье(C)

Управление здоровьем

Анализ на гепатит

Анализ крови - сформировались антитела к гепатиту В.
Вакцинация не требуется.

Анализ крови - сформировались иммунные антитела к гепатиту А.
Вакцинация не требуется.



Последующее обследование

Анализы, связанные с уровнем глюкозы в крови

Анализ крови - уровень сахара в крови натошак повышен.
Через месяц рекомендуется консультация врача и повторное обследование. Если вы уже знаете о таком состоянии, рекомендуем соблюдать назначенное вашим лечащим врачом лечение.



Управление здоровьем

Гастроскопия

Гастроскопия - на наблюдаемой слизистой оболочке выявлен хронический атрофический гастрит.

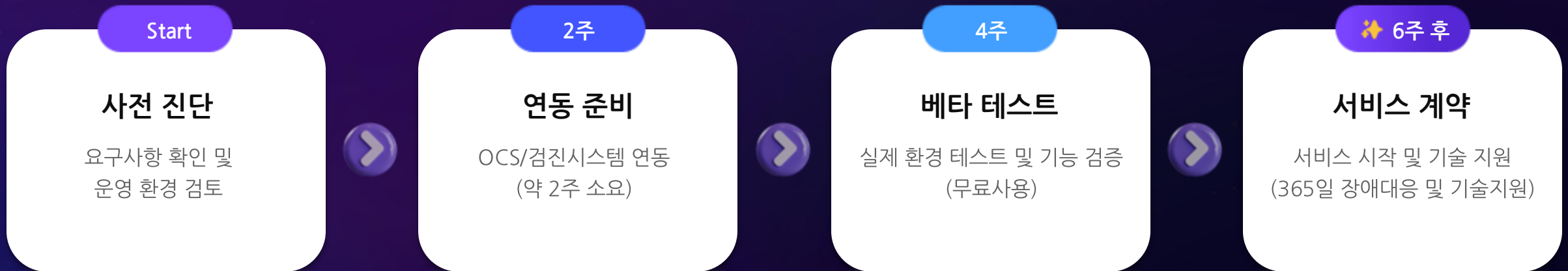
Если у вас есть симптомы, такие как изжога, дискомфорт в верхней части живота, расстройство пищеварения, обратитесь к врачу. Даже при отсутствии симптомов старайтесь избегать стресса, алкоголя, курения, кофе и сильно раздражающей пищи.
Рекомендуется повторная гастроскопия через 1 год.





서비스 연동 2주, 무료 사용 4주

6주 후 놀라운 변화를 경험할 수 있습니다.



모스티소프트는 AI 헬스케어 뿐만 아니라,
대학병원급 EMR/OCS 구축 경험을 갖춘 의료 IT 기업 입니다.

건강검진 소견 작성

병원은 **AI 기반 자동 생성**으로 바꾸고 있습니다

하이라이트는 소견 작성 업무의 효율성을 획기적으로 높이는 새로운 서비스 모델로 주목받고 있으며, 의료기관들의 관심과 도입 검토가 이어지고 있습니다.

도입병원 및 검진센터

종합병원



세란병원

SRGH 사랑의병원

사랑의 병원

검진센터



우리원 헬스케어

협력 파트너



새롬소프트



전문 검진기관 · 종합병원 등
다양한 병원에서 검토 중

HAI★LIGHT

단발성 검진에서 지속가능한 '사후관리'의 시대로

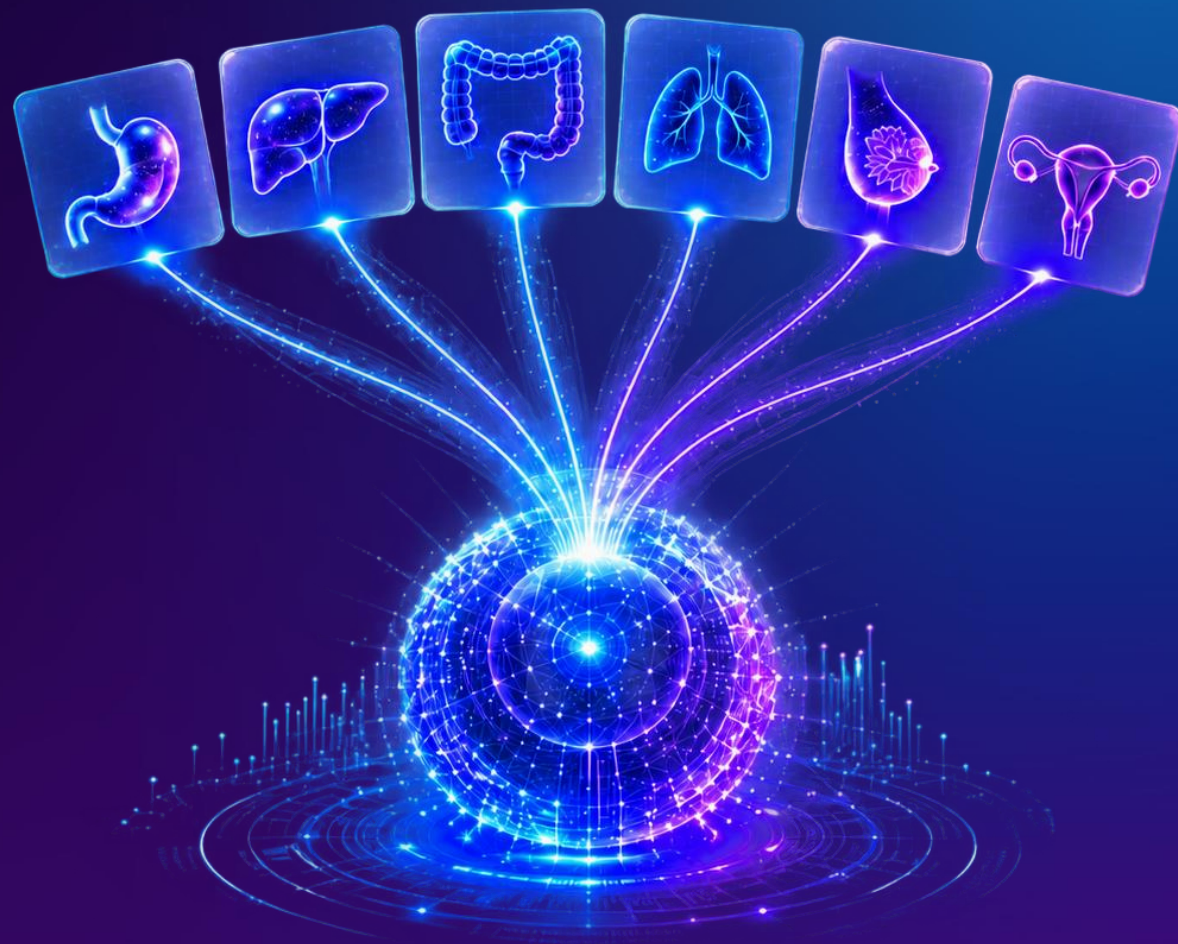
AI 국가암검진 소견 자동생성

하이드(HAI-D) :: NATIONAL

6대 암검진 소견을 빠르게 검토하고 확정합니다

AI가 생성한 소견을
의료진이 한 화면에서 검토하고 확정합니다.

- 위(위내시경 / 위장조영)
- 간
- 대장(대장내시경 / 분변잠혈)
- 폐
- 유방
- 자궁경부암



핵심 기능 KEY FEATURES



정확한 관찰소견 및 권고사항 자동 생성

국가암검진 전용 판독을 위한 핵심 정보를 추출하여 오류 없는 결과값을 생성 합니다.



스마트 Review & 자동 업데이트

AI 판독 근거를 하이라이트로 표시하고, 검진 프로그램으로 자동 업데이트 합니다.



실시간 처리

데이터 전송 즉시 처리가 시작 되고 생성이 완료 되면 즉시 반환 합니다.



NHIS 표준 형식 반환

공단 표준 입력 형식에 맞춰 AI가 자동 생성합니다.

공단검진 시스템 DATA FLOW



사용자가 “최종 승인”을 처리 하는 즉시, 결과 데이터는 **검진 DB에 자동으로 업데이트** 됩니다.

별도의 입력이나 복사 작업 없이 모든 프로세스가 완료 됩니다.

사용자 경험 USER EXPERIENCE

국가암검진 결과 작성에 최적화된 화면

복잡한 입력 과정 없이 결과 확인과 검토에 집중할 수 있습니다.

- ✓ 검토 중심의 화면 구성
- ✓ AI 판단 근거를 원문에서 하이라이트로 확인
- ✓ 일반 문진, 암 문진 정보 자동 요약
- ✓ 반복 입력 없이 검토 중심 업무
- ✓ 600 byte 권고사항 자동 생성

위

유방

자궁경부

대장내시경

판독조건

✕

🔗

pofol: 5 cc

검사 후 합병증 유무 : 무

조직검사 유무 : 무

식도: 특이소견 없음

위: 전정부에 발적을 동반한 염증성 변화

십이지장: 특이소견 없음

결과: 만성표재성 위염

===== [Conclusion] =====

1년후 추적검사 요함

내시경 관찰조건

☐ 기존 위암환자

주사약제

☐ 아트로핀
 ☐ 부스코판

☐ 부틸스코폴라민 브롬화물
 ☐ 시메트로론 브롬화물

관찰조건1

21

21. 위염

☐ 1. 위저부
 ☐ 2. 위체부
 ☒ 3. 위전정부

☐ 4. 위분문부
 ☐ 5. 소만
 ☐ 6. 대만

☐ 7. 전벽
 ☐ 8. 후벽

관찰조건2

9

9. 기타

9.기타 *

☐ 1. 식도/위정맥류
 ☐ 2. 식도염
 ☐ 3. 식도점막하종양

☒ 4. 식도암
 ☐ 5. 십이지장궤양
 ☐ 6. 십이지장악성종양

☐ 7. 십이지장점막하종양
 ☐ 8. 직접기입

관찰조건3

조직진단 결과

조직검사

1

1. ...

판정 *

7

7. 암

포셉

9

9. ...

7.암 *

☐ 1. 관상생암종(고분화)
 ☐ 12. 관상생암종(중분화)
 ☐ 13. 관상생암종(저분화)
 ☐ 2. 유두상생암종
 ☐ 3. 반지세포암종
 ☐ 41. 위림프종(저도)
 ☒ 42. 위림프종(고도)
 ☐ 5. 점액(섬)암종
 ☐ 6. 생편평상피암종
 ☐ 7. 편평상피암종
 ☐ 8. 소세포암종
 ☐ 9. 미분화암종
 ☐ 10. 신경내분비종양
 ☐ 11. 직접기입

권고사항

지장

판정 최종 승인

1

1. 이상소견없음 또는 위염

만성 표재성 위염이 관찰됩니다. 속쓰림, 상복부 불쾌감, 소화불량 등의 증상이 있으면 의사의 진료를 받으시기 바랍니다. 증상이 없더라도 스트레스, 술, 담배, 커피, 자극성 강한 음식은 되도록 피하시기 바랍니다.

1년 후 추적 위내시경 검사 바랍니다.

237 / 600 Bytes

검진정보 및 의료진

검진일자 *

2026-06-22

×

☐

검진장소 *

2

2. 내원

MOSTI
SOFT

극한의 효율성 DRAMATICALLY IMPROVED EFFICIENCY

기존 수동 작업 방식

100 % (시간 & 노력)

HAI-LIGHT 도입

15%

85% ↓

하이라이트 AI는, 결과 처리 시간을 **85% 이상 단축** 할 수 있습니다.

반복적인 타이핑과 입력 오류 검토 시간을 획기적으로 줄여 줍니다.

HAI ✦ LIGHT

단발성 검진에서 지속가능한 '사후관리'의 시대로

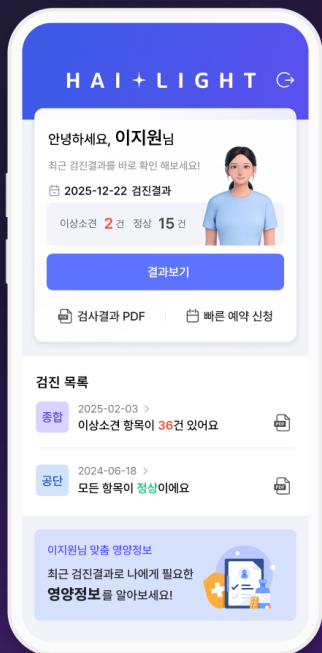
AI 모바일 결과 서비스

CHECK-UP

CHECK-UP 서비스는

단발성 검진에서 지속가능한 '사후 검진관리'로 전환 합니다.

수검자 모바일 결과 조회



앱 설치 없는 웹 기반 결과 조회
및 PDF 다운로드 기능 제공

결과지 자동 생성 엔진



맞춤형 템플릿 및 홍보 페이지 삽입

스마트 검진 알림



타겟팅 문자/알림톡 발송 및 사후관리

수검자 중심 모바일 결과 조회



편의성

앱 설치 없이 바로 확인

SMS 내 URL 클릭만으로 웹 결과지 즉시 확인.



강력한 보안

보안 로그인 및 PDF 암호화

네이버, 카카오 인증서 등 간편 인증 체계와 통합 하여 타인 노출 위험 원천 차단



AI 소견 어시스턴트

맞춤형 의학용어 설명

수검자 소견에 있는 의학용어를 AI가 분석하여 설명, 맞춤형 건강 가이드 제공



수검자 재방문

자연스런 예약 전환 및 재방문

과거 검진 이력 관리 및 병원 빠른 예약 및 상담 QR 코드 노출

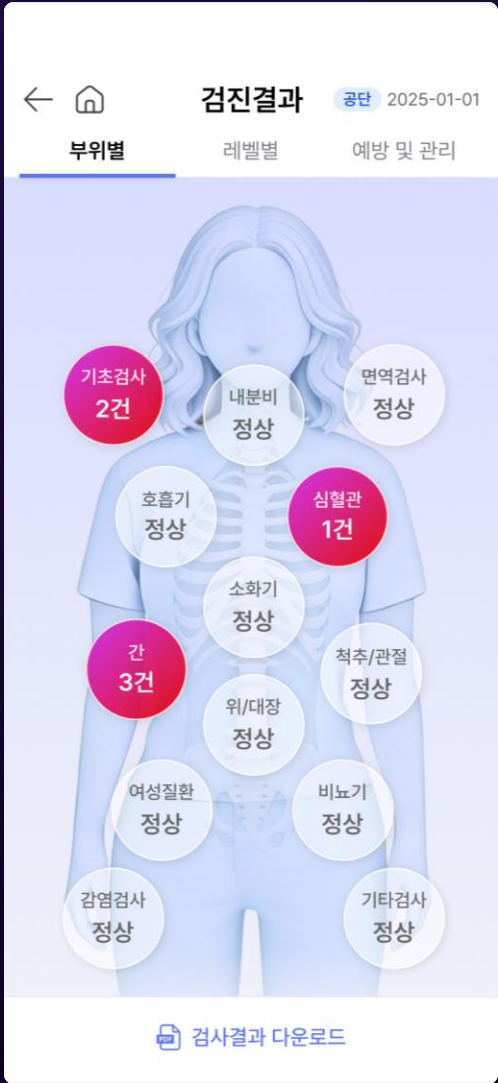


서비스 유연성

병원의 요구사항 반영 협의

병원의 요구사항을 반영 하여 맞춤형 콘텐츠 구성

화면구성



손쉬운 결과지 생성 및 관리



프리미엄 디자인

병원의 브랜드 가치 제고

업계 최상위 디자인을 적용한 맞춤형 결과지로 특수 용지 없이도 고품격 퀄리티 유지 가능



실시간 업데이트

운영 자율성

관리자가 언제든지 웹에서 실시간으로 변경 가능 하며, 최신 트렌드 결과지 품질 유지 가능



지능형 통합 리포트

외부 결과지 병합

외부 검사 결과 데이터를 포함하여 하나의 완벽한 PDF로 자동 병합 후 생성



전략적 홍보

결과지에 공통 별지 및 삽지 추가

수검자 맞춤형 공통 별지 및 삽지 추가를 통해 병원 마케팅 수단으로 활용



일괄 프린트

대규모 수검자 결과지 한번에 출력

발송 대상자를 조회, 필터링 후 프린트로 일괄 전송, 멀티 프린터 지원



프리미엄 AI 건강검진 결과서

병원의 Identity가 반영된 고품질 디자인으로 브랜드 가치를 높입니다.



4단계 분류 건강 위험 등급

수검자의 건강 상태를 4단계로 구분하여 제공

부위별 결과 안내

부위별 결과를 확인하고 추적검사와 바코드를 통한 예약상담까지 지원

외부 검사 결과 병합

외부 검사 결과를 하나의 결과서에 통합하여 제공

별지 및 삽지 지원

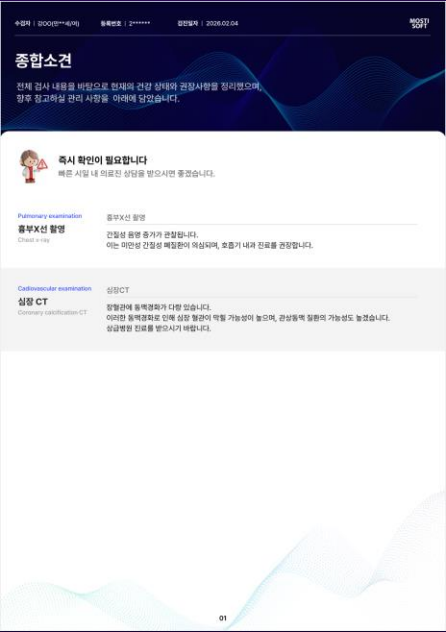
병원 맞춤 안내문 및 홍보 콘텐츠를 자유롭게 추가

화면구성

겉 표지



건강 등급별 종합소견



부위별 검진 결과



수치형, 서술형 통합 리포트



외부 검사 결과 통합



검진 알림 및 CRM



추적 검사 및 정기 검진 대상자 AI 자동 추출

재방문 관리가 필요한 수검자
정밀 필터링 조건 제공



케어 메시지 알림 발송

메시지 발송 및 템플릿 관리

수검자의 검사 시기별 로드맵에
맞춘 자동 알림 추천 으로 예약
전환율 극대화.



이탈 징후 예측

이탈 위험군 리마케팅

특별 복귀 프로모션 알림 등으로
수검자 관리



데이터 제공

타겟 수검자 CSV 저장

타 시스템에서 활용 할 수 있도록
데이터 제공

HAI ✦ LIGHT

실시간 대시보드 서비스

다트(DaRT)

실시간 통합 대시보드

병원의 운영 현황을 한눈에 확인하고 데이터 기반의 의사결정을 지원합니다.

운영 현황 모니터링

검진 현황 및 주요 운영 데이터 직관적 제공

맞춤형 대시보드

병원별 맞춤 운영 데이터 제공

직관적인 데이터 시각화

운영 현황 그래프 기반 분석 및 관리



www.hailight.ai

Thank you

M O S T I S O F T A I L A B S

copyright @ all right reserved by 모스티소프트

서비스 도입을 위한 상담 및 데모 시연이 가능 합니다.

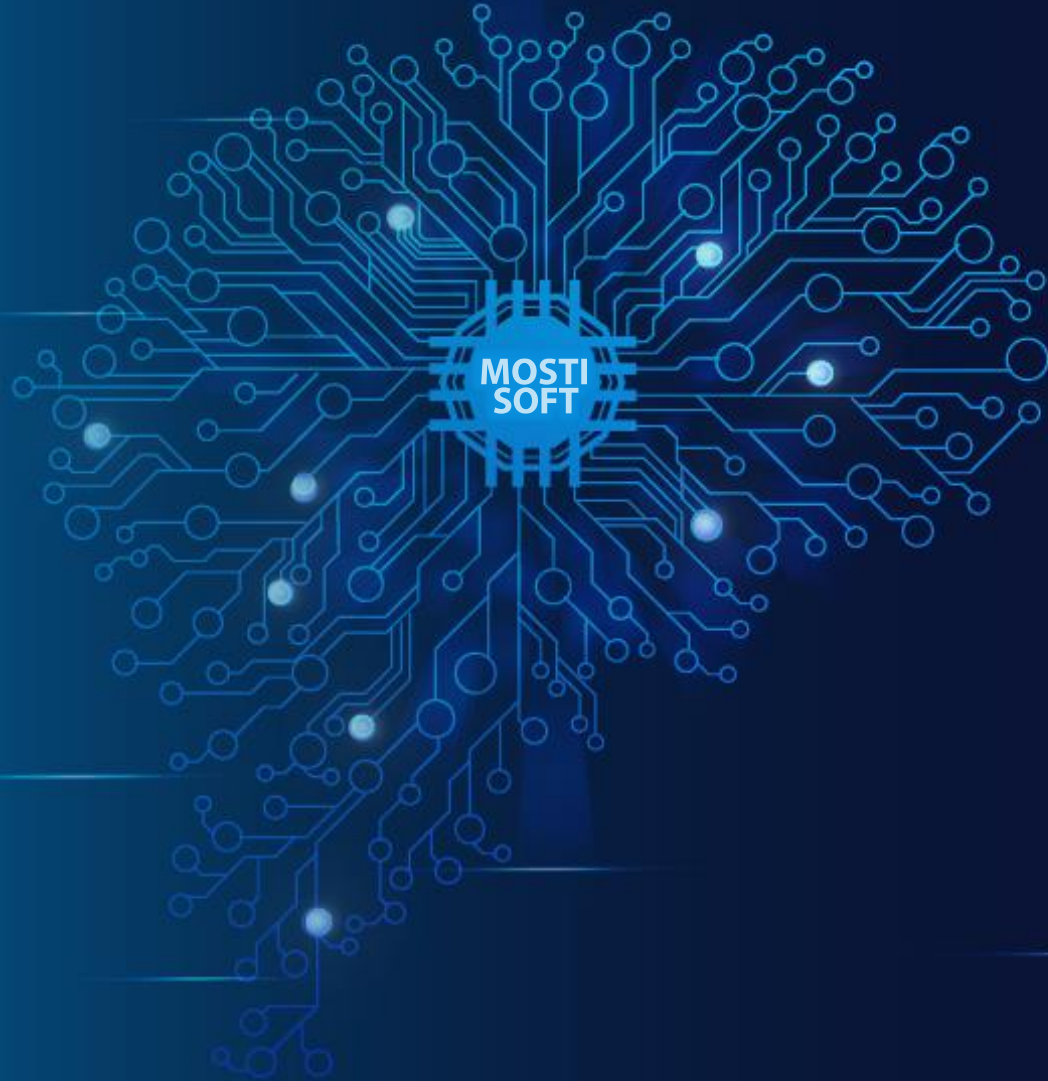
hailight@mostisoft.com

0 2 - 7 6 9 - 1 1 5 6

MOSTI
SOFT

모스티소프트

Empowering Businesses
with Cutting-Edge Solutions



“We light up your Future”

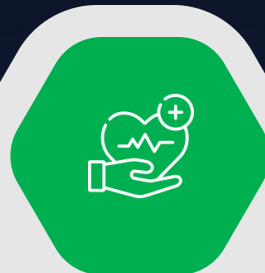
모스티소프트는 AI로
고객과 함께 가치 있는 미래를 만들어 갑니다.

EMR·OCS·검진 시스템 구축 경험을 기반으로
헬스케어 프로세스 효율화 AI 플랫폼을 제공합니다.

AI 기반
헬스케어 클라우드 서비스



헬스케어
솔루션



의료정보시스템
개발 및 운영



HIS, 클라우드, AI
아키텍처 컨설팅



WMS 클라우드 서비스
(Warehouse Management System)



건강검진 전 과정을 커버하는 솔루션 포트폴리오

검진 사전 관리

검진 중, 검진 결과 및 운영



HAI-SURVEY

문진*설문 관리
(웹 기반)



HAI-FORM

전자동의서 및 서식 관리
(웹 기반)



HAI-LIGHT

AI 건강검진 소견 자동 생성
(종합검진, 국가암검진)



HAI-CHECKUP

수검자 결과 조회 및 관리
(모바일 및 PDF결과지)

모스티소프트는 검진 시스템 개발 경험을 바탕으로
AI 기반 솔루션을 확장해 왔습니다