



Client Success Story

고령자의 영양결핍도 AI로 케어하는 시대

AI를 통한 헬스케어 혁신 사례

The Situation

고객 직면 문제 및 이슈

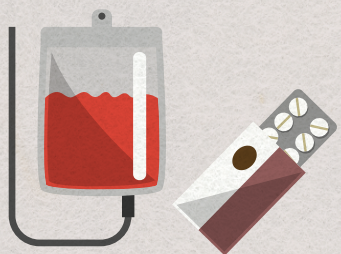


고령자의 영양결핍 위험 노출

- ✓ 고령자의 급격한 건강 악화의 주원인으로, 인구 고령화 사회에서 대두되는 사회적 문제
- ✓ 요양 시설 의료 종사자의 과중한 업무 부담으로 인해 의료인을 통한 케어 개선의 어려움



고령화 사회 이슈



고령자 영양결핍
이슈 대두



요양시설 의료진 및
직원 업무 과부하



고령자 영양 섭취 데이터 수집 및
분석 역량 필요성 증가



상세한 내용은 리포트 전문에서 확인하세요!

The Solution

이슈 해결 방안



호주 식품회사 컴퍼스 그룹, 식사 스캐닝 장치 ‘밀 비전’ 개발



RFID 태그로 식판 사용자 식별



식사 전후로 카메라로 식판 스캔하여
음식 종류 식별 및 섭취량 파악



AI 기반 플랫폼



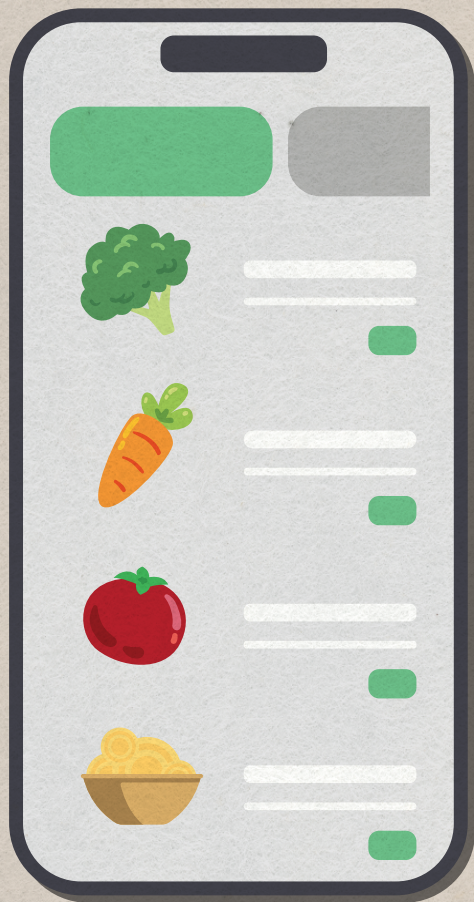
수집된 데이터를 AI 클라우드 기반
플랫폼으로 전송



거주자의 식사 패턴 및 영양 섭취량
분석하여 식단 조정

The Impact

추진결과



영양결핍의 위험 징후 조기 발견

- 건강 문제를 조기에 발견하여 예방 가능
- 예방적 치료로 인해 총 치료 비용 감소



개인맞춤형 치료 실현

- 축적되는 데이터를 통해 임상가와 직원이 개인맞춤형 치료 계획 수립

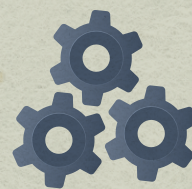
밀 비전(Meal Vision) 도입



영양결핍 조기발견



예방적 치료 실현



데이터 축적



개인맞춤형 치료 실현

Meet the Team

한국 딜로이트 그룹은 미래 성장산업으로 주목 받고 있는 국내 생명과학 및 헬스케어 산업 성장의 동반자로서 제약사, 의료 기관, 공공기관 등 다양한 기업의 전략적 과제와 혁신을 함께 해왔습니다.

약사 등 전문 자격 소지한 전문가를 국내 최다로 보유한 산업 전문팀은 다년간의 기업 자문 경험을 바탕으로 심도 있는 인사이트를 제공하고 있으며, 놀라운 속도로 발전하는 국내 제약바이오 및 헬스케어 산업에서 기업이 혁신적인 성장을 이어갈 수 있도록 최선의 노력을 다하고 있습니다.

생명과학 및 헬스케어 산업

편제성 이사

생명과학 및 헬스케어 산업 전문팀 리더 | 경영자문 부문



☎ 02 6676 1979
@ jpyeon@deloitte.com

안동휘 파트너

생명과학 및 헬스케어 산업 | 회계감사 부문



☎ 02 6676 1617
@ doahn@deloitte.com

김영필 파트너

생명과학 및 헬스케어 산업 | 세무자문 부문



☎ 02 6676 2432
@ youngpkim@deloitte.com

최원정 상무보

생명과학 및 헬스케어 산업 | 컨설팅 부문



☎ 02 6676 3703
@ wonjechoi@deloitte.com

박태호 파트너

생명과학 및 헬스케어 산업 | 경영자문 부문



☎ 02 6676 2163
@ taehpark@deloitte.com

AI & Data / AI 혁신 및 거버넌스

정찬욱 파트너
Core Technology, Data Analytics |
컨설팅 부문



 02 6099 2732

 chanjung@deloitte.com


정창모 파트너
AI 서비스 | 컨설팅 부문




 02 6676 3288

 changjung@deloitte.com

이성호 상무
AI & Analytics | 컨설팅 부문



 02 6676 3767

 sholee@deloitte.com


김진숙 파트너
AI 혁신/거버넌스 리더 | 경영자문 부문





 02 6676 4437

 jessicakim@deloitte.com

심규승 이사
AI 통합 혁신 | 경영자문 부문



 02 6138 5050

 kyusshim@deloitte.com



앱스토어, 구글플레이/카카오톡에서 ‘**딜로이트 인사이트**’를 검색해보세요.
더욱 다양한 소식을 만나보실 수 있습니다.

Deloitte. Insights

**성장전략부문 대표
손재호 Partner**
jaehoson@deloitte.com

**딜로이트 인사이트 리더
정동섭 Partner**
dongjeong@deloitte.com

**딜로이트 인사이트 편집장
박경은 Director**
kyungepark@deloitte.com

**연구원
권은진 Senior Consultant**
eukwan@deloitte.com

**디자이너
박근령 Senior Consultant**
keunrpark@deloitte.com

Contact us
krinsightsend@deloitte.com

Deloitte refers to one or more of Deloitte Touche Tohmatsu Limited (“DTTL”), its global network of member firms, and their related entities (collectively, the “Deloitte organization”). DTTL (also referred to as “Deloitte Global”) and each of its member firms and related entities are legally separate and independent entities, which cannot obligate or bind each other in respect of third parties. DTTL and each DTTL member firm and related entity is liable only for its own acts and omissions, and not those of each other. DTTL does not provide services to clients. Please see www.deloitte.com/about to learn more.

Deloitte Asia Pacific Limited is a company limited by guarantee and a member firm of DTTL. Members of Deloitte Asia Pacific Limited and their related entities, each of which are separate and independent legal entities, provide services from more than 100 cities across the region, including Auckland, Bangkok, Beijing, Hanoi, Hong Kong, Jakarta, Kuala Lumpur, Manila, Melbourne, Osaka, Seoul, Shanghai, Singapore, Sydney, Taipei and Tokyo.

This communication contains general information only, and none of Deloitte Touche Tohmatsu Limited (“DTTL”), its global network of member firms or their related entities (collectively, the “Deloitte organization”) is, by means of this communication, rendering professional advice or services. Before making any decision or taking any action that may affect your finances or your business, you should consult a qualified professional adviser.

No representations, warranties or undertakings (express or implied) are given as to the accuracy or completeness of the information in this communication, and none of DTTL, its member firms, related entities, employees or agents shall be liable or responsible for any loss or damage whatsoever arising directly or indirectly in connection with any person relying on this communication. DTTL and each of its member firms, and their related entities, are legally separate and independent entities.

본 보고서는 저작권법에 따라 보호받는 저작물로서 저작권은 딜로이트 안진회계법인(“저작권자”)에 있습니다. 본 보고서의 내용은 비영리 목적으로만 이용이 가능하고, 내용의 전부 또는 일부에 대한 상업적 활용 기타 영리목적 이용시 저작권자의 사전 허락이 필요합니다. 또한 본 보고서의 이용시, 출처를 저작권자로 명시해야 하고 저작권자의 사전 허락없이 그 내용을 변경할 수 없습니다.