

예측 분석의 기획부터 관리까지

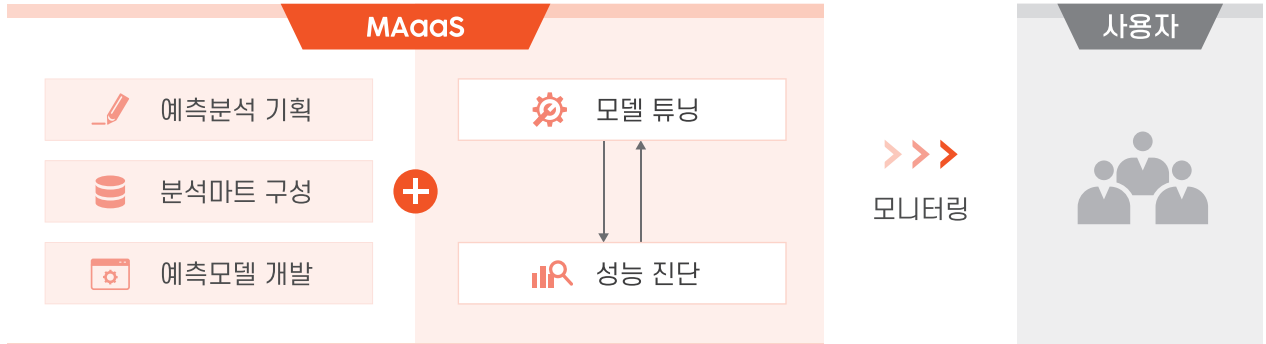
여러분의 데이터 사이언티스트가 되어드립니다.

MAaaS | Managed Analytics as a Service

Why MAaaS

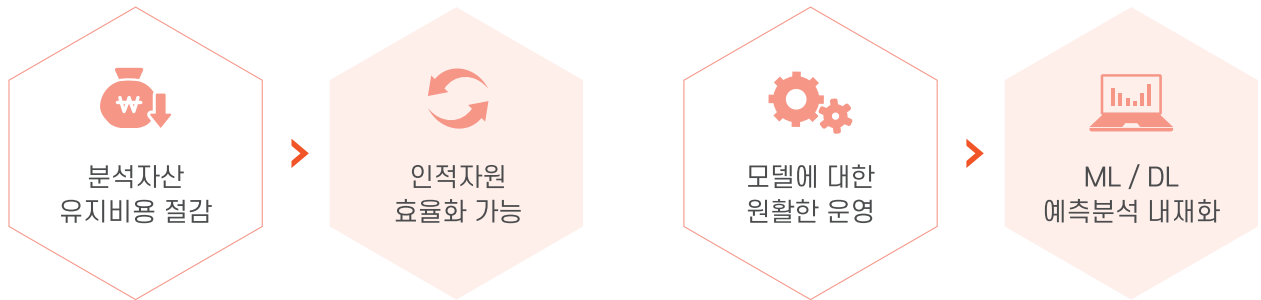
MAaaS란?

MS Azure Cloud 환경에서 AI 예측모델을 운영하고 관리해주는 서비스입니다. 최초 예측모델을 개발하고, 적용하는 것부터 성능의 진단, 모델 튜닝까지 필요에 따라 다양한 수준의 분석 서비스를 제공합니다.



MAaaS 기대효과


사용자는 특별한 개입없이 AI 예측모델을 비즈니스에 적용할 수 있으며, 자원을 효율화를 통해 비용을 절감하고, 전문가의 서비스로 예측분석을 내재화할 수 있습니다.



DataSolution

데이터솔루션은 통계분석 및 데이터마이닝을 거쳐 빅데이터 분석까지, 약 30년간의 분석컨설팅과 예측분석 경험을 바탕으로 전문화된 AI 분석 서비스를 제공합니다.



분야별 적용가능 분석 (예시) 	물류 물동량 예측, 고속도로 교통량 예측, 냉난방 열수요 예측
	제조 수율제고를 위한 래시피 예측, 설비 유지관리를 위한 고장 예측
	고객 행동 예측(이탈, 캠페인 반응 등), 초개인화 상품 추천
	보험 유지율 예측, 추가가입 예측, 리크루팅 모델링, 손해액 예측
	이미지 데이터 기반 결함 유형 식별 모델링

예측분석 단계별 서비스

도입 단계	예측분석 컨설팅	분석용 데이터 현황을 진단하고, 예측분석 주제 발굴 및 적용 가능성을 검증하는 단계
	신규 예측 모델 개발	분석 주제가 확정된 상황에서 신규로 예측모델을 개발하는 단계
	Factor Pool 개발	향후 활용 가능한 Factor(설명변수)를 별도의 데이터베이스로 구축하는 단계
운영 단계	모델 성능 진단	운영중인 예측모델의 성능을 정기적으로 진단하고 원인을 파악하는 단계
	모델 튜닝	모델의 성능 진단 결과에 따라 모델 튜닝을 진행하는 단계

MAaaS 패키지별 서비스



MAaaS PASP

예측분석 컨설팅



MAaaS Basic

신규 모델 개발



MAaaS Pro

신규 모델 개발
Factor Pool 구축



MAaaS Premium

신규 모델 개발
Factor Pool 구축
모델 성능 진단 및 모델 튜닝

+

전문가 교육과정

서비스별 소개

<p>MAaaS PASP</p> <p>예측분석 적용을 위한 전략과 실행주제를 도출하고, 적용 가능성을 검증(PoC)하는 컨설팅 서비스</p>	<p>MAaaS Basic</p> <p>신규로 모델을 개발하는 서비스</p>
<p>MAaaS Pro</p> <p>Basic 서비스에서 적용된 Factor(변수) 이외에 향후 활용 가능성이 있는 Factor를 추가 구축해주는 서비스</p>	<p>MAaaS Premium</p> <p>Pro 서비스에서 성능이 낮은 경우 모델 튜닝을 통해 모델을 갱신하는 서비스(Factor 변경 없음)</p>

패키지별 가격

사전 상담 후 견적 제공(예측모델 종류, 모델의 개수, 분석대상 건수, 데이터 항목(컬럼)의 규모를 기준으로 견적 산출)



www.datasolution.kr

서울시 강남구 언주로 620 현대인텔렉스 빌딩 10층

E-mail | maaas@datasolution.kr

Tel | 02·3467·7200

Fax | 02·563·0015

