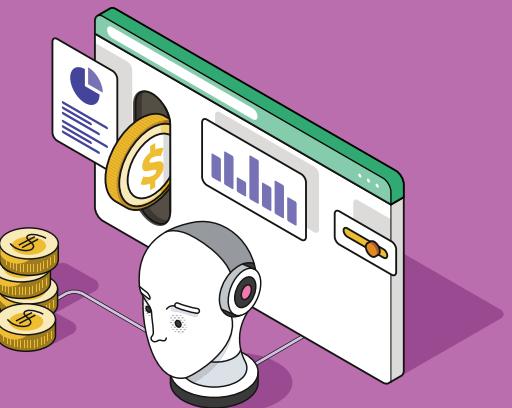


올바른 구매의사결정은  
정확한 지출현황 분석에서 시작됩니다

## SMART spend doctor

AI기반 자동 비용 분류 & 분석 솔루션



비용분석의 필요성은 모든 기업이 인지하고 있지만 실행하기란 쉬운 일이 아닙니다. 전사적으로 흩어져 있는 비표준화된 지출데이터를 수집/분류하는 것부터 수작업의 한계에 부딪히게 됩니다.

SMARTspend doctor는 Spend 분석 대상 식별과 카테고리 분류를 AI기술을 활용해 자동화하고, 핵심 지표 리포트와 사용자 분석 Tool을 활용하여 직관적인 Spend 분석 기능을 제공합니다.

### 솔루션 개요

#### 분석 대상 식별 및 카테고리 분류 자동화



Text  
Vectorization

Text Feature  
학습 및 모델  
생성

신규 입력  
Text 자동 분류 및  
매핑

분석 대상 식별

카테고리 매핑

#### Spend Analysis

- 지출전표 중 비용분석 대상 자동 식별
- 비용 관련 정보를 활용한 카테고리 자동 매핑

#### 분석관점

Cost

Supplier

Compliance

#### 분석지표

현황파악

이슈도출

원인분석

#### 핵심 지표 리포트

- 의사결정에 필요한 핵심정보 제공
- 구성비, 추세, 변동, 차이, 견별 정보 제공
- 실시간 정보 제공을 통한 상시 모니터링

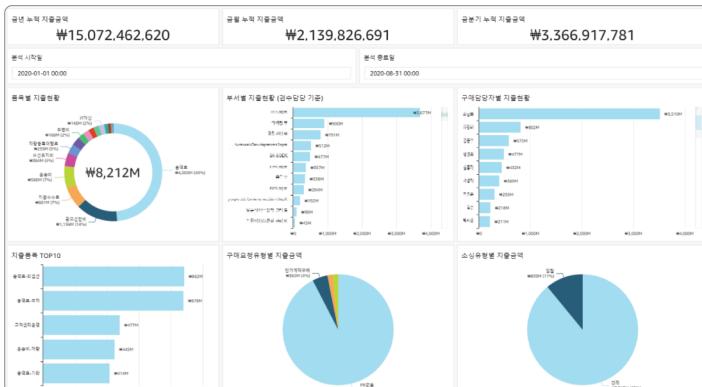
#### 사용자 분석 Tool

- 사용자 요건에 따라 필요 데이터, 지표, 분석기준을 직접 선택하여 구성
- 외부 데이터 연계 & 기본 통계분석 기능 제공

## Analysis Dashboard

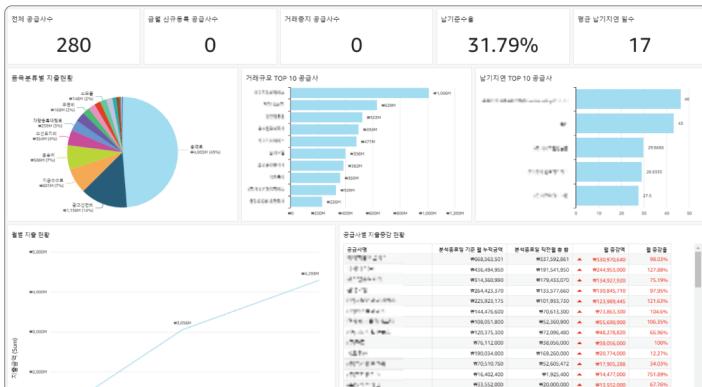
### Cost Analysis

- 누가, 얼마나, 어디에 사용하고 있는가?
- 금액 비중이 크거나 증가한 원인은 무엇인가?
- 추가적인 비용 절감이 가능한 영역이 있는가?



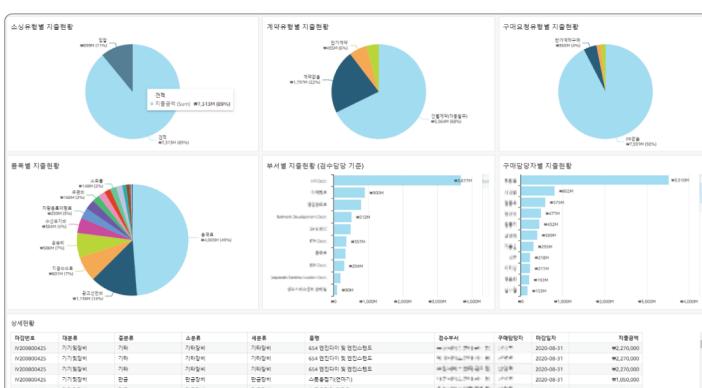
### Supplier Analysis

- 특정 공급사에 과도하게 편중되어 있지 않은가?
- 동일한 품목의 공급사를 통합할 필요가 있는가?
- 납기와 품질은 잘 지켜지는가?



### Compliance Analysis

- 모든 비용이 통제되고 있는가?
- 통제를 위한 시스템/프로세스가 잘 작동하는가?
- 업무의 역할과 권한이 분리되어 있는가?



## 도입효과



식별/분류 작업시간 단축  
(1분 내 작업 완료)



수작업 오류 제거  
(정확도 99% 이상)



정확한 데이터 기반의  
분석을 통한 비용 절감



실시간 집계 및 모니터링을  
통한 Compliance 준수