

# 인공지능 클라우드 ERP "시스템에버"

시스템 통합, 성장에 따른 AI 경영분석으로 시장예측까지!



KOSDAQ  
코스닥상장법인

(주) 영림원소프트랩

30년

Mission

고객 기업이 경영을 더 잘하게

Vision

The Best of Asia, That's World Best

Core Value

신뢰를 바탕으로, 목적을 중시, 주도적인 삶



산업별 최적화 ERP

제약·식품·화장품·유통·  
반도체장비·설계시공·화학·  
IT·서비스·자동차·기계·공공...



임직원현황

340명

2022년 12월 기준



CEO조찬포럼

180회 /19기

매월 경영자 모임



1%클럽 장학생

325명 /19기

중/고등학생 대상

고객현황

기업

2,100  
여개

공공기관

60  
여개

해외

140  
여개

(중국·일본·베트남·인도네시아)

# 인공지능 클라우드 ERP Systemever로 고민 해결

어떤 기업이 Systemever를 필요로 할까요?

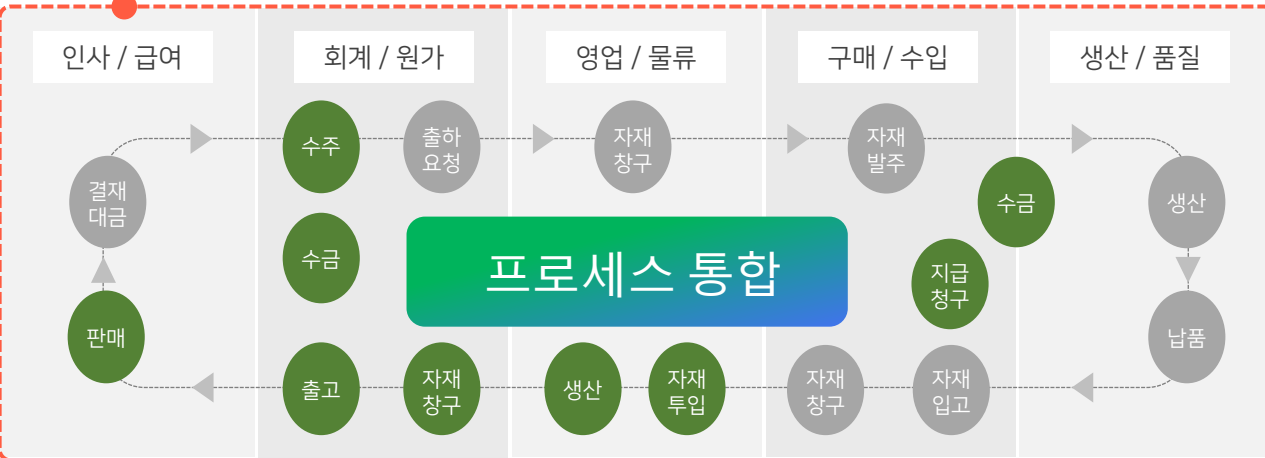
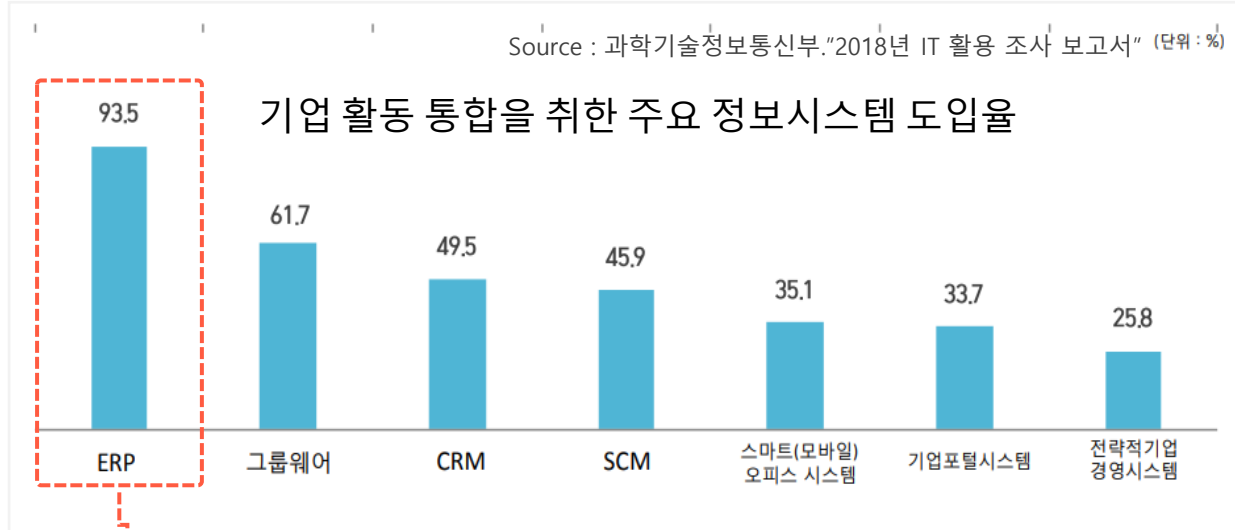
- 기업 운영을 프로세스통합과 데이터통합 관점에서 관리가 필요한 기업
- 다양한 시스템으로 관리되는 솔루션의 한계를 느끼는 기업
- 정교한 원가를 산출하여 정확한 수익성 분석을 원하는 기업
- 추가 개발 없이 빠르게 선진 기업 사례를 업무에 바로 적용하기 원하는 기업
- ERP교체 시, 회계 전표 이관을 원하는 기업
- 빠르게 성장하고 있는 기업

(주)영림원소프트랩 Cloud SaaS ERP

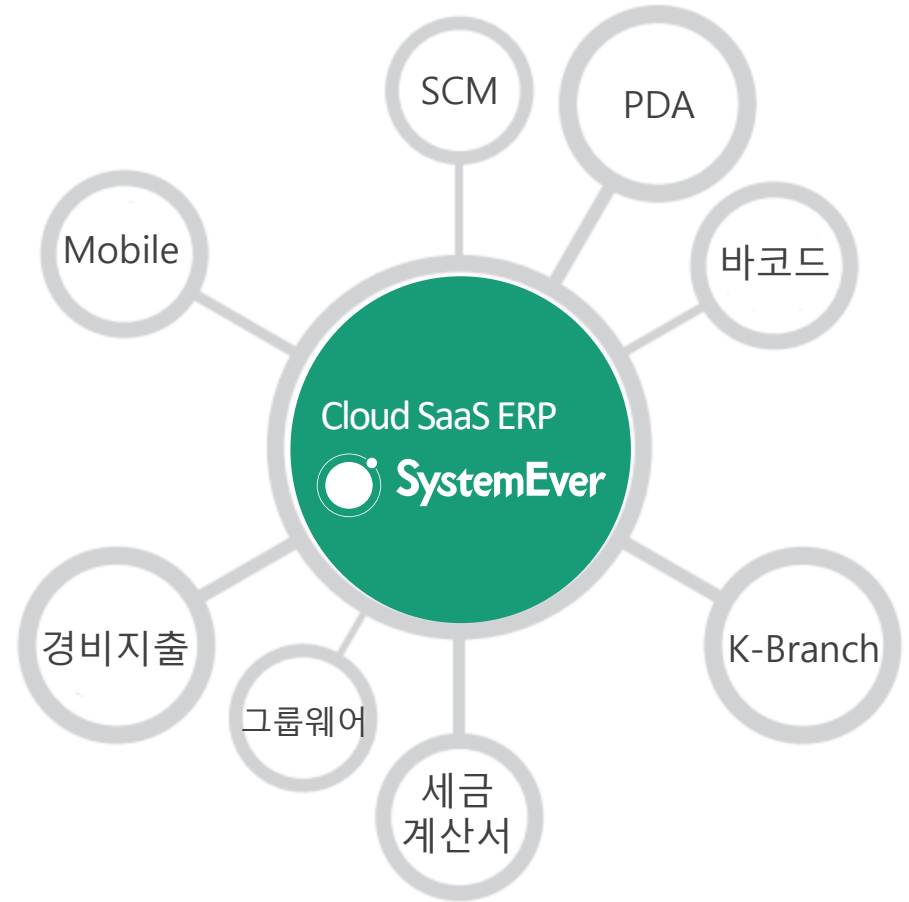
**SystemEver**를 확인해보세요!

# 인공지능 클라우드 ERP Systemever로 고민 해결

기업 운영을 프로세스통합과 데이터통합 관점에서 관리가 필요한 기업

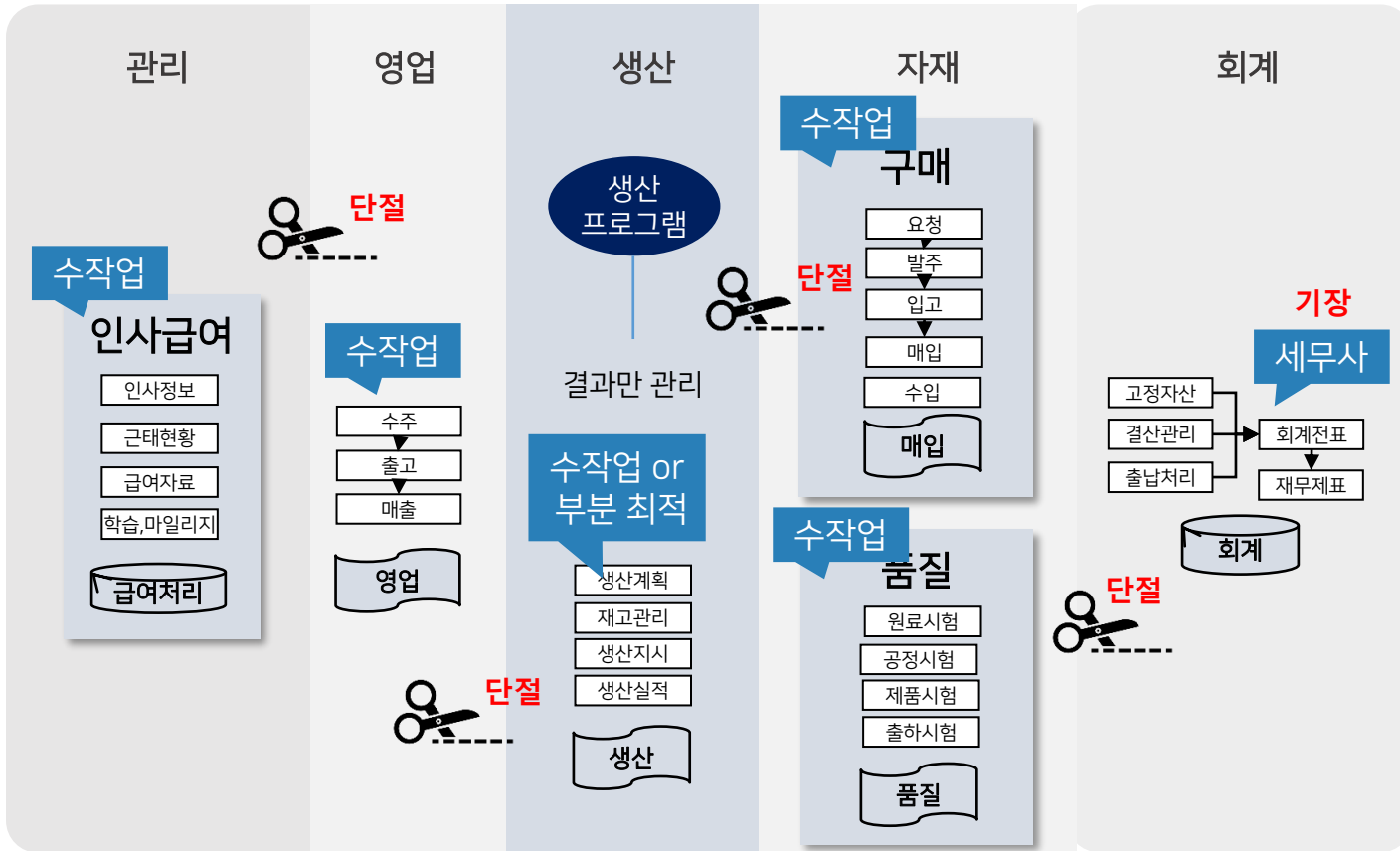


데이터 연결·통합



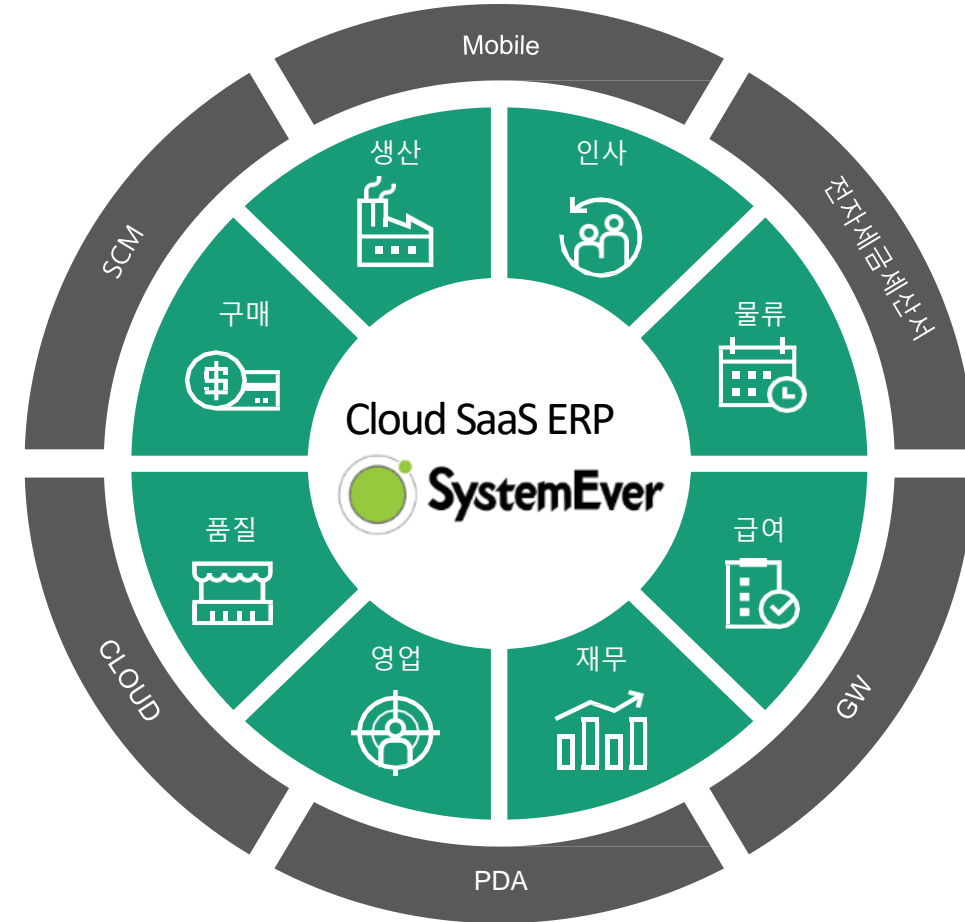
# 인공지능 클라우드 ERP Systemever로 고민 해결

다양한 시스템으로 관리되는 솔루션의 한계를 느끼는 기업



디지털 혁신

## 프로세스 통합 개선



# 인공지능 클라우드 ERP Systemever로 고민 해결

✓ 정교한 원가를 산출하여 정확한 수익성 분석을 원하는 기업

## 원천에 근거한 통합 데이터 관리 및 의사결정 지원 도구

### 메타데이터

- 품목
- 거래처
- 유통구조
- 부서
- 품목분류
- 프로젝트

### 원가프로세스

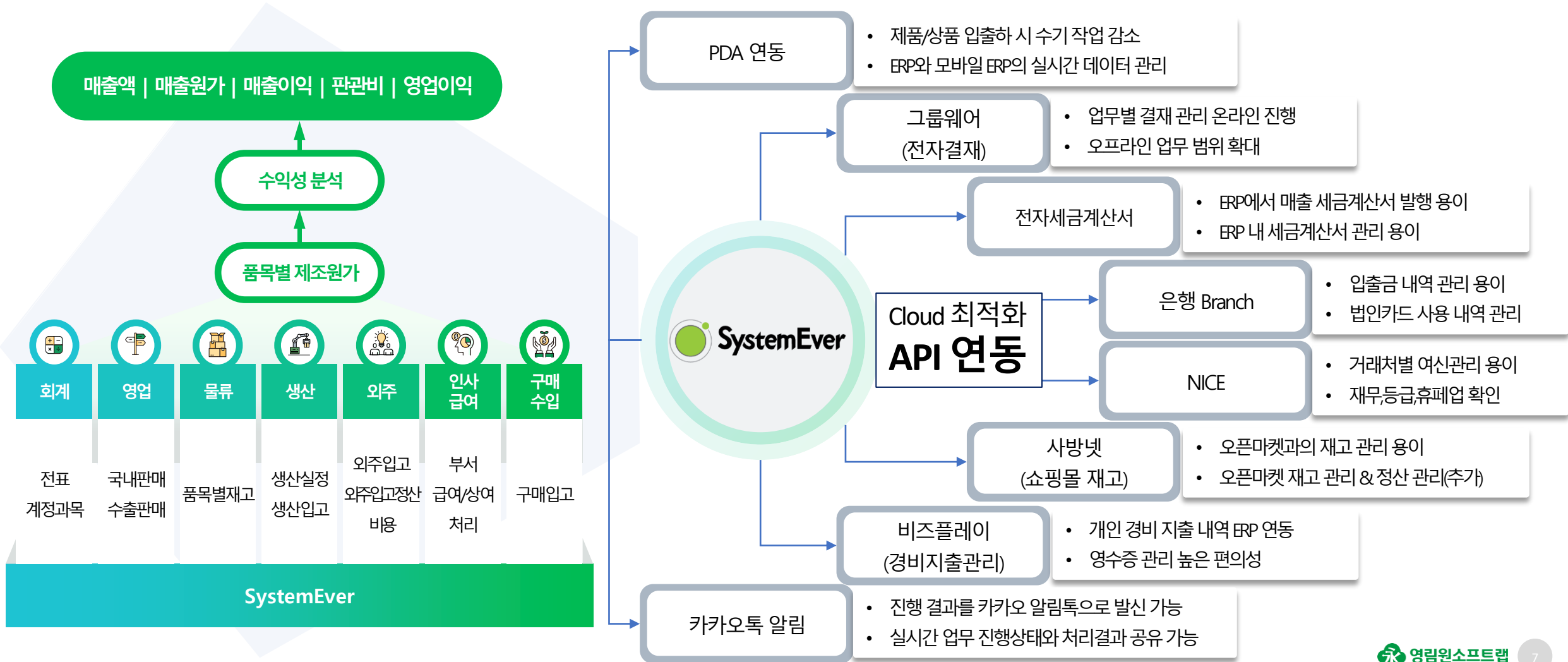


### 수익성분석

분석항목	전월		당월		누계	
	실적	구성비 (%)	실적	구성비 (%)	실적	구성비 (%)
1 매출액	1,000,000,000	100.00	1,450,000,000	100.00	4,250,000,000	100.00
2 제품매출	1,000,000,000	100.00	1,070,000,000	73.79	3,870,000,000	91.06
3 제품국내매출	1,000,000,000	100.00	1,070,000,000	73.79	3,870,000,000	91.06
4 제품해외매출	0	0.00	0	0.00	0	0.00
5 상품매출	0	0.00	380,000,000	26.21	380,000,000	8.94
6 상품국내매출	0	0.00	380,000,000	26.21	380,000,000	8.94
7 상품해외매출	0	0.00	0	0.00	0	0.00
8 매출원가	425,173,718	42.52	637,139,325	43.94	1,704,349,971	40.10
9 제품매출원가	425,173,718	42.52	447,139,325	30.84	1,514,349,971	35.63
10 제품매출원가	425,173,718	42.52	447,139,325	30.84	1,514,349,971	35.63
11 관세환급금(제품)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
12 상품매출원가	0	0.00	190,000,000	13.10	190,000,000	4.47
13 상품매출원가	0	0.00	190,000,000	13.10	190,000,000	4.47
14 관세환급금(상품)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
15 상품매출환입및에누리	0	0.00	0	0.00	0	0.00
16 매출총이익	574,826,282	57.48	812,860,675	56.06	2,545,650,029	59.90
17 판매비와 관리비	8,814,973	0.88	0	0.00	18,537,248	0.44
18 (판)급여(판관)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
19 (판)임원급여(판관)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
20 (판)감가상각비(판관)	1,964,973	0.20	0	0.00	2,694,812	0.06
21 (판)건반비(판관)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
22 (판)경상개발비(판관)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
23 (판)경상시험비(판관)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
24 (판)관리퇴직급여(판관)	0	0.00	0	0.00	0	0.00
25 (판)광고선전비(판관)	600,000	0.06	0	0.00	1,628,520	0.04

# 인공지능 클라우드 ERP Systemever로 고민 해결

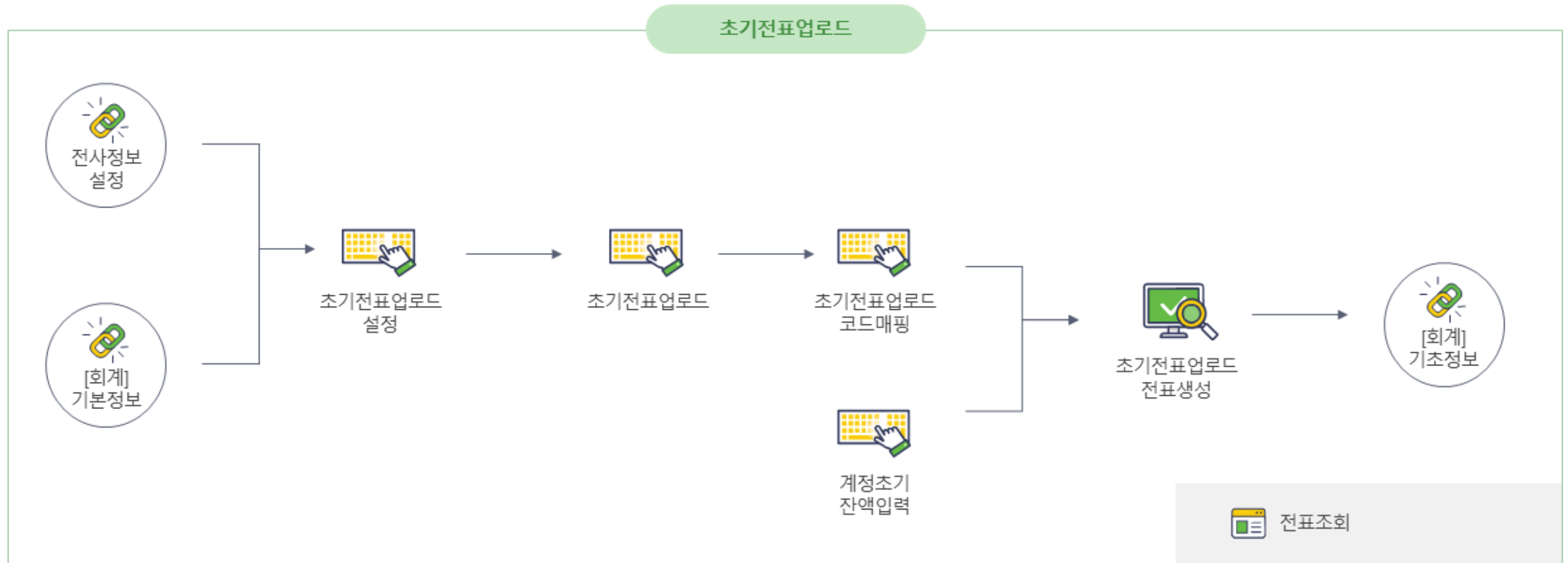
☑ 추가 개발 없이 빠르게 선진 기업 사례를 업무에 바로 적용하기 원하는 기업



# 인공지능 클라우드 ERP Systemever로 고민 해결

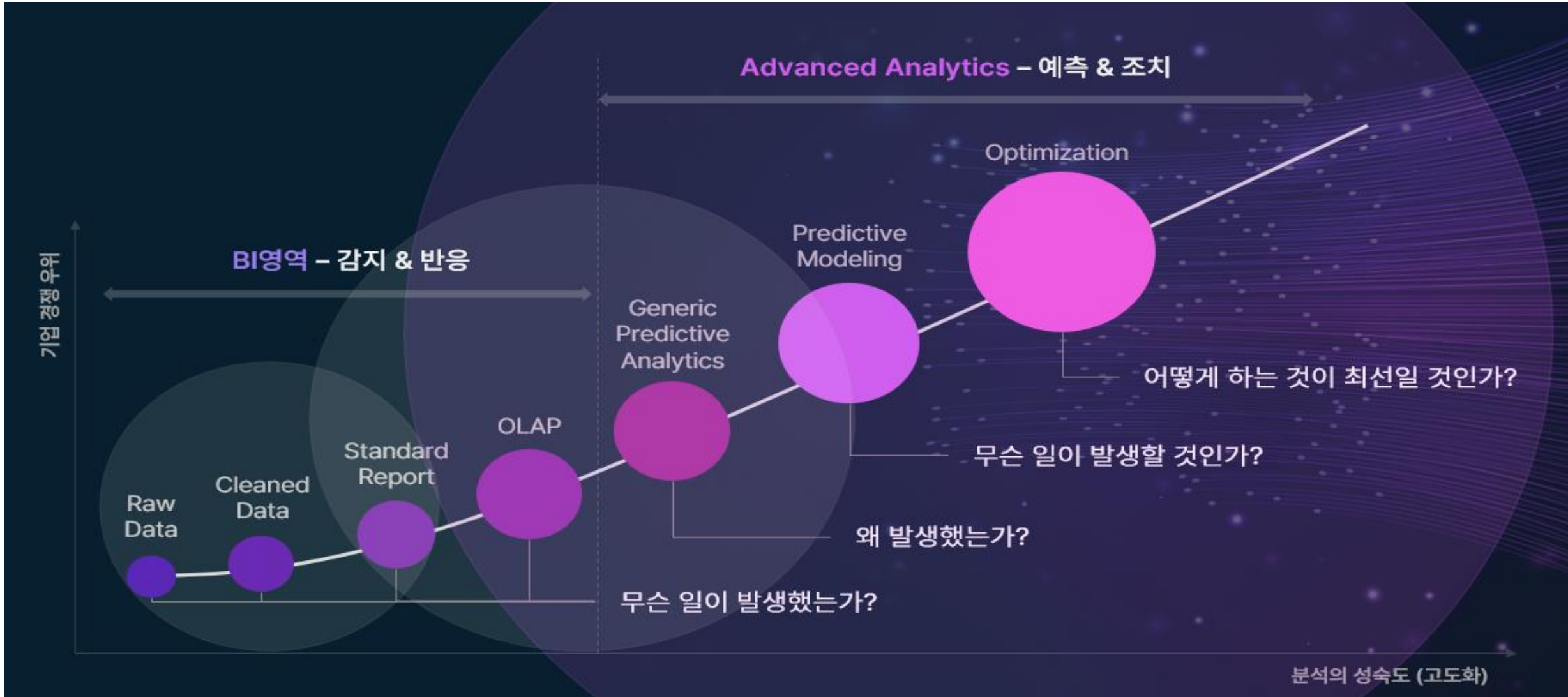
ERP교체 시, 회계 전표 이관을 원하는 기업

[회계] 초기전표업로드





# 인공지능 클라우드 ERP Systemever – AI 경영분석

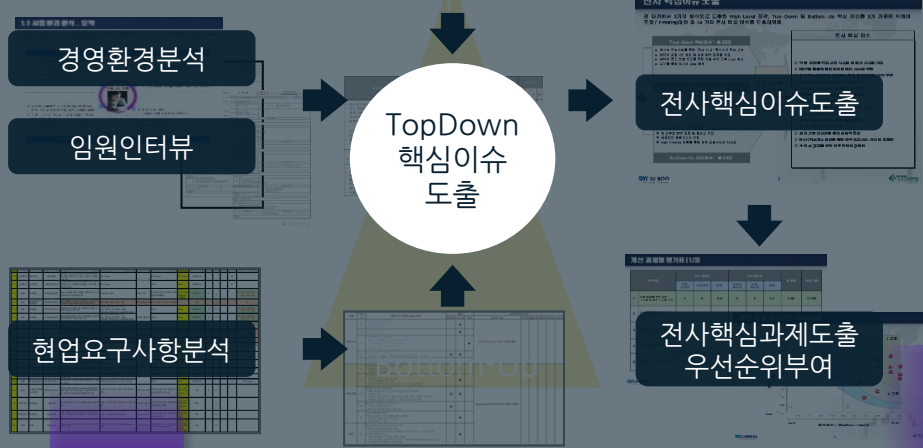


# 인공지능 클라우드 ERP Systemever - AI 경영분석

경영개선 콘텐츠  
경영개선 콘텐츠 선정 및 개발

경영개선 콘텐츠 모델링  
경영개선 모델러

경영개선 콘텐츠 가시화  
Dashboard 2.0

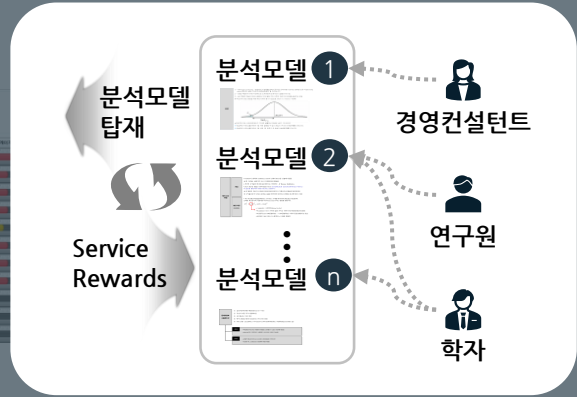


경영개선  
테마선정

경영분석  
전문가

모델링  
모니터링

콘텐츠  
사용고객



This block contains a screenshot of a data analysis interface. It shows a flowchart of data processing steps, a code editor with Python code for 'Simple spectral analysis', and a resulting 'Spectrogram' plot. The code includes imports for 'scipy.io.wavfile' and 'matplotlib.pyplot', and uses 'ax2.spectrogram()' to generate the plot.

This block displays a comprehensive 'Dashboard 2.0' with multiple data visualization components. It includes several scatter plots, bar charts, and line graphs. A prominent feature is a large '82%' metric. The dashboard tracks various performance indicators over time, with a legend at the bottom identifying different data series.

# 인공지능 클라우드 ERP Systemever – AI 경영분석

## 데이터 탐색 & 분석 질의

최근 3개월 매출 실적 알려줘?

부서 기준 으로 다시 불러와?

부서,사원 기준 으로 적용해줘

전기실적 추가해줘

작년 같은 시기 실적 같이 보여줘?

전기 대비 성장률 5%이상(이하) 거래처 찾아줘?

서울, 경기 지역 적용해봐?

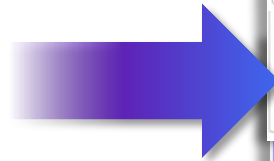
“ooo” 품목만 적용 해서 다시 검색

BSI가 뭐지?

Bar Chart 로 적용해

이번 달 실적기준 엑셀로 다운로드 해

지난 달 손익분석해서 “홍길동” 에게 메일 보내



조회조건

사업부: (주)영림원소프트랩 | 기준연도: 2022 | 책임부서: 기반기술\_BI

프로젝트명: | 프로젝트번호: | 품명: | 품목소분류: |

프로젝트유형: + | 매출처: | 책임자: | 금액단위: 1 |

조회단위: |  매출인식 건만 조회 |  매출실적만 조회 |  유지관리예상매출포함

영업대표: | 책임부서: | 고객명: | 고객담당자: |

품명: | 품목대분류: | 품목중분류: | 품목소분류: |

계약번호: | 매출구분: + |  수주인정건만 조회 |  진행여부 |  완료여부

1-Bromopropa...	W35,661	W35,661	7,132,133%	W35,661	W0	0.00%	W0	0.00%	-W35,660	-50.00%		3566
1.3 BG(Butylene Glycol)	W161,531	W212,541	11,691,767%	W161,531	W0	0.00%	-W51,010	-24.00%	W44,613	38.16%		-9562.3
2-EHA(2-Ethyl hexyl acrylate)	W33,132,152	W25,909,890	1,776,599,2...	W33,132,152	W0	0.00%	W7,222,262	27.87%	W15,366,160	86.49%		-814389.8...
2-HEA(2-Hydroxy ethyl acrylate)	W6,314,828	W4,525,428	377,883,150%	W6,314,828	W0	0.00%	W1,789,400	39.54%	W2,535,997	67.11%		-74659.6
2-HEMA(2-Hydroxy ethyl methacrylate)	W2,728,585	W3,086,302	171,602,967%	W2,728,585	W0	0.00%	-W357,717	-11.59%	W1,012,555	59.01%		-137027.2...
2-Methyl-1,3-Propanediol(...)	W7,603,038	W3,484,539	274,268,492%	W7,603,038	W0	0.00%	W4,118,499	118.19%	W4,860,353	177.21%		-74185.4
44017L	W417,300	W1,675,050	79,706,250%	W417,300	W0	0.00%	-W1,257,750	-75.09%	-W379,762	-47.65%		-87798.8
백운석 6호사	W4,929,716	W4,278,005	234,061,792%	W4,929,716	W0	0.00%	W651,711	15.23%	W2,589,098	110.62%		-193738.7...
생석회 CaO	W985,983	W1,240,390	67,325,842%	W985,983	W0	0.00%	-W254,407	-20.51%	W312,725	46.45%		-56713.2
소석회 Ca(OH)2	W430,000	W645,000	22,666,667%	W430,000	W0	0.00%	-W215,000	-33.33%	W203,333	89.71%		-41833.3
인산 H3PO4 (공업용)	W50,855	W58,133	2,673,417%	W50,855	W0	0.00%	-W7,278	-12.52%	W24,121	90.22%		-3139.9
인산아연	W379,100	W94,844	6,836,333%	W379,100	W0	0.00%	W284,256	299.71%	W310,737	454.54%		-2648.1
인조규사 4호	W9,698	W9,698	565,700%	W9,698	W0	0.00%	W0	0.00%	W4,041	71.43%		-404.1
AA(Acrylic acid), GAA-200 PPM MEHQ	W540,117	W671,449	50,686,392%	W540,117	W0	0.00%	-W131,332	-19.56%	W33,253	6.56%		-16458.5

# 인공지능 클라우드 ERP Systemever – AI 경영분석

## 데이터 탐색 & 분석 질의

최근 3개월 매출 실적 알려줘?

부서 기준 으로 다시 불러와?

부서, 사원 기준 으로 적용해줘

전기실적 추가해줘

작년 같은 시기 실적 같이 보여줘?

전기 대비 성장률 5%이상(이하) 거래처 찾아줘?

서울, 경기 지역 적용해봐?

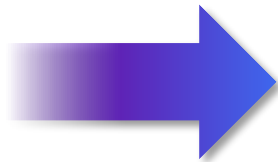
“ooo” 품목만 적용 해서 다시 검색

BSI가 뭐지?

Bar Chart 로 적용해

이번 달 실적기준 엑셀로 다운로드 해

지난 달 손익분석해서 “홍길동” 에게 메일 보내



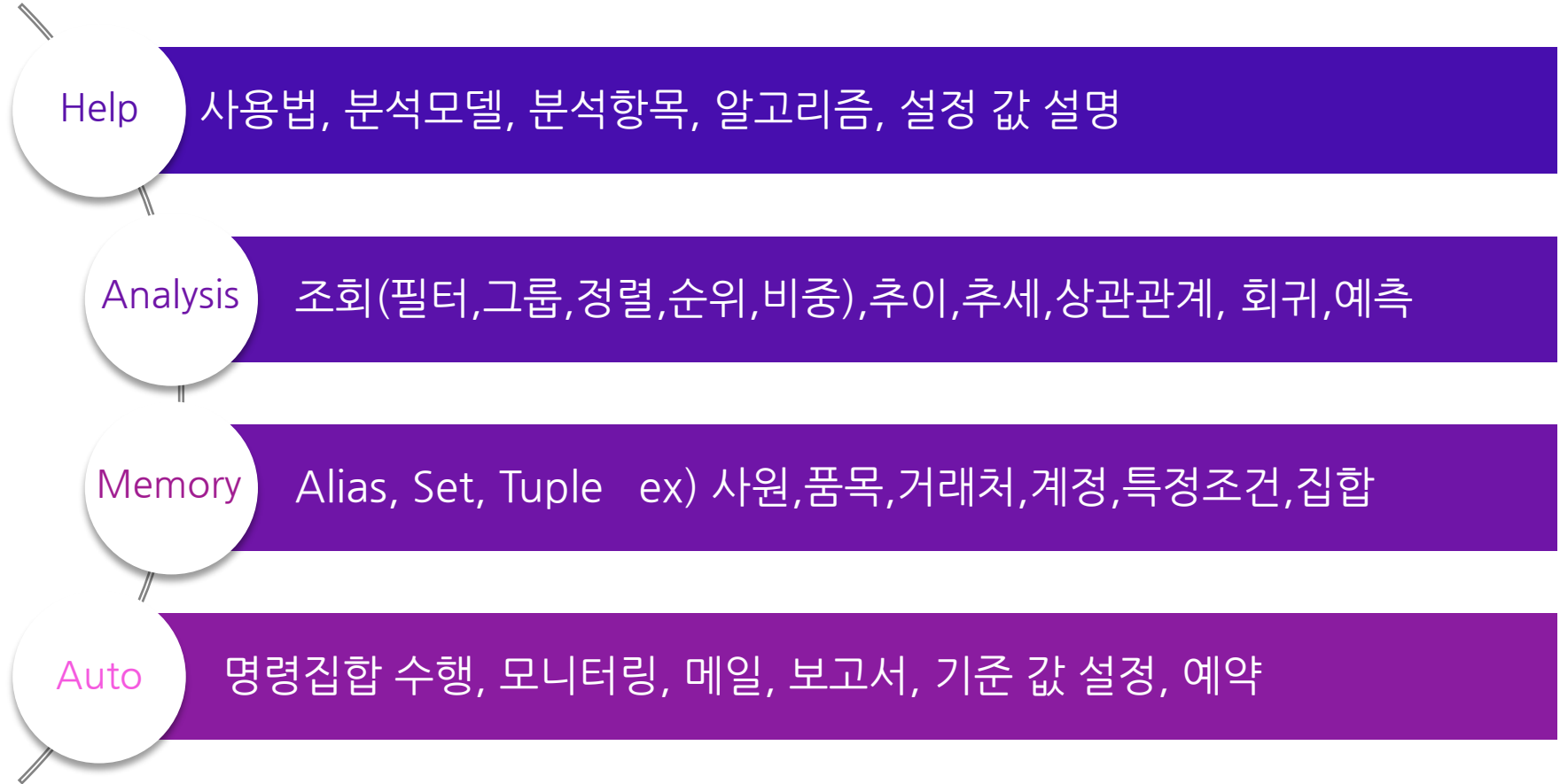
물리적인 조회조건 영역 대신  
자연어 질의를 통한 대화형 데이터  
탐색&분석 질의

Kbot

거래처	전월	당월	증감(%)	UniqueName	추세	당월(점...)
	504	810	60.71%	9481	↘ 305.9	22.90%
	345	615	78.25%	494	↘ 269.8	17.38%
	163	590	263.36%	37484	↘ 428	16.69%
	0	302	100.00%	25476	↘ 302	8.54%
	43	247	477.81%	18546	↘ 204.3	6.98%
	238	0	238	36415	↘ 238.3	6.74%
태성기업	1,651	177	238	13118	↘ 60.6	6.73%

# 인공지능 클라우드 ERP Systemever – AI 경영분석

## Kbot 업무범위





# 시연

- 인공지능 클라우드 ERP



# Thank you

(주)영림원소프트랩

[www.ksystem.co.kr](http://www.ksystem.co.kr) / 1661-1155

