

# Why Microsoft Power Automate(RPA)

## 마이크로소프트 로우 코드 (Low-code) 기반 업무 자동화 (RPA) 시스템

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.  
Specialized Consulting Firm in **Data & AI** Cloud System



**M. Cloud Bridge**

Specialized Consulting Firm in Data & AI

## Agenda

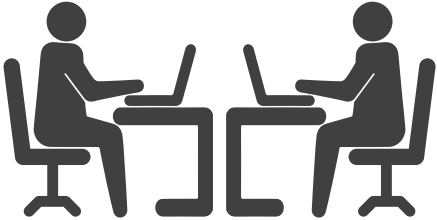
1. Microsoft Power Platform 소개
2. RPA (Robotic Process Automation) 소개
3. Microsoft Power Automate 소개
4. Power Automate 컨설팅 패키지 소개
5. 엠클라우드브리지 소개

# 1. Microsoft Power Platform 소개

**로우코드 어플리케이션 플랫폼**은 코딩을 모르는 비전문가들도 어플리케이션 개발부터 배포, 관리까지 쉽게 할 수 있는 개발 플랫폼으로 변화하는 업무 프로세스를 빠르게 적용하여 생산성이 증가 되며, 비즈니스 확장이 가능한 환경을 제공함으로써 시스템 운영에 시간과 비용을 절감 할 수 있습니다.

## 로우코드 (Low-Code) 어플리케이션 플랫폼 필요성

AS - IS



특정 개발자 사용에 한정된 자동화 개발 도구  
 개발자 부족으로 Digital Transformation 지연  
 업무 프로세스 자동화 도입 및 개발 비용 이슈  
 단순 사용자 라이선스 비용 증대

파워 플랫폼



변화하는 업무  
프로세스 적용  
업무 생산성 ↑

사용자  
(Citizen Developer)



비즈니스 확장  
가능 환경 제공  
시간비용 ↓

IT 부서 또는 전문 개발자  
(IT or Pro Developer)



**파워 플랫폼은 Low Code 혁신을 위한 가장 완전한 개발 플랫폼**으로 마이크로소프트의 엔터프라이즈 안정성, 규정 준수 리더십, 초규모 인프라 지원, 가장 완전하고 통합된 경험, 로우코드 개발의 선두주자, 고객 지원 네트워크 등을 바탕으로 사용 기업에 획기적인 효율성을 서비스 합니다.

## 파워 플랫폼은 로우 코드 혁신을 위한 가장 완전한 개발 플랫폼



### 엔터프라이즈 안정성

100개 이상의 데이터 센터와 Microsoft의 글로벌 네트워크 에지를 통한 엔터프라이즈 안정성



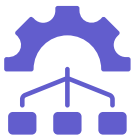
### 규정 준수 리더십

SO27001, FedRAMP 및 EU 모델 조항을 포함한 표준 및 약정 준수 리더십



### 초규모 인프라

거버넌스 보안 및 품질 표준을 유지하면서 대규모 혁신을 가능하게 하는 초규모 인프라



### 가장 완전하고 통합된 경험

AI기반의 지속적인 통찰력으로 구동되는 가장 완전하고 통합된 솔루션 및 경험



### Low-Code 개발의 선두주자

Forrester와 Gartner의 주요 애널리스트 보고서에 따르면 저코드 개발 플랫폼업계 선두주자



### 고객 지원 네트워크

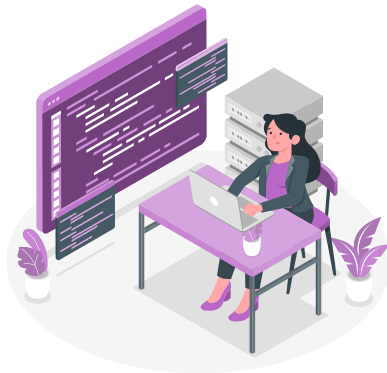
최적화된 운영 및 다기능 팀을 위한 단일화된 엔터프라이즈 수준의 고객지원 네트워크

## 1. Microsoft Power Platform 소개

파워 플랫폼은 모든 개발자를 위한 플랫폼

**파워 플랫폼은 모든 개발자를 위한 플랫폼**으로 전문적으로 개발을 하지 않는 시민 개발자 (Citizen Developers) 부터 일반 개발자, 전문 개발자 까지 원하는 수준에 맞춰서 프로그램을 개발하여 업무에 적용할 수 있도록 다양한 기능과 환경을 제공함으로써 개발 업무 생산성을 높일 수 있습니다.

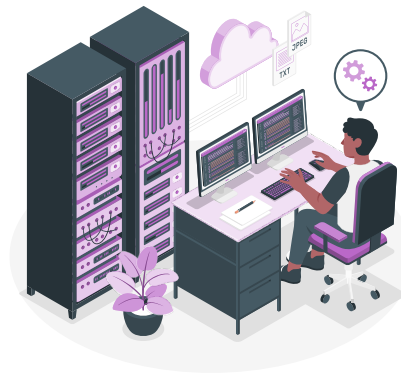
### 파워 플랫폼은 모든 개발자를 위한 플랫폼



#### 현업 사용자

현업 사용자들이 쉽게 배워  
활용가능한 플랫폼 제공

쉬운 화면 UI/어플리케이션 로직 구현



#### IT 관리 담당자

IT 관리 담당자를 위한 하나의 관리  
센터 제공

1st, 3rd 파티 앱에 대한 관리를 하나의 통합 센터에서  
진행 (Power Platform admin center)  
엔터프라이즈 급 보안 및 통합 기능 지원



#### 전문 개발자

전문 개발자를 위한 전세계적인  
지원과 ALM 기능 제공

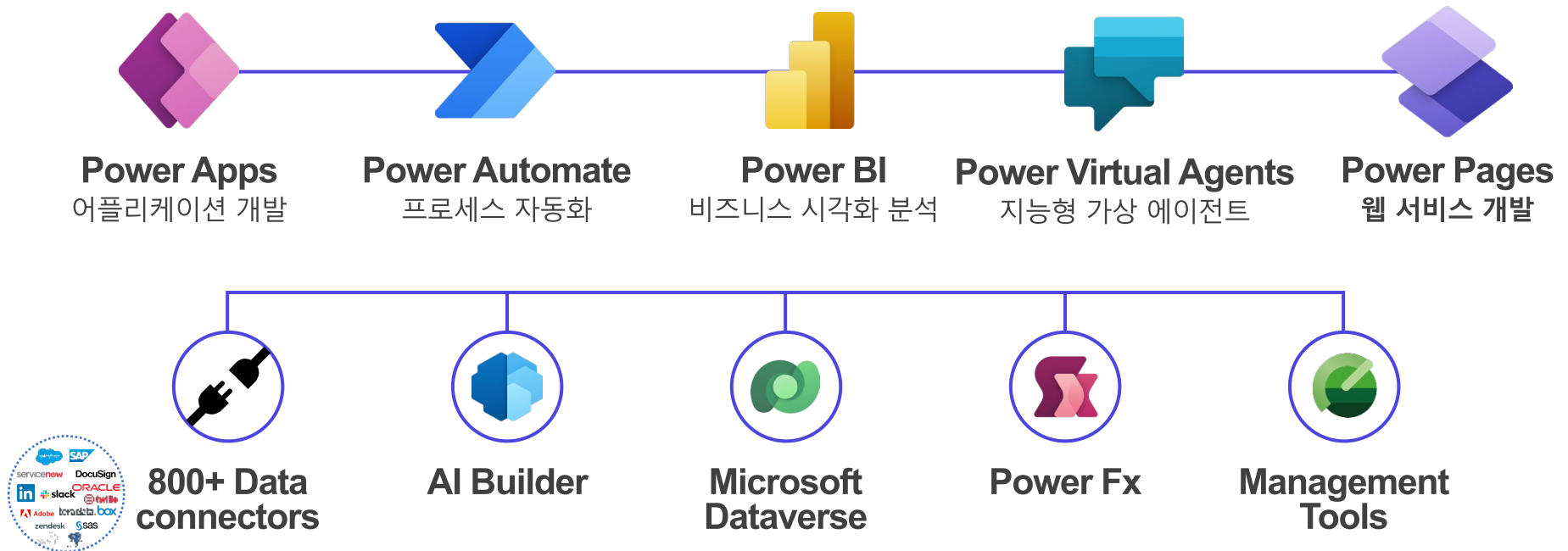
개발자들에게 익숙한 Visual Studio, DevOps  
개발 툴과의 연동  
Power Apps Component Framework, CLI,  
VS Code로 코드 재사용 코드

파워 플랫폼은 효율적인 사용자 업무 환경 구성을 위한 최적화 플랫폼

**파워 플랫폼은 효율적인 사용자 업무 환경 구성을 위한 최적화 플랫폼**으로 AI를 기반으로 한 미래 확장성이 뛰어난 솔루션이며  
 업무 프로세스 자동화(RPA) 및 업무 앱(App) 개발, 대화형 응대 로봇, 데이터 분석 서비스 등과 데이터버스 등의 통합된 업무 자동화 서비스를 지원합니다.

파워 플랫폼은 효율적인 사용자 업무 환경 구성을 위한 최적화 플랫폼

## Microsoft Power Platform



**파워 플랫폼의 특징점**은 마이크로소프트 365 및 파워 플랫폼의 모든 솔루션과 Azure 클라우드 기술을 활용한 솔루션 등의 통합성 및 개발자 편의성, 어플리케이션 확장성, 강력한 보안성 등을 활용하여 기업의 증가하는 디지털 수요에 대해 빠르게 대응함으로써 업무 생산성 혁신을 만들 수 있습니다.

## 파워 플랫폼의 4가지 특징

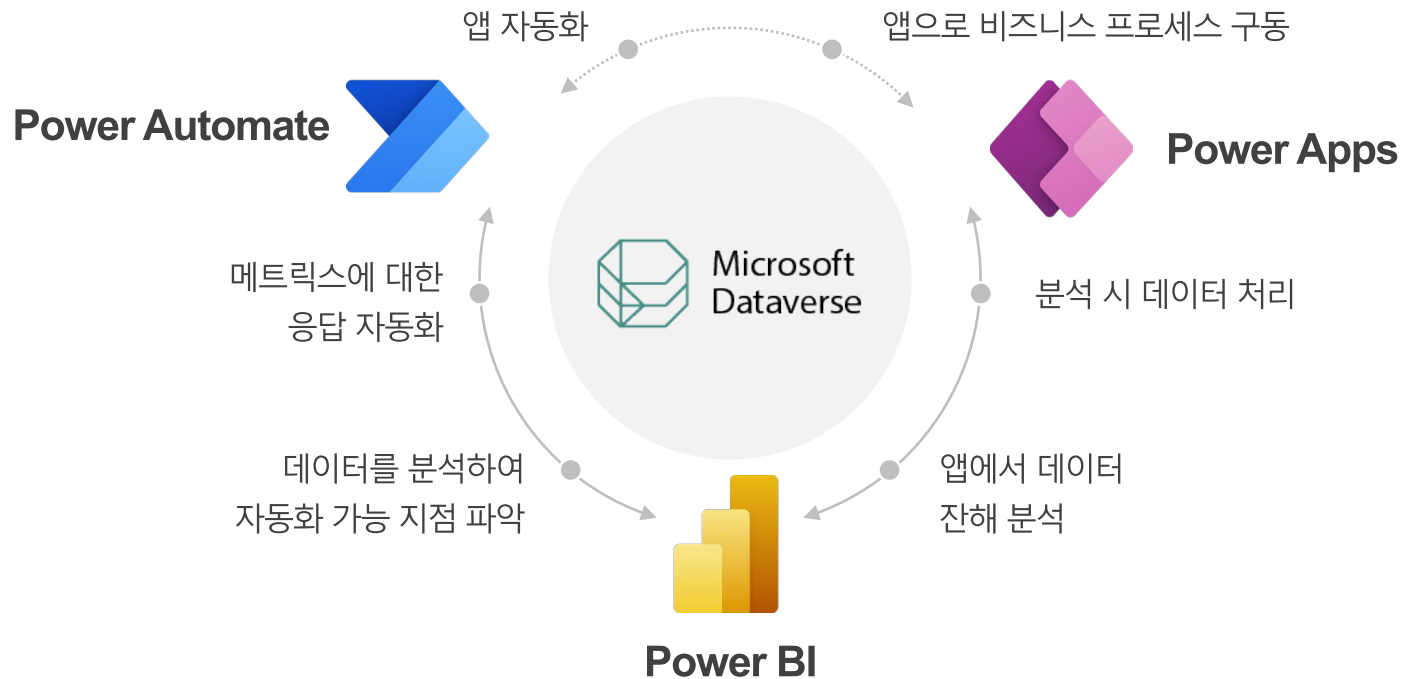


솔루션 통합성	개발자 편리성	어플리케이션 확장성	강력한 보안성
파워 플랫폼 제품 간의 유연한 연동 M365, 팀즈 등과 통합	사용자 중심의 직관적이고 친숙한 UI/UX 미리 만들어진 커넥터와 템플릿 활용	Azure 클라우드 데이터 솔루션 활용 AI 기반 서비스를 위한 AI Platform 연계	중앙 관리 센터에서 보안 관리 Azure Active Directory를 통한 통합 관리

**파워 플랫폼**은 데이터 처리를 자동화 하는 Power Automate와 비즈니스 프로세스 구현을 위한 효율성 높은 앱을 만들 수 있는 Power Apps, 데이터를 분석하여 시각화 하는 Power BI 등과 이를 위한 데이터 관리를 지원하는 Dataverse 등이 유기적으로 통합되고 활용되어 업무 생산성을 높일 수 있습니다.

## 파워 플랫폼의 시스템 통합성

### Power Platform 제품 간의 유연한 연동



## 1. Microsoft Power Platform 소개

파워 플랫폼은 마이크로소프트 팀즈 내 통합

**파워 플랫폼**은 마이크로소프트의 업무 생산성 도구인 Sharepoint, OneDrive, Outlook 등을 개발 도구인 Power Automate, Power Apps, Power BI 등에서 편리하게 업무에 활용할 수 있고 데이터 커넥터 및 Dataverse, 오피스 365 카드 등과도 유기적으로 통합되고 활용되어 업무 생산성을 높일 수 있습니다.

### 파워 플랫폼의 시스템 통합성

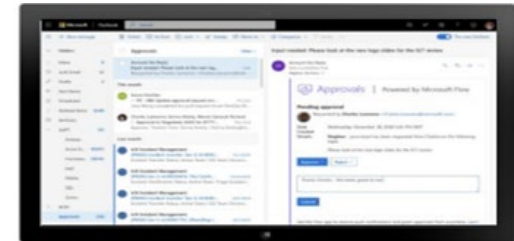
#### Power Platform + M365



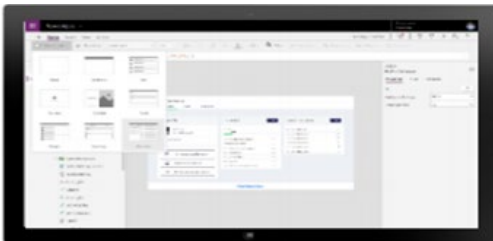
Power Apps를 SharePoint의 Web Part로 구성



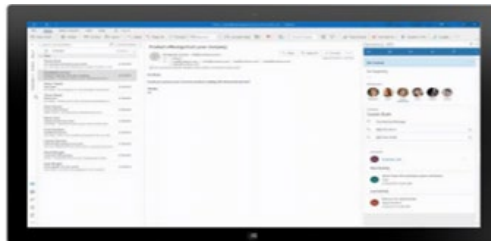
OneDrive의 Excel 파일로부터 Power Apps 제작



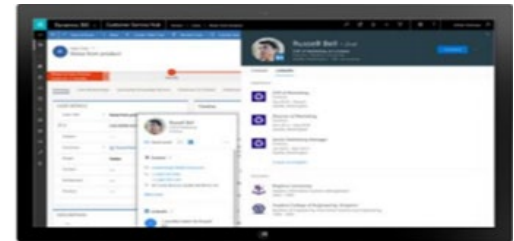
Power Automate 플로우 승인 요청에 대한 Email 알림



데이터 커넥터를 통한 Office 365 데이터 사용



Dataverse 데이터와 Power Apps UX를 Outlook 앱으로 가져오기

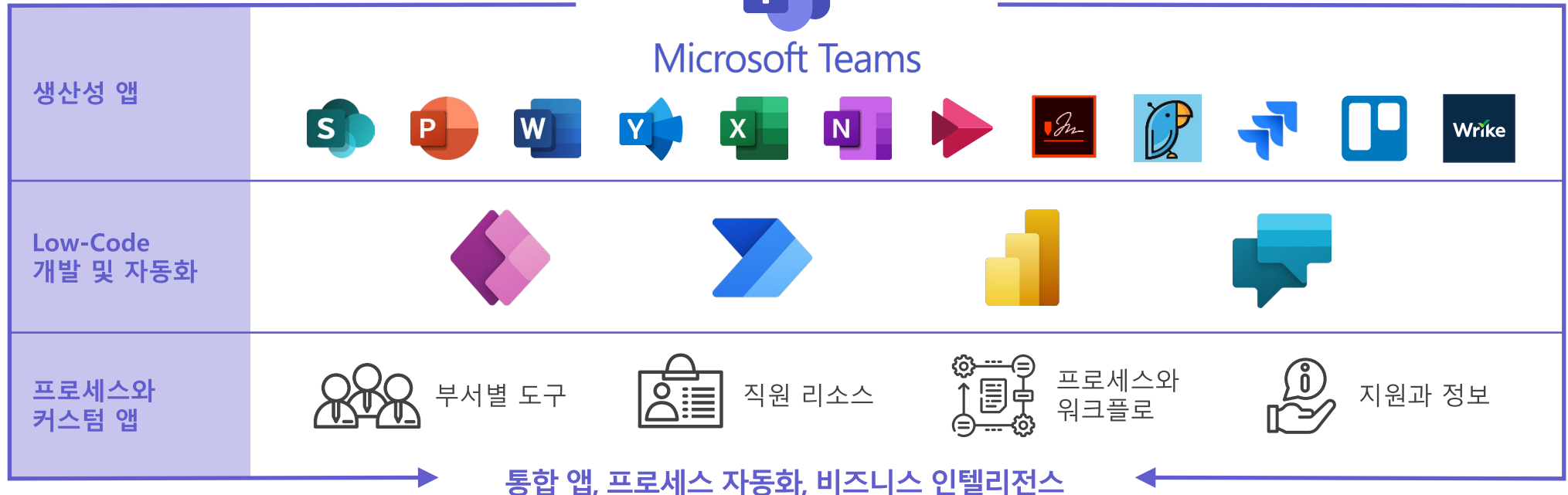


Office 365 카드를 Power Apps에서 사용 가능(링크드 인 정보 포함)

**파워 플랫폼**은 업무 생산성 도구인 Sharepoint, OneNote, Excel, Power Point, Word 등을 개발 및 자동화 도구인 Power Automate, Power Apps, Power BI, Virtual Agent 등에서 편리하게 개발 시 활용할 수 있고 이를 업무 협업 도구인 팀즈에 인베디드 시켜서 통합함으로써 업무 생산성을 높일 수 있습니다.

## 파워 플랫폼의 시스템 통합성





### Microsoft Teams 내 통합

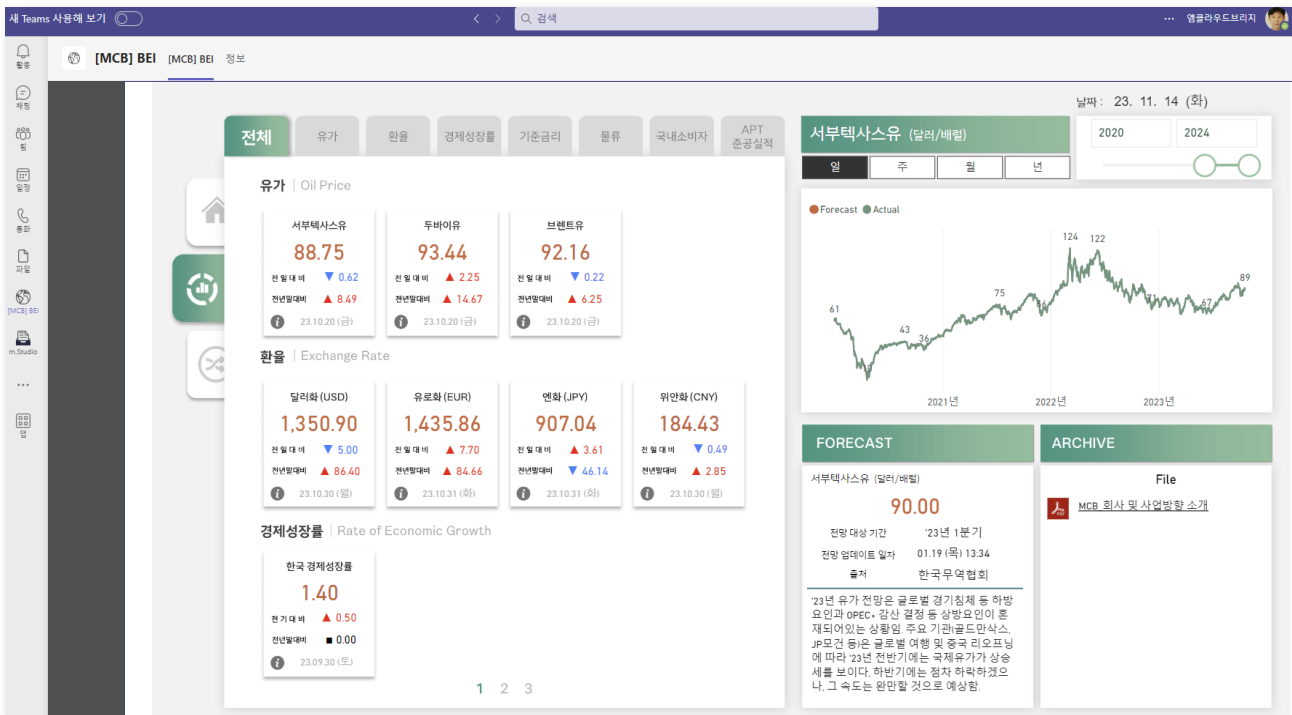


**파워 플랫폼**은 데이터 분석 및 확인을 위하여 Power BI를 이용해 시각화한 리포트를 업무 협업 도구인 팀즈 채널, 채팅 탭 등에서 바로 접속하여 사용할 수 있고 웹 환경이나 태블릿, 모바일, 데스크탑 팀즈 환경 등 언제 어디서나 어떤 장비에서나 필요한 정보를 활용하여 업무 생산성을 높일 수 있습니다.

## 파워 플랫폼의 시스템 통합성

### Power BI를 활용해 시각화한 리포트를 Teams 채널, 채팅 탭에서 바로 접속 가능

-  웹
-  태블릿
-  모바일
-  Teams



**Microsoft Teams + Power BI**

새 Teams 사용에 보기

[MCB] BEI [MCB] BEI 정보

전체 유가 환율 경제성장률 기준금리 물류 국내소비자 APT 준공실적

날짜: 23. 11. 14 (화)

**유가 | Oil Price**

서부텍사스유	두바이유	브렌트유
88.75	93.44	92.16
전일 대비 ▼ 0.62	전일 대비 ▲ 2.25	전일 대비 ▼ 0.22
전년말 대비 ▲ 8.49	전년말 대비 ▲ 14.67	전년말 대비 ▲ 6.25
23.10.20 (금)	23.10.20 (금)	23.10.20 (금)

**환율 | Exchange Rate**

달러화 (USD)	유로화 (EUR)	엔화 (JPY)	위안화 (CNY)
1,350.90	1,435.86	907.04	184.43
전일 대비 ▼ 5.00	전일 대비 ▲ 7.70	전일 대비 ▲ 3.61	전일 대비 ▼ 0.49
전년말 대비 ▲ 86.40	전년말 대비 ▲ 84.66	전년말 대비 ▼ 46.14	전년말 대비 ▲ 2.85
23.10.30 (일)	23.10.31 (화)	23.10.31 (화)	23.10.30 (일)

**경제성장률 | Rate of Economic Growth**

한국 경제성장률
1.40
전일 대비 ▲ 0.50
전년말 대비 ■ 0.00
23.09.30 (토)

**서부텍사스유 (달러/배럴)**

일 주 월 년

Forecast Actual

2021년 2022년 2023년

61 43 36 75 124 122 89

**FORECAST**

서부텍사스유 (달러/배럴)

90.00

전망 대상 기간 '23년 1분기

전망 업데이트 일자 01.19 (목) 13:34

출처 한국무역협회

**ARCHIVE**

File

MCB 회사 및 사업발행 소개

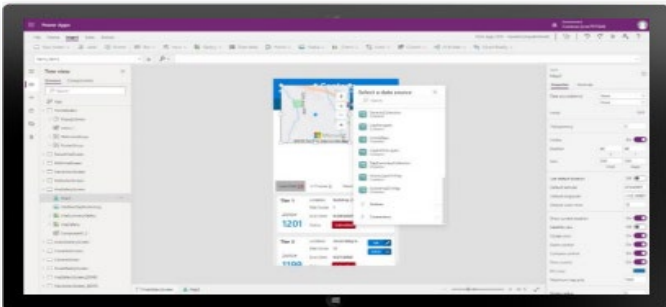
23년 유가 전망은 글로벌 경기침체 등 하방 요인과 OPEC+ 감산 결정 등 상방요인이 존재되어 있는 상황임. 주요 기관들도 만석스, JP모건 등은 글로벌 여행 및 중국 리오프닝에 따라 23년 전반기에는 국제유가가 상승세를 보이다. 하반기에는 점차 하락하겠으나, 그 속도는 완만할 것으로 예상함.



**파워 플랫폼**은 사용자 중심의 직관적이고 친숙한 UI/UX인 Excel과 유사한 함수 수식을 사용하며, 작업 배열 방식의 작업 플로우를 구성하여 사용하고 Office와 유사한 UI 및 Drag & Drop 방식을 활용하며, 대화의 흐름을 직관적으로 Canvas에 구성한 방식을 활용함으로써 개발 생산성을 높일 수 있습니다.

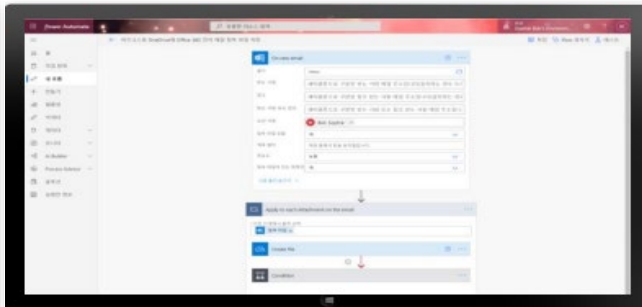
## 파워 플랫폼의 개발자 편리성

### 사용자 중심의 직관적이고 친숙한 UI/UX



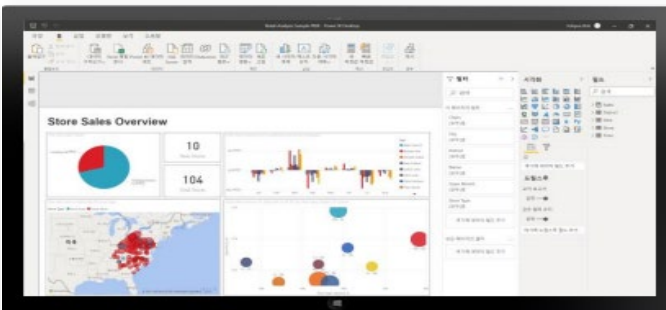
#### Power Apps

Excel과 유사한  
함수 수식 사용



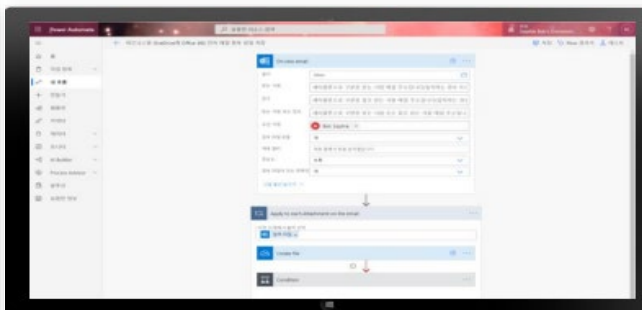
#### Power Automate

작업 배열 방식의  
플로우를 구성하며,  
Excel과 유사한  
함수 수식 사용



#### Power BI

Power Point 및  
Excel과 유사한 UI  
및 Drag & Drop  
방식으로 직관적인  
차트 구성



#### Power Virtual Agent

대화의 흐름을  
직관적으로  
Canvas에 구성

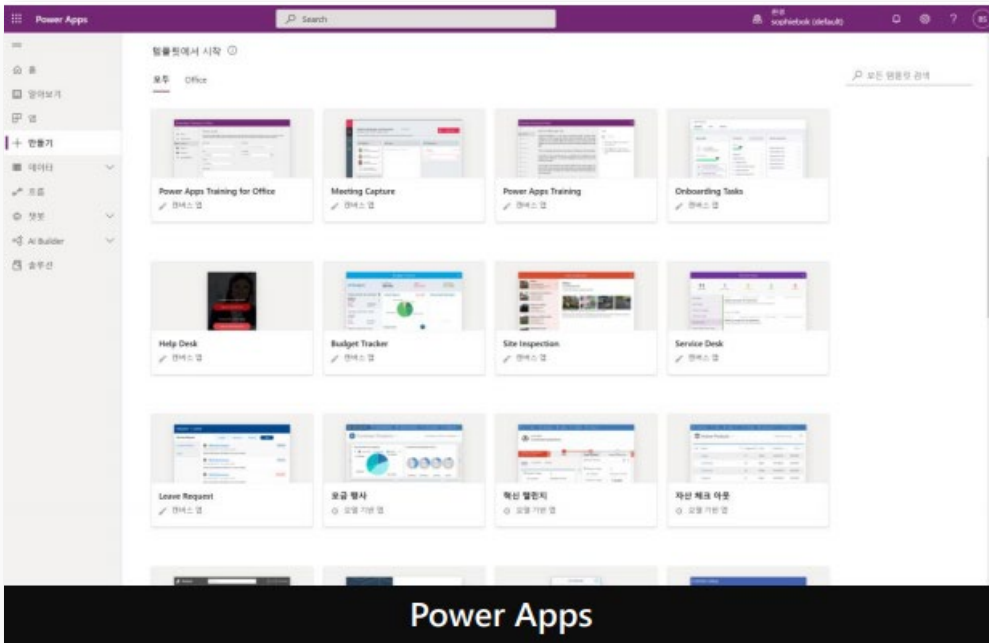
# 1. Microsoft Power Platform 소개

## 파워 플랫폼은 마이크로소프트 팀즈 내 통합

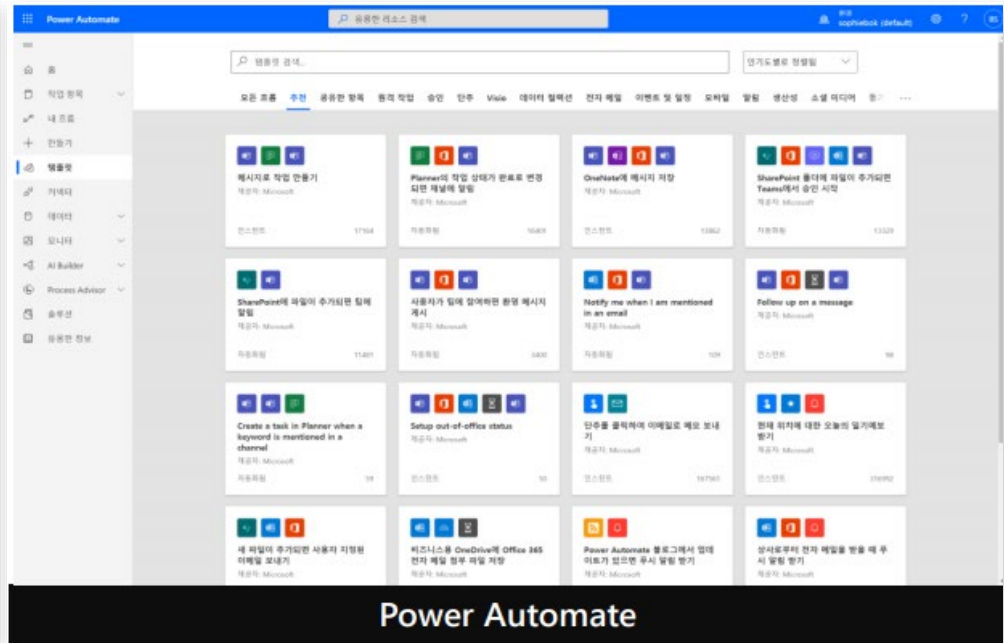
**파워 플랫폼**은 미리 작성된 수천 개의 편리한 템플릿을 로우 코드(Low-code) 기반의 드래그 앤 드롭(Drag & Drop) 방식으로 필요한 업무시스템에 사용하게 됨으로써 전문 개발자의 도움 없이 일반 사용자도 템플릿 기반 비즈니스 프로세스를 쉽고 빠르게 활용하여 개발 생산성을 높일 수 있습니다.

### 파워 플랫폼의 개발자 편리성

미리 만들어진 템플릿을 활용하여 손쉽게 시작



Power Apps



Power Automate

**파워 플랫폼**은 클라우드 또는 온프레미스 기반 데이터에 기본 커넥터를 이용한 편리한 연결과 Data Gateway를 통한 하이브리드 연결 방법 및 필요시 사용자 지정 커넥터를 개발하여 사용하는 다양하고 손쉬운 연결 방법을 통해 일반 사용자도 쉽고 빠르게 활용하여 개발 생산성을 높일 수 있습니다.

## 파워 플랫폼의 개발자 편리성

### 클라우드 또는 온프레미스 기반 데이터에 손쉬운 연결



470개 이상의 클라우드 서비스, 콘텐츠 서비스, 데이터베이스, API 등에 대한 기본 제공 연결



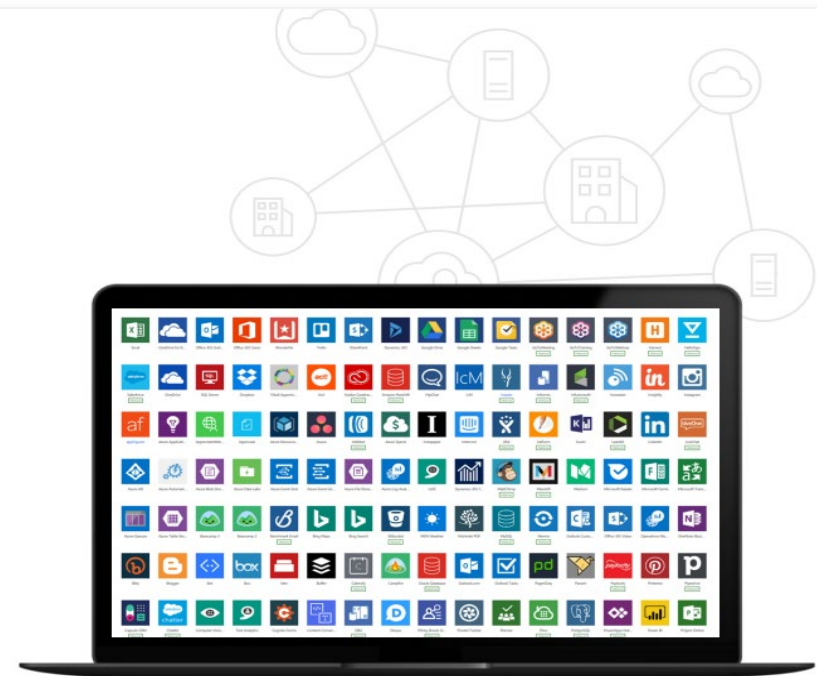
On-Premises **Data Gateway**를 통해 온프레미스 시스템과의 원활한 하이브리드 연결



API 미지원 시스템과의 연결을 위한 **사용자 지정 커넥터** 기능 제공



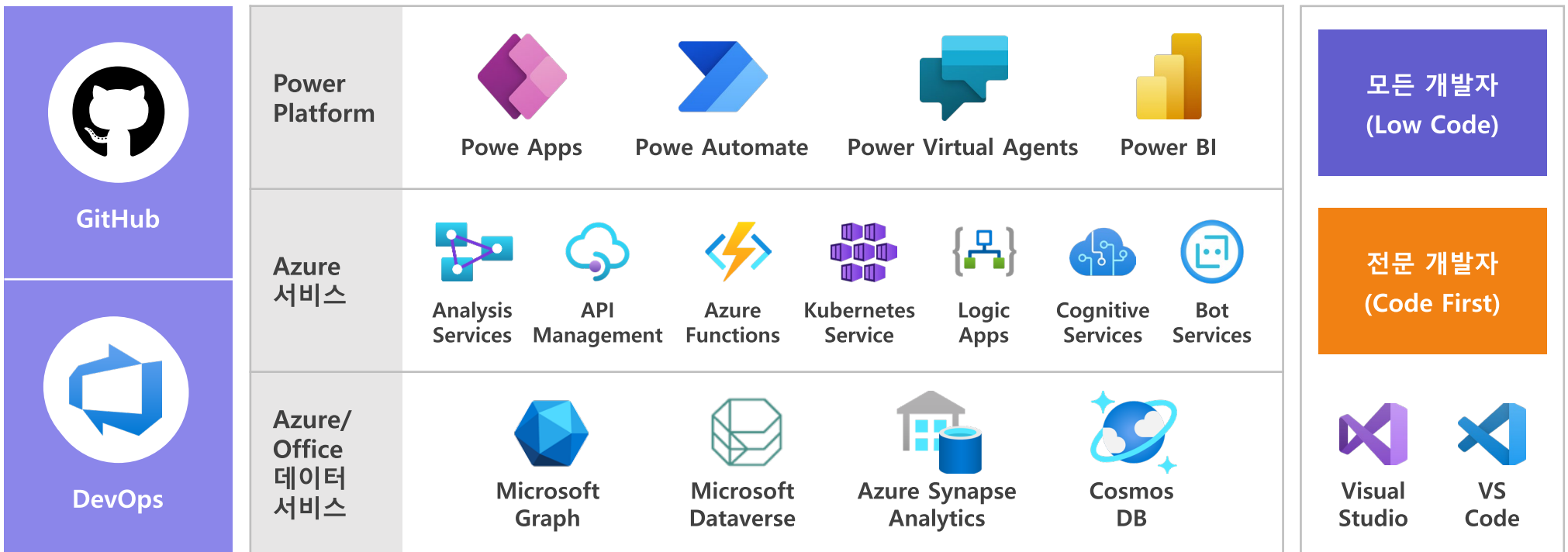
단일 어플리케이션에서 **다수의 데이터 소스**를 사용하여 데이터의 고립상황을 해소



**파워 플랫폼**은 모든 개발자가 Low Code 기반으로 쉽고 빠르게 개발이 가능하며 GitHub, DevOps, Visual Studio, VS Code 등의 기존에 전문 개발자가 사용하는 개발 툴을 이용하며 Azure의 데이터 서비스, Office 데이터 서비스 등과 통합 및 확장을 쉽고 다양하게 활용하여 개발 생산성을 높일 수 있습니다.

## 파워 플랫폼의 어플리케이션 확장성

Azure 클라우드와의 통합 및 확장성 - 전문 개발자들도 기존 개발툴을 확장하여 활용 가능



**파워 플랫폼**은 마이크로소프트 클라우드 내의 중앙 관리 센터에서 조직 전체에 배포된 자사 및 타사 앱을 중앙 관리하며 전체 감사 로그, 사용량 분석, 데이터 손실 방지, 보안 및 데이터 관리를 수행하고 Azure Active Directory를 통한 강력한 인증관리를 함으로써 사용 기업에 강력한 보안성을 제공합니다.

## 파워 플랫폼의 강력한 보안성

### 중앙 관리 센터(Power Platform admin center)



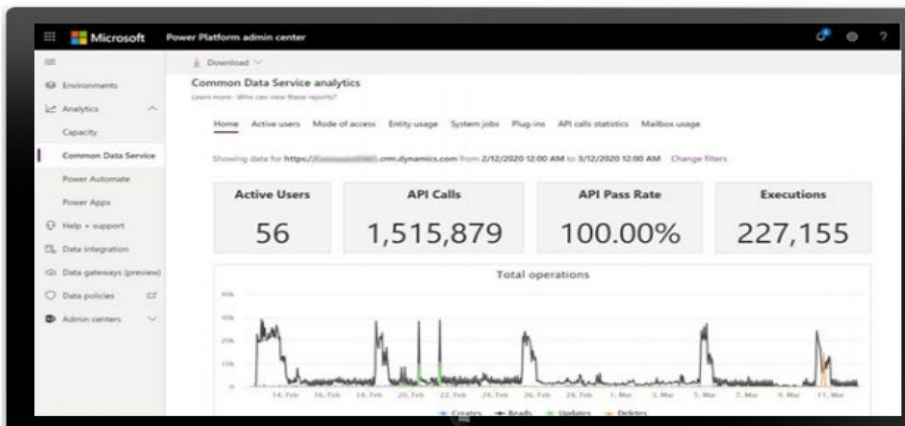
하나의 중앙 관리 센터에서 조직 전체에 배포된 자사 및 타사 앱 중앙 관리



전체 감사 로그, 사용량 분석, 데이터 손실 방지, 보안 및 데이터 관리 수행



Azure Active Directory를 통해 모든 사용자 ID 관리, 다양한 정책과 다단계 인증 지원



Environment	Type	State
Test Environment	Trial (16 days)	Ready
Contoso development	Sandbox	Ready
Contoso development	Sandbox	Ready
Contoso Sample	Production	Ready
Contoso	Production	Ready
Contoso	Production	Ready

1. Microsoft Power Platform 소개  
 파워 플랫폼은 엔터프라이즈 Low-Code  
 어플리케이션 플랫폼 부문 리더

파워 플랫폼은 엔터프라이즈 Low-Code 어플리케이션 플랫폼 부문 리더로서 기업에서 코딩을 모르는 비전문가들도 어플리케이션 개발부터 배포, 관리까지 쉽게 하여 정보시스템의 유지 비용을 획기적으로 절감시키며 빠른 비즈니스 환경 변화에 대응할 수 있는 최적의 시스템입니다.

**파워 플랫폼은 엔터프라이즈 Low-Code 어플리케이션 플랫폼 부문 리더**

엔터프라이즈 Low-Code  
 어플리케이션 플랫폼 부문 리더 선정



**Gartner**

2021년 4월

전문 개발자를 위한 Low-Code  
 개발 플랫폼 리더 선정



**FORRESTER**

2021년 2분기

## 2. RPA 소개 (Robotic Process Automation)

**RPA(Robotic Process Automation)**는 디지털 전환(Digital Transformation) 시대에 기업이 직면한 생산성 향상, 데이터 보안 강화, 그리고 높은 정확성 유지 요구 등을 RPA 프로세스로 표준화 및 AI/ML(Machine Learning)과 통합하여 변화하는 비즈니스 환경에 민첩하게 대응할 수 있는 솔루션입니다.

## RPA (Robotic Process Automation) 개요

단순 반복 업무를 RPA로 프로세스를 이용하여 표준화하고 향후 AI 및 머신러닝과 통합되어 업무처리 속도를 향상 시킬 수 있으므로 시장변화에 민첩한 대응이 가능함

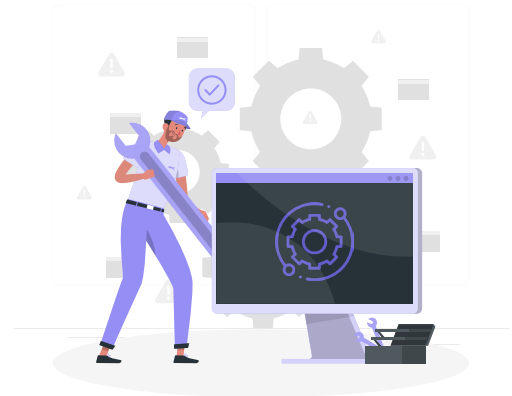
### 생산성 강화



### 데이터 보안 강화



### 높은 정확성 유지





**RPA(Robotic Process Automation)**를 통해 업무를 자동화를 함으로써 단순 반복적인 작업을 제거하여 생산성 및 업무 효율 향상과 직원 만족도 및 참여도 향상, 인력을 중요한 업무에 집중 할 수 있도록 효율적으로 운영하여 인력 운용 효율 및 기업 생산성 향상의 효과를 가져갈 수 있습니다.

## RPA 도입 효과 1. 생산성 향상

### RPA 도입을 통한 관리 프로세스 효율화 및 생산성 향상



AS-IS

- 수작업 의한 업무 처리로 인건비 증가
- 매일 반복적인 업무가 주는 의욕저하
- 인원 교체, 증원, 교육에 대한 리스트 존재



TO-BE

- RPA Process로 단순 반복적인 업무 대체
- 고부가가치 업무로 순환 근무
- RPA 이용으로 인원의 효율적 운영 가능

**RPA(Robotic Process Automation)**를 통해 업무 자동화를 함으로써 업무 프로세스 별 권한 부여로 접근 제어가 가능해져 기업 중요 데이터에 대한 관계자 외 접근 및 자료 유출을 막을 수 있으며 자료 작성, 조회 등에 대한 로그 관리로 보안 감사 대응 및 기업의 데이터 보안을 강화할 수 있습니다.

## RPA 도입 효과 1. 데이터 보안 강화

### RPA 도입을 통한 데이터 보안 관리 강화



AS-IS

- 개인 업무 관리에 따른 자료 유출 가능성
- 접근 권한 관리 실시간 대응 어려움
- IT 보안감사 강화로 관리 복잡성 증대



TO-BE

- 접근권한 제어로 사전에 자료 접근 방지
- RPA Process에 의한 권한 제어가 수월함
- RPA Process를 이용한 이력 관리, 접근 관리

**RPA(Robotic Process Automation)**를 통해 업무를 자동화를 함으로써 입력에 의한 단순 오류를 원천 방지 할 수 있으며 비즈니스 프로세스 변화 발생 시 인력 변동 없이 RPA 프로그램 수정 및 추가만으로 효율적이며 높은 데이터 정합성을 유지하면서 민첩한 대응이 가능한 환경을 제공합니다.

## RPA 도입 효과 2. 높은 정합성 유지

### RPA 도입을 통한 높은 데이터 정합성 유지



AS-IS

입력 오류에 대한 실시간 대응 불가

Business Process 변경 시 교육 및 관리 어려움

대량 자료 발생 시 실시간 대응 어려움



TO-BE

RPA를 활용하여 오류 발생 원천 방지

RPA 관리 프로그램 변경으로 효율적 대응

RPA Process 추가를 통한 민첩한 대응

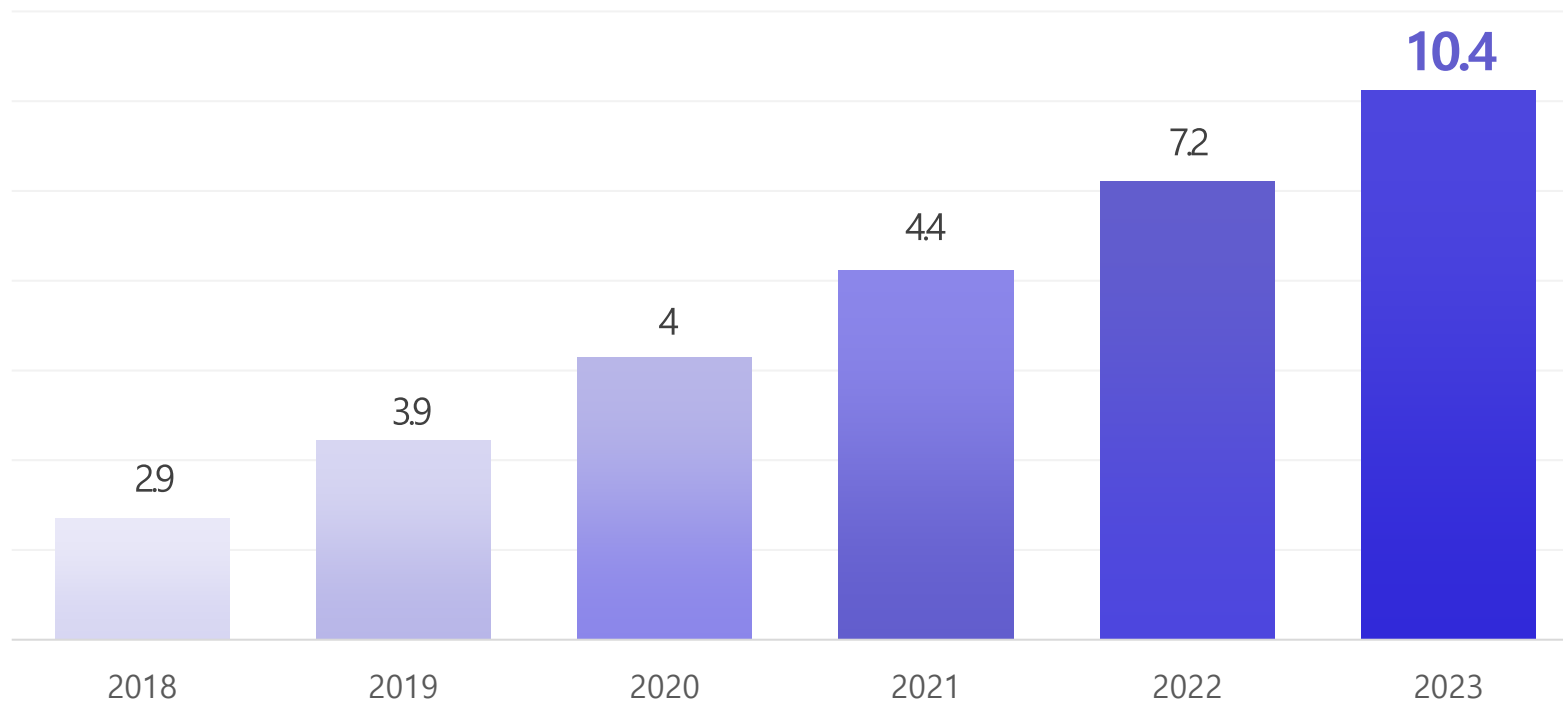
**RPA(Robotic Process Automation)**는 제조, 유통, 금융 등 산업과 규모에 관계없이 많은 기업들이 비즈니스 업무 혁신 도구로 사용하여 업무 효율성 및 보안 그리고 비용 절감 효과로 민첩한 비즈니스 전환을 경험 하였으며 업무 프로세스 자동화(RPA) 도구로서 각 분야 별 활용되고 있습니다.

## 기업의 RPA 활용 추세

### 로봇 프로세스 자동화(RPA) 세계 시장 규모

글로벌 RPA 시장 추이(자료: 스테이티스타, 2022년 5월)

단위:십억 달러



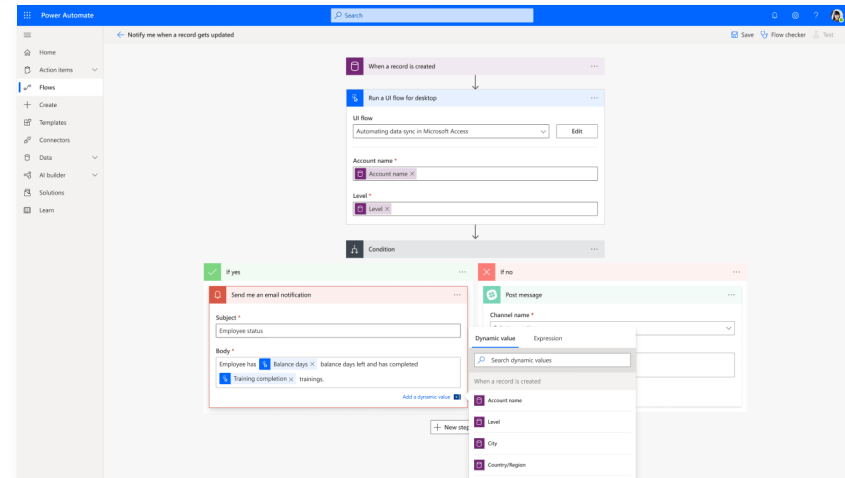
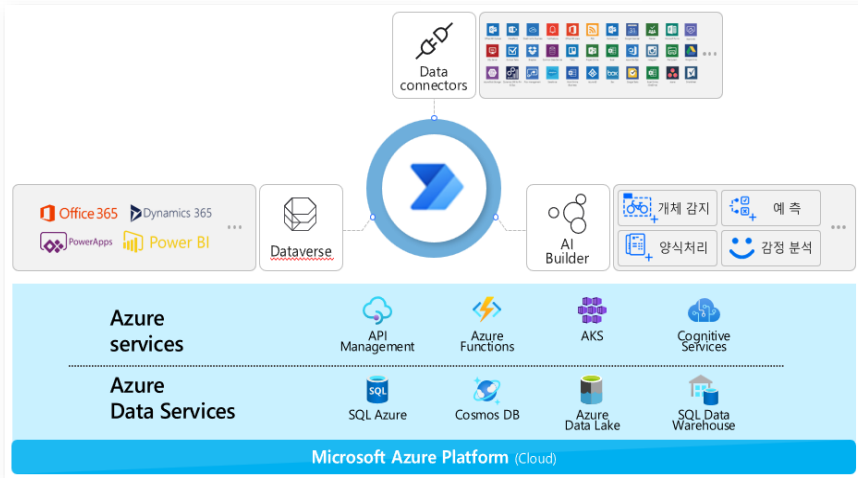
## 3. Microsoft Power Automate 소개

**Microsoft Power Automate**는 반복적으로 수행되는 수작업을 로우 코드(Low-Code) 기반, 드래그 앤 드롭(Drag & Drop) 방식의 사용자 UI(User Interface) 및 사전 정의된 템플릿과 AI Builder 등을 활용하여 자동화 업무처리 방식으로 전환함으로써 회사의 업무 생산성을 획기적으로 개선해 줍니다.

## Microsoft Power Automate 란?

### 편리한 자동화 프로세스 구축으로 업무 생산성 개선

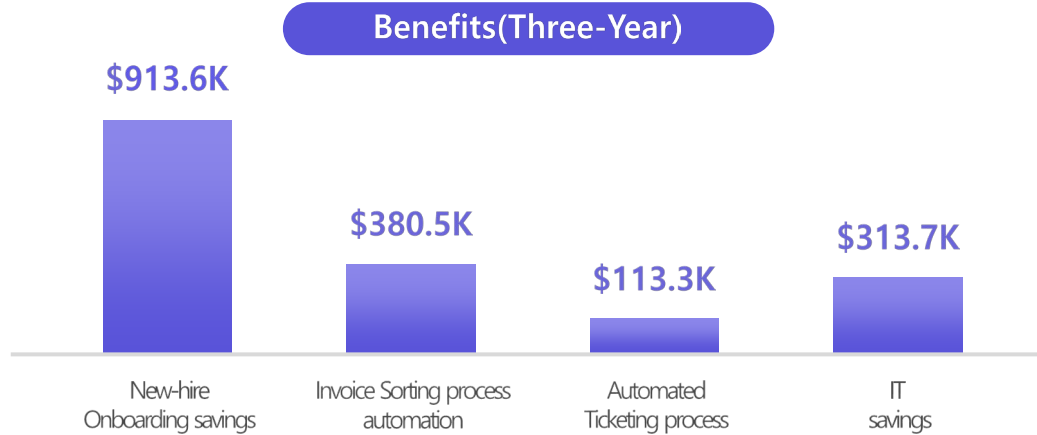
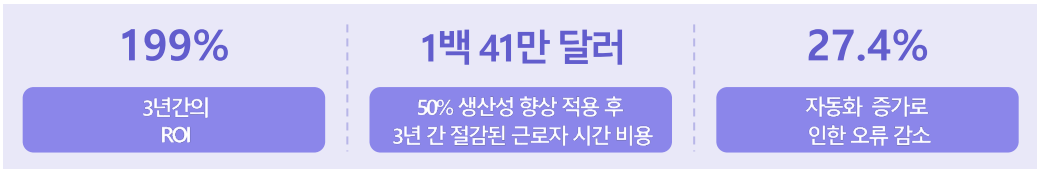
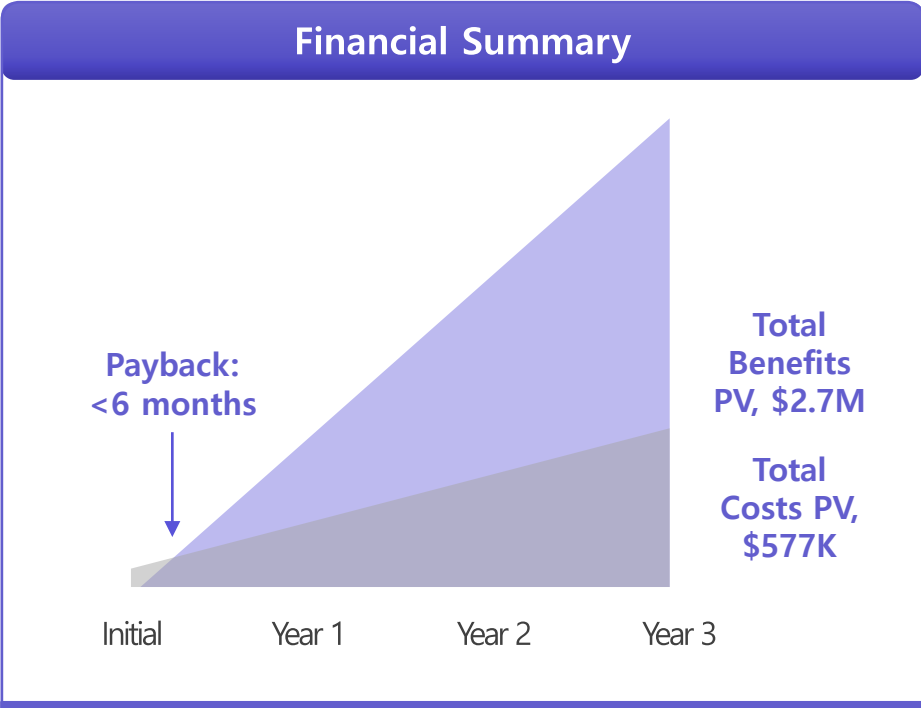
<p><b>빠르고 더욱 안전한 자동화</b></p>	<p><b>로우코드 방식 사용</b> 사전에 정의된 커넥터, 템플릿 AI 지원 도구 사용</p>	<p><b>AI로 워크플로우 개선</b></p>	<p>AI Builder로 스마트한 자동화 수행 문서 자동화로 양식 신속 처리 미리 빌드된 모델로 항목 생성</p>	<p><b>업무 효율성 향상</b></p>	<p>Process Advisor의 프로세스 및 작업 마이닝을 사용하여 편리성 확대 자동화 흐름 권장 가이드를 제공</p>
--------------------------------------	---	------------------------------------	--	---------------------------------	--



Microsoft Power Automate는 포레스트(Forester) 등의 전문 기관 평가에서 실행 능력과 비전 로드맵의 완벽성을 인정받아 시장 리더로 평가를 받고 있으며, 도입 이후 높은 ROI 효과와 경제적인 TCO로 적은 비용으로 고 효율성 기반 업무 프로세스 자동화로 생산성 향상이 검증된 시스템입니다.

## 업무 생산성 향상과 개발 효율성을 높이는 업무 자동화 플랫폼

### 3년간 경제 이익








출처 : FORRESTER

**Microsoft Power Automate**는 기본 제공되는 300개 이상의 3rd(Third-Party) 및 SaaS(Software as a Service) 서비스 커넥터 라이브러리와 수백개의 다양한 데이터 원본을 자동화하여 연결한 뒤 별도의 커넥터 라이브러리를 템플릿 형태로 개발 없이 사용함으로써 개발 생산성을 확보할 수 있습니다.

## Microsoft Power Automate 특징점 1. 커넥터 제공

### 커넥트 라이브러리를 이용하여 개발 생산성 확보












									
Project Online	Azure Application Insights	Project Roadmap	File System	FTP	Google Drive	Yammer	Slack	GitHub	Todoist
									
365 Training	Act!	Acumatica	Adobe Acrobat Sign	Adobe Creative Cloud	Adobe PDF Services	Office 365 Outlook	SharePoint	Microsoft Dataverse	OneDrive for Business
									
Dropbox	Microsoft Forms	Planner	Microsoft Teams	Google Sheets	RSS	SQL Server	Power BI	Azure DevOps	OneNote (Business)



**Microsoft Power Automate**는 미리 작성된 수천 개의 편리한 템플릿을 로우 코드(Low-code) 기반의 드래그 앤 드롭(Drag & Drop) 방식으로 사용하여 됴므로써 전문 개발자의 도움 없이 일반 사용자도 템플릿 기반 비즈니스 프로세스를 쉽고 빠르게 자동화 하여 업무 생산성을 높일 수 있습니다.

## Microsoft Power Automate 특징점 1. 템플릿 제공

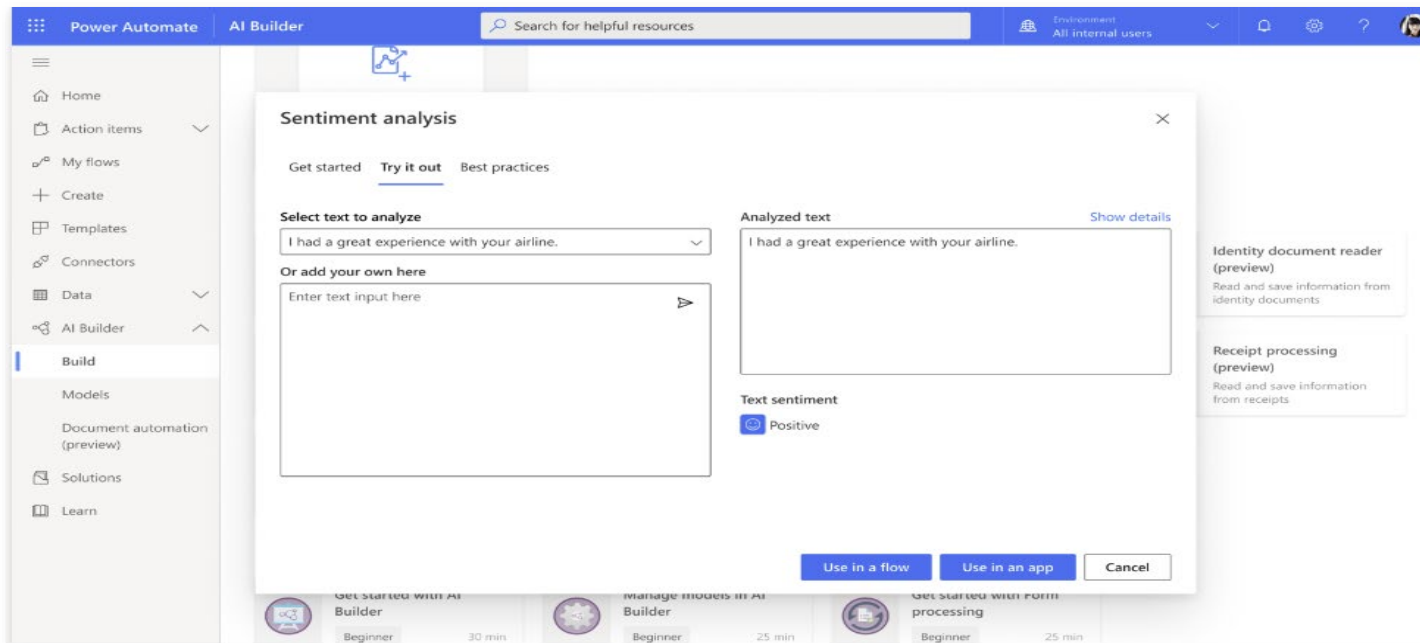
### 템플릿 사용으로 업무 생산성 개선

이메일	생산성	알림	데이터 컬렉션	소셜 미디어
<div style="margin-bottom: 10px;">  <p>새 파일이 추가되면 사용자 지정된 이메일 보내기</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>새 항목이 추가되면 승인 시작</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>상사로부터 전자메일을 받을 때 푸시 알림 받기</p> </div> <div>  <p>SharePoint 문서 라이브러리에 이메일 첨부 파일 저장</p> </div>	<div style="margin-bottom: 10px;">  <p>새 SharePoint 목록 항목이 추가될 때 사용자 지정된 전자 메일 보내기</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>SharePoint에 양식 응답을 기록합니다.</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>SharePoint 문서 라이브러리에 이메일 첨부 파일 저장</p> </div> <div>  <p>새 파일이 추가되면 사용자 지정된 이메일 보내기</p> </div>	<div style="margin-bottom: 10px;">  <p>새 SharePoint 목록 항목이 추가될 때 사용자 지정된 전자 메일 보내기</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>현재 위치에 대한 오늘의 일기예보 받기</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>상사로부터 전자메일을 받을 때 푸시 알림 받기</p> </div> <div>  <p>SharePoint 문서 라이브러리에 이메일 첨부 파일 저장</p> </div>	<div style="margin-bottom: 10px;">  <p>Excel Online(비즈니스) 스프레드시트에서 Microsoft Forms 응답 추적</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>Microsoft Forms에서 Planner에 작업을 만들고 Teams에 메시지 게시</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>상사로부터 전자메일을 받을 때 푸시 알림 받기</p> </div> <div>  <p>SharePoint 문서 라이브러리에 이메일 첨부 파일 저장</p> </div>	<div style="margin-bottom: 10px;">  <p>승인 후 Twitter에 목록 항목을 게시합니다.</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>새 트윗이 지정된 해시태그와 일치하면 Microsoft Teams에 게시</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;">  <p>SharePoint 목록에 트윗 저장</p> </div> <div>  <p>특정 키워드에 관한 새 트윗을 전자 메일로 보내기</p> </div>

**Microsoft Power Automate**는 AI Builder로 별도의 AI/ML(Machine Learning) 서비스를 빌드할 필요 없이 AI 기반 프로세스 자동화를 수행할 수 있으며 문서 자동화로 양식을 신속하게 처리하고, 승인을 처리하며, 이미지 및 텍스트를 감지하거나 미리 빌드 된 모델로 항목을 생성할 수 있습니다.

## Microsoft Power Automate 특징점 2. AI Builder 제공

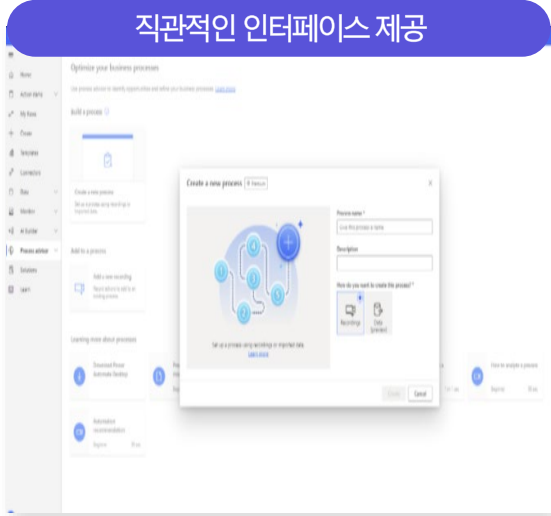
### AI Builder 템플릿 사용으로 코드 작성 없이 AI 모델 빌드 및 수행



**Microsoft Power Automate**는 Process Advisor기능을 활용하여 엔드 투 엔드(End to end) 프로세스를 기록하고 직관적인 인터페이스 사용으로 시각화가 가능하며 이를 통하여 자동화 항목에 대한 효율적인 흐름(Flow)을 업무에 맞게 다양하고 편리하게 만들 수 있는 권장 사항 가이드를 제공합니다.

## Microsoft Power Automate 특징점 3.Process Advisor 제공

### Process Advisor사용으로 효율적인 흐름 생성 및 관리



**Microsoft Power Automate**는 로우 코드 개발 언어와 템플릿, 커넥터 등을 활용함으로써 사용 편의성이 높으며 M365 및 AI Builder, Microsoft Azure 서비스 등의 DPA (Digital Processing Automation)로 업무 활용성이 확장되며 저렴한 라이선스 비용과 개발 비용으로 운영 효율성을 높일 수 있습니다.

## 타사 솔루션 대비 장점

### U 사, A 사 대비 Microsoft Power Automate 장점

#### 사용 편의성

- 로우 코드 개발 언어
- 수많은 템플릿 제공
- 커넥터를 이용한 편리한 사용
- Microsoft 365와 통합
- 플로우 형식 개발

#### DPA로 업무 활용성 확장 (Digital Processing Automation)

- Microsoft 365 기능 활용
  - BI, Apps, ChatBot 등 활용
  - 팀즈 및 MS 생산성 도구 활용
- AI Builder 이용
  - 간편한 모델 구축 및 예측
  - OCR 머신러닝 적용 등 활용
- Microsoft Azure 서비스 활용
- ChatGPT, Copiloti 활용

#### 저렴한 사용 비용

- 타사 솔루션 대비 10% 이하 비용
- 기본 라이선스 : M365 포함  
(프리미엄) (무인 Desktop)

Power Automate 프리미엄	Power Automate 프로세스
₩18,720 매월 사용자당	₩187,200 초기/일
라이선스가 있는 사용자가 유인 모드에서 API 기반 디지털 프로세스 자동화(클라우드 포함)를 통해 최신 애플리케이션을 자동화하고 더 간편, 풍부, 프로세스 자동화(대규모) 구현을 통해 여기서 애플리케이션을 자동화할 수 있습니다.	무인 데스크톱 자동화(RPA)의 사용할 수 있는 단일 '자동화' 또는 조직 내 사용자가 무제한 액세스할 수 있는 디지털 프로세스 자동화(DPA) 흐름에 라이선스 부여됩니다.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 유인 모드에서 무제한 클라우드 흐름(DPA) 및 데스크톱 흐름(RPA)</li> <li>• 50MB Power Automate Process Mining 데이터 저장 용량</li> <li>• 5,000 AI Builder 크레딧</li> <li>• 250MB 데이터베이스 및 2GB 파일에 대한 Dataverse 사용 권한</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 클라우드 흐름(DPA)</li> <li>• 무인 모드의 데스크톱 흐름(RPA)</li> <li>• 50MB 데이터베이스 및 200MB 파일에 대한 Dataverse 사용 권한</li> </ul>

## Microsoft Power Automate를 통한 자동화로 업무 생산성 향상

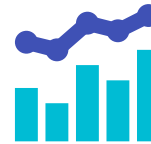
### HR

- 온라인 교육 이수 결과 취합
- 미사용 연차 안내 메일 발송
- 연봉 계약 정보 메일 통보
- 급여 지급 자료 취합 및 검증
- 보안 서약서 이메일 취합
- 연말 정상 오류 정보 통보
- 공제 자료 취합 및 마감



### 영업

- 이메일 오더 정보 취합
- 계약 관련 정보 고객사 발송
- 주문 확정 정보 발송
- 출고 예정 정보 메일 발송
- 제품 재고 정보 메일 발송
- 채권 정보 고객사 발송
- 고객사 홈페이지 주문 취합



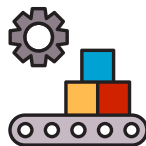
### 구매

- 세금계산서 발송
- 장려금 자동화 처리
- 비용 전표 취합 및 마감
- 수출입 정보 취합 및 검증
- 인보이스 자동 발행
- 단가 정보 전달 및 취합
- PO 자동 생성 및 확정 통보



### 생산

- 생산 실적 이메일 공유
- 자재 재고 정보 공유
- 설비 장애 정보 공유
- 현장 인원 투입 정보 반영
- 긴급 생산 정보 공유
- 수작업 마감 정보 취합
- 인원 투입 정보 반영



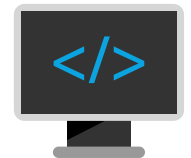
### 회계

- 수금 자료 자동 집계
- 지급 계좌 자동 마감
- 경비 전표 점검 및 마감 처리
- 매출 채권 만기 여부 체크
- 결산 기초 자료 검증
- 부가세 마감 처리 자동화
- 법인카드 정산 자동화



### IT

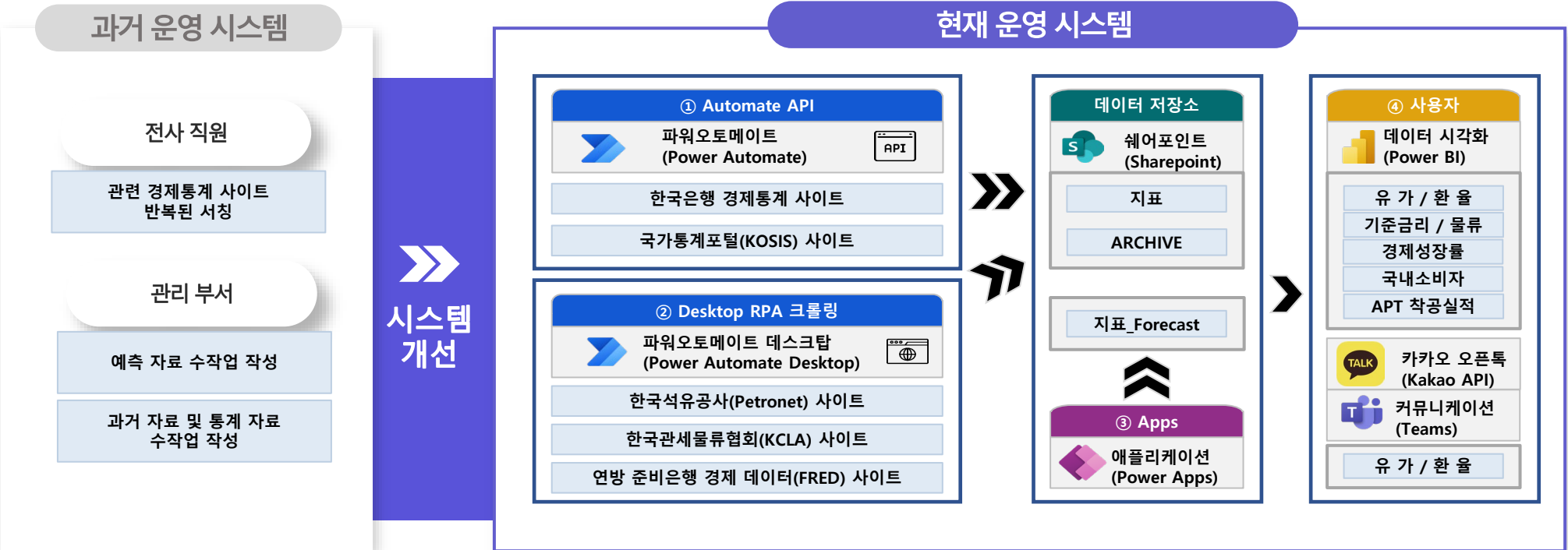
- Sharepoint 권한 자동화
- AD 자동화 생성 및 제거
- 권한 관리 자동화
- 불법 사이트 접근 정보 공유
- 데이터 용량 긴급 메일 발송
- 자동 백업 및 모니터링
- Batch 작업 결과 모니터링



**Microsoft Power Automate** 활용 사례로 과거 운영 시스템에서는 전사 직원이 수작업에 의존하여 경제 지표를 추출하고 관리 부서에서 보고 자료를 작성 했으나 Power Automate를 활용하여 자동화함으로써 인력 운영 효율 및 인건비 절감과 함께 데이터 정확성 및 업무 안정성을 확보 하였습니다.

## Microsoft Power Automate 활용 사례\_경제 지표 관리 자동화

### Power Automate & Power Apps 활용 사례



**Microsoft Power Automate** 활용 사례로 과거 운영 시스템에서의 Excel 기반의 수작업으로 인한 잦은 인적 오류가 발생한 환경에서 Power Automate 활용으로 주문 관리 프로세스 자동화로 개선함으로써 인력 운영 효율 및 인건비 절감과 함께 데이터 정확성의 업무 안정성을 확보 하였습니다.

## Microsoft Power Automate 활용 사례\_주문관리 프로세스 자동화

### Power Automate & Power Apps 활용 사례



## 4. Power Automate 컨설팅 패키지 소개

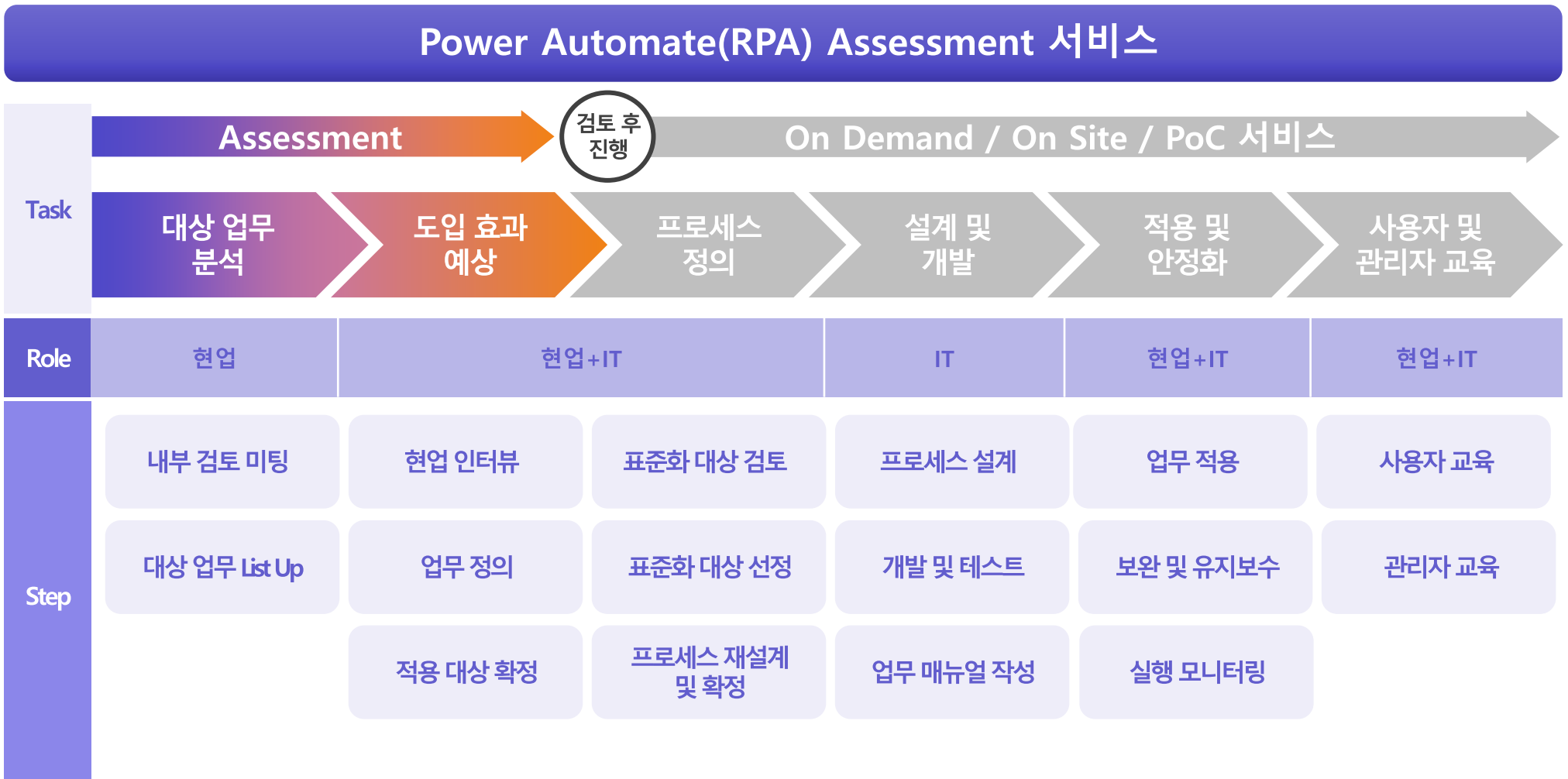


**Power Automate (RPA) 컨설팅 서비스**는 기업 업무 프로세스 자동화(RPA) 및 업무 효율성 재고를 목표로 하는 고객사 대상으로 자동화 요구 사항을 분석하여 구축 시나리오 별 온-디맨드(On Demand) 및 온-사이트(On Site) 방식의 컨설팅 서비스와 POC 파일럿 서비스 패키지를 제공합니다.

## Power Automate(RPA) 컨설팅 서비스 패키지 소개



**Power Automate (RPA) Assessment 서비스**는 기업 업무 프로세스 자동화 및 업무 효율성 재고를 목표로 하는 고객사 대상으로 컨설팅 패키지 서비스 진행 전 Assessment를 통해 대상 업무 및 도입 효과를 분석하여 자동화 프로세스(RPA) 적용 대상 선정 및 적용 서비스를 확정합니다.



**Power Automate (RPA) Assessment 서비스**는 기업 업무 프로세스 자동화 및 업무 효율성 재고를 목표로 현업 인터뷰를 통한 요구사항 및 업무 분석을 통해 각 팀의 주요 업무 파악으로 프로세스 개선이 필요한 자동화(RPA) 적용 대상 업무를 선정하고 이의 도입 효과 예상을 제공합니다.

## Power Automate (RPA) Assessment 서비스 \_ 업무 대상 분석

대상 업무 분석										
요청 부서	담당자 명	개선업무 명	요구사항	업무현황	연동 시스템	업무 주기	소요 시간	업무 직원	총 소요 시간(년)	중요도
인사팀	홍길동	연봉계약서 자동생성 및 프로세스 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉계약서 문서 작성 Deskwork 최소화</li> <li>• 인사담당자가 정리한 연봉계약서 Template 및 발송 대상자 목록을 기반으로 직원들에게 메일발송 및 취합을 자동 처리 하고자 함</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉계약 대상자별 계약문서 수기 작성</li> <li>• 연봉계약 이메일 발송 및 취합</li> <li>• 연봉계약 서명 및 최종문서 저장 및 관리</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ERP</li> <li>• Word</li> <li>• Outlook</li> <li>• OneDrive</li> </ul>	매년	160시간	2명	320시간	하
영업팀 구매팀	강백호	주문최적화 시스템 연동 어플리케이션 개발	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 영업사원이 외부에서 신속하게 재고 확인 후 주문가능한 모바일 어플리케이션 개발</li> <li>• 재고시스템 연동 및 주문내역 Excel 다운로드 필요</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 영업사원 Excel로 주문서 작성하여 본사 담당자에게 이메일 전송</li> <li>• 본사 담당자 주문서 확인 후 재고시스템에서 재고수량 확인</li> <li>• 재고수량 확인 후 ERP상에 주문 요청</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ERP</li> <li>• 재고/물류시스템</li> <li>• Excel</li> <li>• Outlook</li> </ul>	매일	1시간	30명	7,200시간	중
IT기획팀	김철수	공정관리 업무 프로세스 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 공정관리 업무에 대한 Deskwork 최소화</li> <li>• 효율적이고 신속하게 Data 수집 및 가공</li> <li>• 축적된 DB통해 Issue 파악, 분석, 예측 등을 제공하고 사업에 대한 추가 Value 제공</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 150개의 BP사로 부터 이메일로 Excel Data 수신</li> <li>• 수신된 첨부파일 오픈 후 별도의 Excel 템플릿에 필요데이터 입력 (단순반복, 수작업)</li> <li>• 수집된 데이터 기반 보고서 작성</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Excel</li> <li>• Outlook</li> </ul>	매일	3시간	15명	10,800시간	상

Power Automate (RPA) On Demand 컨설팅 서비스는 기업 업무 프로세스 자동화 및 업무 효율성 재고를 목표로 하는 고객사 대상으로 자체 개발한 업무 템플릿을 활용하여 업무 분석, 템플릿 적용 및 커스터마이징, 유지보수 서비스 3단계로 제공하는 비상주 프로젝트 서비스입니다.

## Power Automate (RPA) On Demand 컨설팅 서비스

### On Demand 컨설팅 서비스



**요구 사항 분석**  
**(업무 Process 및 시스템)**  
**컨설팅 / Template 커스터마이징 수행**  
**교육 및 유지보수**

컨설팅 / Template 커스터마이징  
 범위에 대한 계약 및 수행  
 비상주 프로젝트 수행

### On Demand 컨설팅 제공 서비스

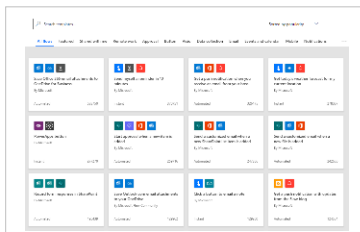


사내 업무 시스템 분석  
 업무 프로세스 분석  
 Template 활용안 컨설팅

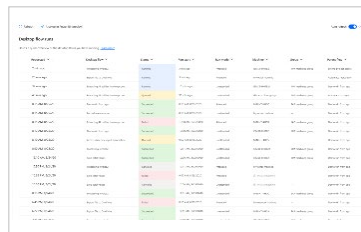
목적	담당자	개요	요구사항	업무현황
분석	주요담당자	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성
개발	주요담당자	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성
유지보수	주요담당자	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성	업무현황의 분석 및 업무 프로세스의 자동화 가능성



기본 기능 Template 적용  
 추가 기능 Template 커스터마이징  
 RPA 및 power Apps 적용



사용 안정성 지원  
 신규 기능 교육 제공  
 사용 기능 고도화 제공



**Power Automate (RPA) On Demand 컨설팅 서비스**는 고객의 요청 사항을 분석 후 최적의 비용과 시간으로 업무 개선 효과를 만들어 낼 수 있도록 자체 개발한 자동화 업무 템플릿을 고객사 업무 환경에 맞게 커스터마이징하여 자동화를 적용하는 비상주 프로젝트 서비스를 제공합니다.

## Power Automate(RPA) On Demand 컨설팅 서비스 \_ 템플릿 커스터마이징 적용

### 템플릿 커스터마이징 적용



Step 01	Step 02	Step 03	Step 04	Step 05
<b>컨설팅 준비 단계</b>	<b>정의 / 현황 분석단계</b>	<b>커스터마이징 단계</b>	<b>UAT 단계 / 교육</b>	<b>안정화 단계</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 컨설팅 프로세스 수립</li> <li>• 컨설팅 계획 수립</li> <li>• 고객 As-Is 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 요구사항 취합</li> <li>• 커스마이징 범위 정의</li> <li>• 현황 분석 제공</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Template 적용</li> <li>• 추가 기능 커스터마이징</li> <li>• 내외부 인터페이스 적용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술 검토 및 적성성 평가</li> <li>• 기능 및 사용자, 데이터 검증 테스트</li> <li>• 사용자 교육</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지속적인 최적화 진행</li> <li>• 운영 최적화 환경 제공</li> <li>• 데이터 오류 수정</li> </ul>

Power Automate (RPA) On Site 컨설팅 서비스는 사전 Assessment 업무 분석을 통한 자동화 적용 대상 업무에 대한 자동화 개발을 진행하며, 전문 컨설턴트 및 개발자를 통한 업무 개선 컨설팅을 포함한 분석, 개발, 유지보수 서비스를 3단계로 제공하는 상주/비상주 프로젝트 서비스입니다.

## Power Automate(RPA) On Site 컨설팅 서비스

### On Site 컨설팅 서비스



**요구사항 분석**  
**(업무 Process 및 시스템)**  
**컨설팅/개발 수행**  
**교육 및 유지보수 서비스**

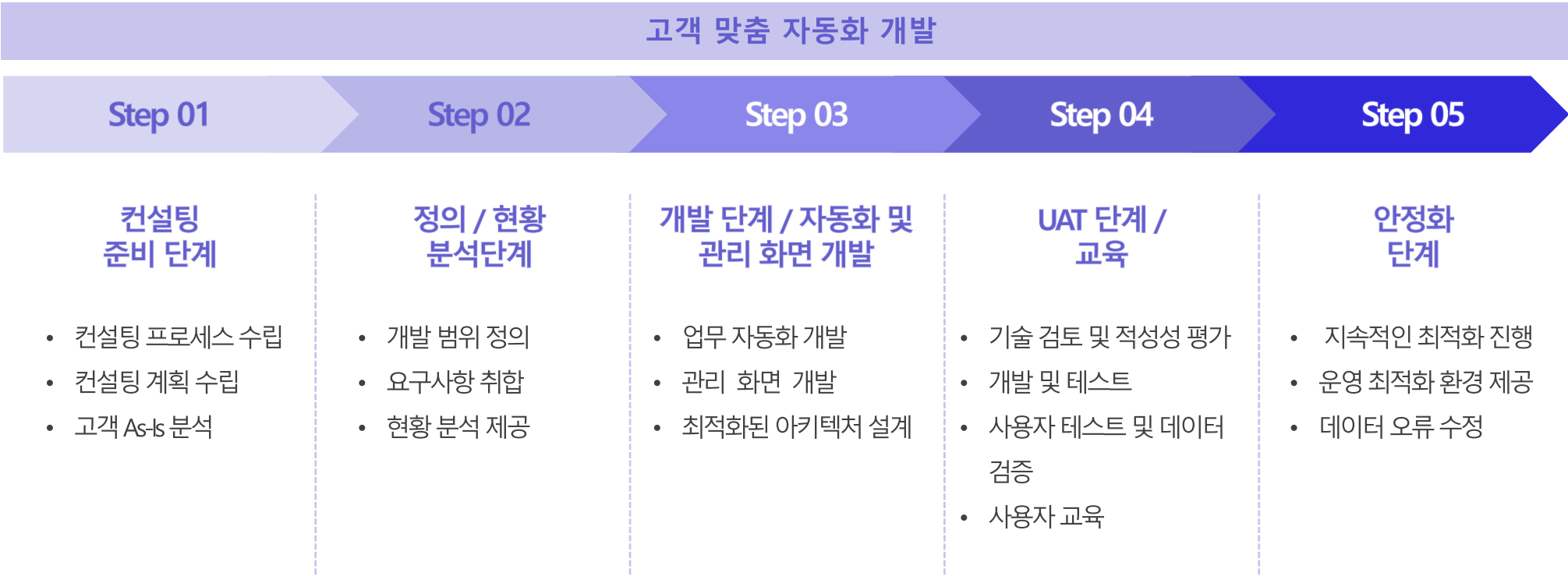
컨설팅/개발 범위에 대한 계약 및 수행  
 상주/비상주 프로젝트 수행

### On Site 컨설팅 제공 서비스



Power Automate (RPA) On Site 컨설팅 서비스는 고객의 요청 사항 분석 및 Assessment 분석표 기반 우선순위 및 업무 개선 효과에 따른 업무 자동화 개발을 진행하여 고객사 업무에 최적화된 자동화(RPA) 적용을 통해 향후 활용성 높고 고도화 및 확장 가능한 자동화 환경 구축을 제공합니다.

## Power Automate(RPA) On Site 컨설팅 서비스 \_ 고객 맞춤 자동화 개발



**Power Automate (RPA) POC 서비스**는 업무 분석을 통해 자동화(RPA) 자동화 구축 범위를 산정한 이후 자체 개발 템플릿 활용 또는 프로토타입 개발을 통해 업무 소요시간에 대한 As-Is / To-Be 분석으로 정성적 및 정량적 업무 개선 효과 및 프로세스 자동화(RPA) 구축 효율성을 검증 합니다.

## Power Automate(RPA) POC 서비스

### POC 서비스



**MCB Office 활용 안 컨설팅**  
**Office Setup 수행**  
**교육 및 유지보수 서비스**

컨설팅 / Office Setup 범위에 대한  
 계약 및 수행  
 비상주 프로젝트 수행

### POC 제공 서비스

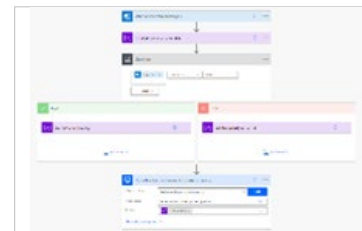


**Assessment**  
**업무 분석**  
 MCB Office 활용안 컨설팅  
 커스텀마이징 필요 시  
 On Demand Service로 변경

프로세스 ①	대상 업무 분석		
원형 프로세스	담당자 명	개요/업무 명	업무내용
인사	홍길동	인사정보 관리	인사정보 관리 및 인사정보 관리
영업	김철수	영업정보 관리	영업정보 관리 및 영업정보 관리
회계	이영희	회계정보 관리	회계정보 관리 및 회계정보 관리
마케팅	박민준	마케팅정보 관리	마케팅정보 관리 및 마케팅정보 관리



**프로토타입**  
**개발**  
 MCB Office Setup



**효율성**  
**검증**  
 사용 안정성 지원  
 신규 기능 교육 제공  
 Office 기능 고도화 제공


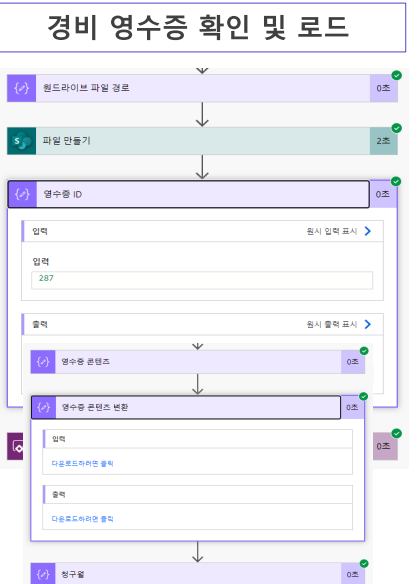
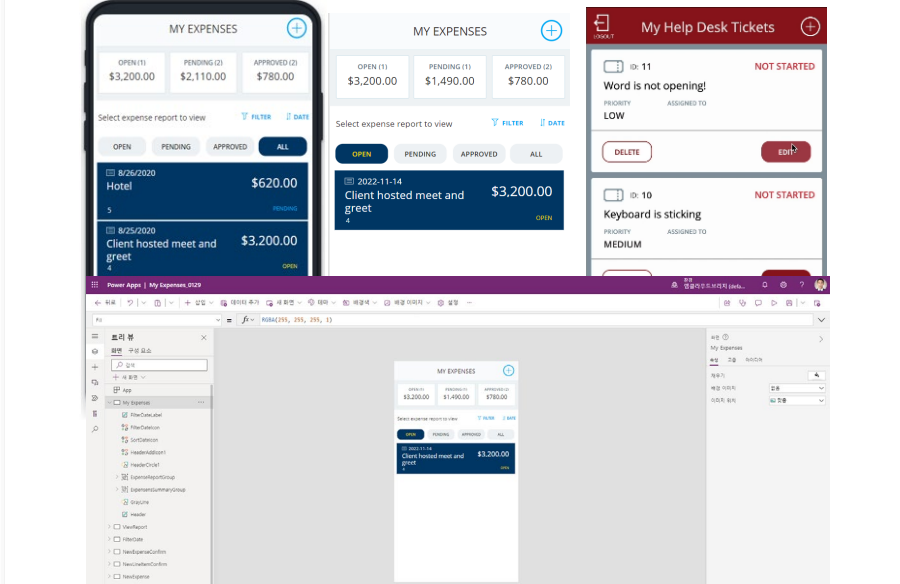
프로세스	구현	효율성	검증
인사	구현	효율성	검증
영업	구현	효율성	검증
회계	구현	효율성	검증
마케팅	구현	효율성	검증








**Power Automate (RPA) PoC 서비스**는 Assessment 자동화 업무 분석표 기반으로 업무 자동화 개선 업무를 선정하여 자동화(RPA) 프로세스 설계 및 개발을 통한 프로토타입의 업무 자동화 프로세스를 제공하여 정성적 및 정량적 개선 효과 및 프로세스 자동화(RPA) 구축 효율성을 검증 합니다.

## Microsoft Power Automate(RPA) POC 서비스 \_ 프로토타입 개발

프로토타입 개발

요청부서	총무팀	개선업무 명	경비 청구 및 관리 자동화
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <b>자동화 프로세스 프로토타입</b> </div> 	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <b>경비 영수증 확인 및 로드</b> </div> 	<div style="font-size: 2em; color: #4a7ebb; margin-bottom: 10px;">➔➔</div> 	

**Power Automate (RPA) 교육 및 기술지원 서비스**는 기업 내 Power Platform 및 Power Automate (RPA) 도입 및 활용에 따른 기술지원이 필요한 고객사를 대상으로 계약 시간 내에서 기본 및 정규 교육, 개발 지원, 라이브 및 안정화 지원, 그리고 기술 및 장애 지원을 제공하는 서비스입니다.

교육 및 기술지원 서비스	제공 서비스					
 <p><b>교육 지원</b> <b>개발 지원</b> <b>기술지원</b></p> <p>협정 시간(표준 200시간) 선 계약 후 실사용</p>	서비스 대상	서비스 내용	담당	단 위	위치/지원 방법	시간 차감
	 고객 교육	기본 교육 수강(4시간)	전임 강사	강의당/1인 기준	교육센터	0시간 (계약기간내 무제한)
		정규 교육 수강(2일)				9시간 차감
	 요구사항 분석 개발 지원	요구 사항 분석 지원	컨설턴트	시간당		
		시스템 개발 지원				
	 라이브 및 안정화 지원	라이브 지원	컨설턴트	시간당		
		라이브 안정화 지원				
	 기술 지원 서비스	기술 문의 지원	컨설턴트	시간당		
		장애 지원				

**엠클라우드브리지**는 고객 클라우드 솔루션 활용 증진을 위해 자체 보유한 클라우드 스쿨(다이나믹러닝)을 통한 클라우드 무료 체험 및 해커톤 교육, 기업 집체 및 출강, 기업 맞춤 커리큘럼 및 강의로 고객사에서 해당 솔루션을 빠르게 업무에 적용할 수 있도록 고객 맞춤 교육 서비스를 제공합니다.

## 고객 맞춤 교육

### Data & BI

데이터 분석 및 시각화



### Big Data & AI

빅데이터 및 AI



### Data Flow & Automation

데이터 관리 및 자동화



### Data Infra & Security

데이터 인프라 및 보안



### Training

고객 맞춤 교육



무료 체험 및 해커톤 교육



기업 집체 및 출강



기업 맞춤 커리큘럼 및 강의

## 5. 엠클라우드브리지 소개

**엠클라우드브리지**는 디지털 전환시대의 핵심인 클라우드 기반 데이터 분석 및 시각화(Data & BI), 빅 데이터 및 AI (Big Data & AI), 데이터 관리(Data Flow & Automation), 이를 위한 데이터 인프라 및 보안(Data Infra & Security) 컨설팅 서비스 전문 회사로써, 고객 환경에 적합한 서비스 제공을 위해 라이선스 공급, 적용&구축, 유지보수 그리고 교육 서비스를 통합 지원합니다.



회사명  
엠클라우드브리지(주)



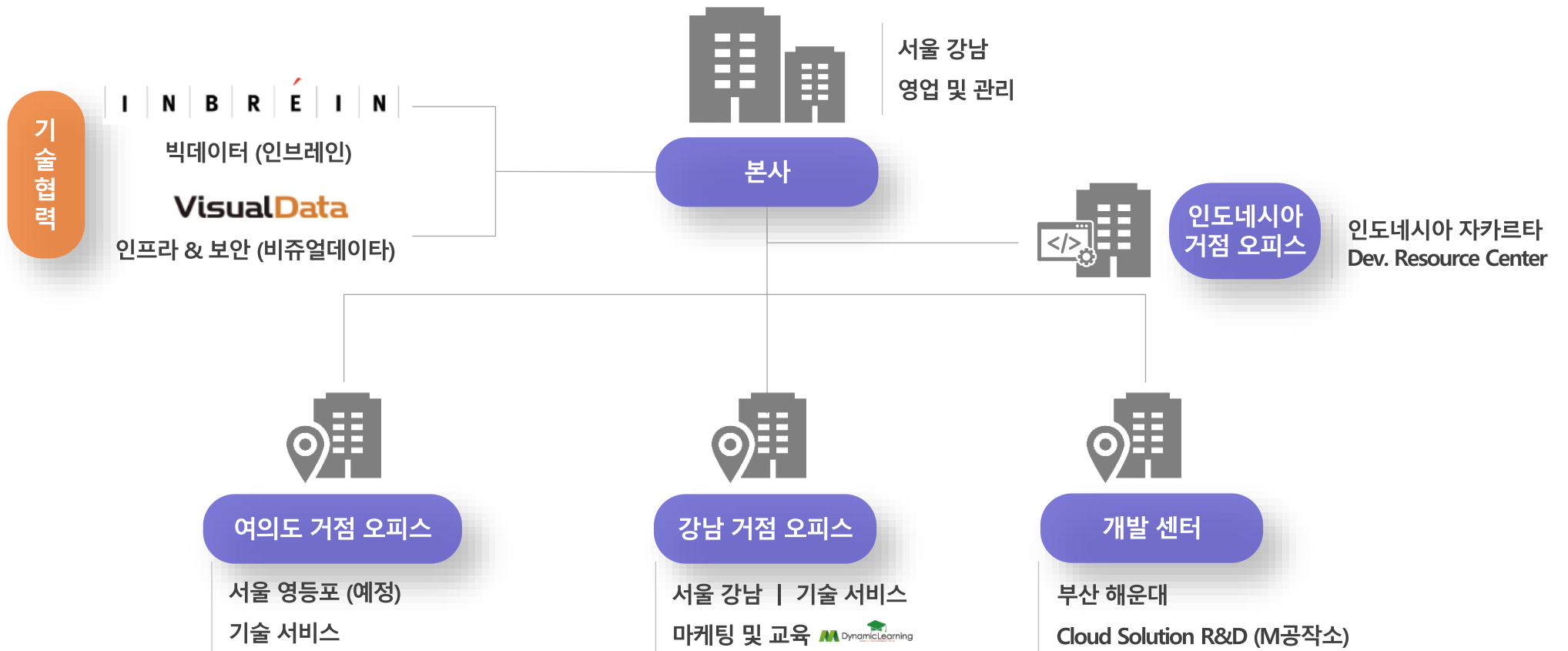
대표이사  
이 혁재

+ 설립일 Establishment	2022년 09월 19일
+ 자본금 Capital	16억
+ 관계사 Affiliated company	다이나믹러닝   인브레인   비주얼데이터   M공작소
+ 업종 Type of business	클라우드 서비스 전문 및 교육 사업
+ 주소 Address	서울특별시 강남구 테헤란로 242 아이타워역삼 7층
+ 연락처 Tel Fax	Tel. 03. 553.9700   Fax. 03. 553. 9799
+ 홈페이지 Homepage	www.mcloudbridge.com

**엠클라우드브리지**는 메이븐코리아의 마이크로소프트 클라우드 Data & AI 조직에서 분리해 지난 25년간 마이크로소프트(MS) 라이선스 총판 및 리셀러로 활동해온 비주얼 데이터와 합병한 기업으로, "데이터에 가치를 더해 고객의 성장에 공헌한다"는 목표로 설립 되어 Microsoft, Databricks, Google의 Data & AI 서비스 제공과 'Ahnlab', 'Kaspersky'과 보안 솔루션을 제공하고 있습니다.

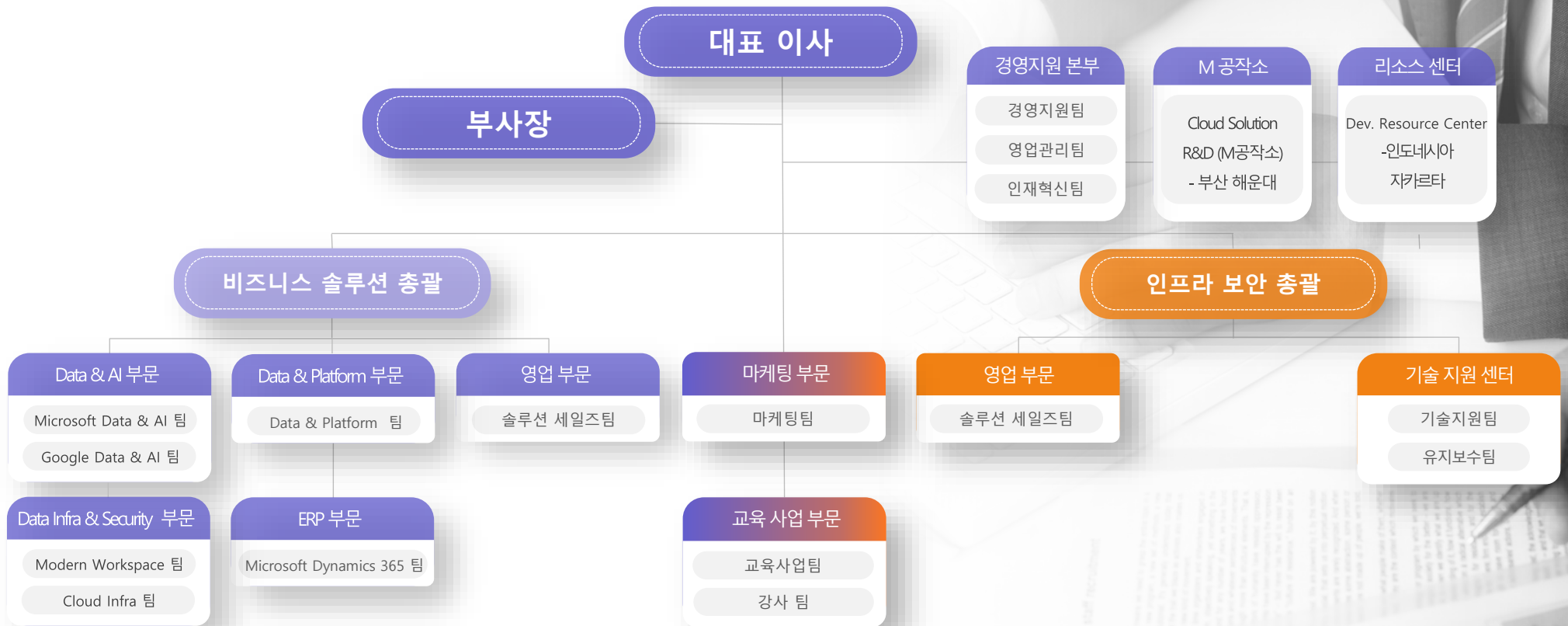
2013	2015	2022	2023~Present
<p>메이븐코리아 설립</p>	<p>마이크로소프트 다이나믹스 프레지던트 클럽 가입</p>	<p>MCloudBridge 설립 및 비주얼데이터 M&amp;A 완료</p>	<p>클라우드 기반 데이터 및 AI 전문 컨설팅 회사</p>
<p>Microsoft의 골드 파트너 인증 자격을 갖춘 파트너로서 전문 컨설턴트의 컨설팅 서비스로 Microsoft Dynamics AX, CRM 및 클라우드 솔루션의 구현 서비스를 제공합니다.</p>	<p>메이븐코리아는 뛰어난 비즈니스 성과와 고객에게 가치 있는 비즈니스 솔루션 제공 및 헌신을 인정 받아 Microsoft President's Club에 초대 되었습니다.</p>	<p>엠클라우드브리지는 2022년 설립되어 지난 25년간 마이크로소프트 총판 및 리셀러 파트너로 활동해 온 비주얼데이터와 M&amp;A를 완료했습니다.</p>	<p>Microsoft, Google, Databricks 인증 자격을 갖춘 전문 컨설팅 및 지원 그룹을 보유하고 고객에게 클라우드 데이터 분석 및 적용 서비스를 제공하는 Data &amp; AI 전문 컨설팅 회사입니다.</p>

**엠클라우드브리지**는 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 서비스 제공을 위해 빅데이터 및 인프라 기술 협력사, 개발센터, 각 지역 거점 오피스에서 유기적으로 협업하고 있으며, 자체 보유하고 있는 교육센터를 통한 고객 맞춤 교육 서비스를 제공하고 있습니다.





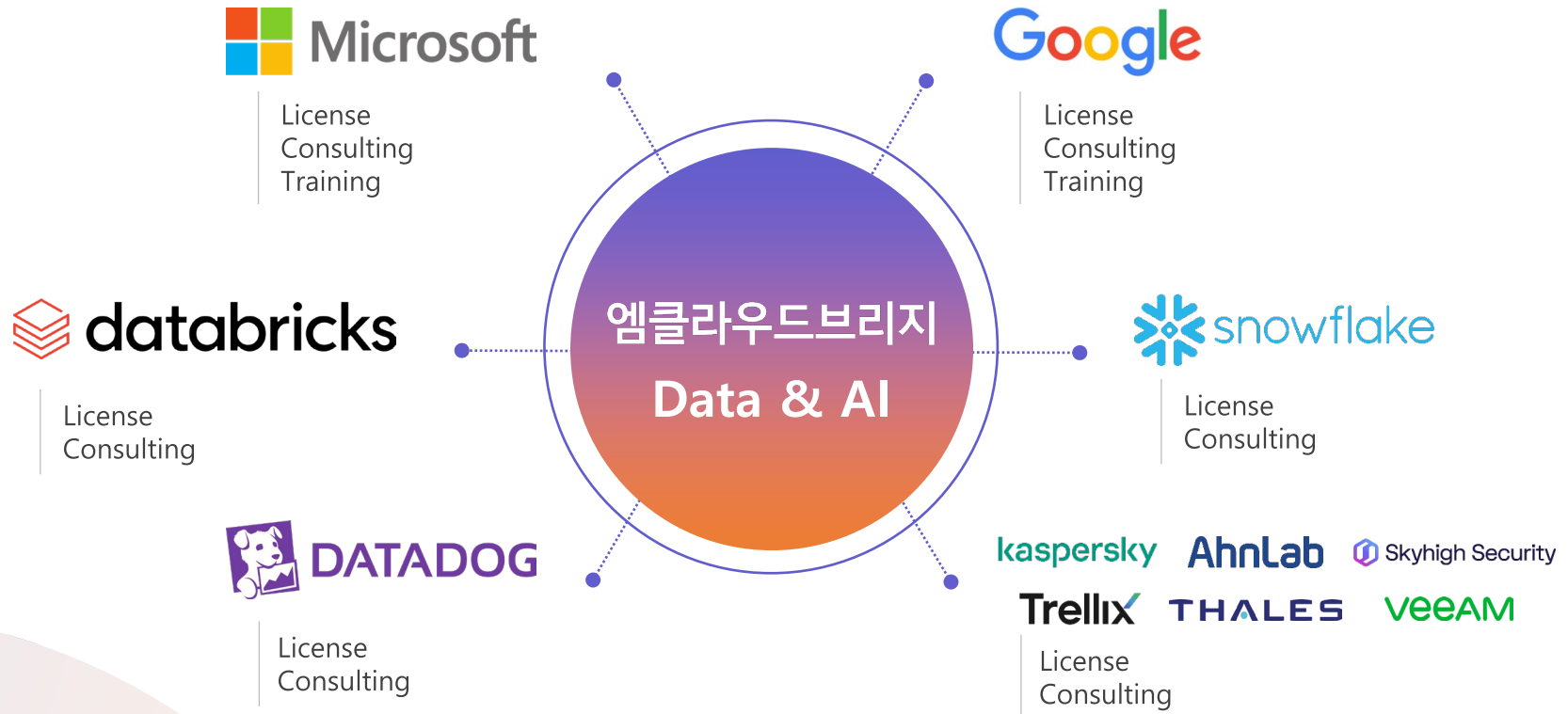
**엠클라우드브리지**는 디지털 전환 시대, 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 분석 환경 제공을 위해 조직된 각 분야 평균 10년 이상의 전문가 그룹으로서, Data 서비스 전문 컨설팅 기업 도약이라는 목표를 가지고 투자 합병을 통한 조직의 실행력 및 전문성을 갖추어 나아가고 있습니다.





**엠클라우드브리지**는 Data 서비스 전문 컨설팅 기업 도약이라는 비전으로 기존 서버 및 보안(IaaS & PaaS) 중심의 클라우드 서비스 시장에서 Data 플랫폼, 분석 서비스 제공 차별화 전략을 기반 Big Data & AI, Data Infra & Security 서비스 역량 강화 투자를 전개할 계획입니다.




















“데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다”

클라우드 기반 Data & AI 전문 컨설팅 기업

Specialized Consulting Firm in Data & AI Cloud System







**엠클라우드브리지**는 Data & AI 전문 컨설팅 서비스 기업으로써 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 분석 환경 및 서비스 제공을 위해 Microsoft, Google, Databricks 등 인증 자격을 갖춘 전문 컨설팅 및 지원조직을 갖추고 라이선스 공급, 적용 & 구축, 유지보수 그리고 교육 서비스를 통합 지원합니다.

**보유 완료 및 취득 자격 (Data & AI)**

<p><b>Microsoft Partner</b></p>  		<p><b>Google Partner</b></p>  		<p><b>Databricks Partner</b></p> 	
		 <p>Google Cloud Certified Data Engineer Professional</p>	 <p>Google Cloud Certified Cloud Architect Professional</p>	<p><b>Snowflake Partner</b></p> 	
		 <p>Google Cloud Certified Cloud Security Engineer Professional</p>	 <p>Google Cloud Certified Workspace Administrator Professional</p>	<p><b>Datadog Partner</b></p> 	

**엠클라우드브리지**는 Data Infra & Security 전문 컨설팅 서비스 기업으로써 고객 환경에 적합한 온프레미스 및 클라우드 데이터 보안 환경 제공을 위해 Kaspersky, AhnLab, Skyhigh, Trellix, Thales, Veeam 인증 자격을 갖춘 전문 조직을 통한 라이선스 공급, 적용 & 구축, 유지보수, 교육 서비스를 통합 지원합니다.

**보유 완료 및 취득 자격(Data Infa & Security)**

<p><b>Kaspersky</b></p>	<p><b>Ahnlab</b></p>	<p><b>Skyhigh Security</b></p>
<p>Platinum Partner</p>	<p>Developing Partner</p>	<p>Gold Partner</p>
<p>  <b>Kaspersky Endpoint Security for Business</b> </p>	<p> <b>AhnLab</b>  <b>V3 Endpoint Security</b> </p>	<p>                   Security Service Edge             </p>
<p><b>Trellix</b></p>	<p><b>Thales</b></p>	<p><b>Veeam</b></p>
<p>Gold Partner</p>	<p>Developing Partner</p>	<p>Silver Value-Added Reseller</p>
<p>  Endpoint Security   Data Security             </p>	<p>   <b>CipherTrust Manager</b> </p>	<p>   <b>Backup &amp; Replication™</b> </p>

**엠클라우드브리지**는 디지털 전환시대의 핵심인 클라우드 기반 데이터 분석 및 시각화(Data & BI), 빅 데이터 및 AI (Big Data & AI), 데이터 관리 자동화(Data Flow & Automation), 이를 위한 데이터 인프라 및 보안(Data Infra & Security) 컨설팅 서비스 전문 회사입니다.

**데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다**

**Data & BI**

데이터 분석 및 시각화



- Azure Synapse Analytics
- Azure Stream Analytics
- Azure Databricks
- Power BI
- BigQuery
- Looker
- .
- .
- .

**Big Data & AI**

빅데이터 및 AI



- Azure Event Hub
- Azure Data Lake Storage
- Delta Lake
- Unity Catalog
- Spark Notebook
- BigQuery
- .
- .
- .

**Data Flow & Automation**

데이터 관리 및 자동화



- Power Automate
- Power Apps
- Power Virtual Agents
- Datastream
- Apps Script
- .
- .
- .

**Data Infra & Security**

데이터 인프라 및 보안



- Microsoft 365 & EMS
- Azure
- Google workspace
- Google Cloud Platform
- Kaspersky
- Ahnlab
- .
- .
- .

**엠클라우드브리지**는 클라우드 기반 Data & AI 전문 서비스를 제공하기 위해 각 분야별 전문 조직을 보유하고 있는 전문 파트너로서 디지털 전환 시대의 기업에 필요한 클라우드 라이선스 공급, 적용&구축, 유지보수 그리고 고객 맞춤 교육 서비스를 주요 사업 영역으로 합니다.

**주요 사업 영역 및 제공 서비스**

**Data & BI**

데이터 분석 및 시각화



**Big Data & AI**

빅데이터 및 AI



**Data Flow & Automation**

데이터 관리 및 자동화



**Data Infra & Security**

데이터 인프라 및 보안



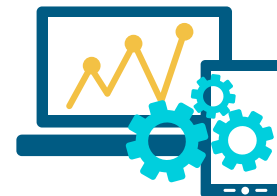
**License**

라이선스 공급



**Service**

적용 & 구축 서비스






**Support**

유지 보수



**Training**

고객 맞춤 교육

Data & BI 데이터 분석 & 시각화	Big Data & AI 빅데이터 및 AI	Data Flow & Automation 데이터 관리 및 자동화	Data Infra & Security 데이터 인프라 및 보안
 THE HYUNDAI      	     	THE HYUNDAI    	                   

Data & BI

Big Data & AI

Data Flow & Automation

Data Infra & Security

# Thank You

T. 03.553.9700

E. [info@mcloudbridge.com](mailto:info@mcloudbridge.com)

H. [www.mcloudbridge.com](http://www.mcloudbridge.com)

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.

Specialized Consulting Firm in **Data & AI** Cloud System