

Microsoft Copilot

AI와 함께하는 일하는 방식의 완전한 변화

김진우 Sr. Technical Specialist Microsoft Korea



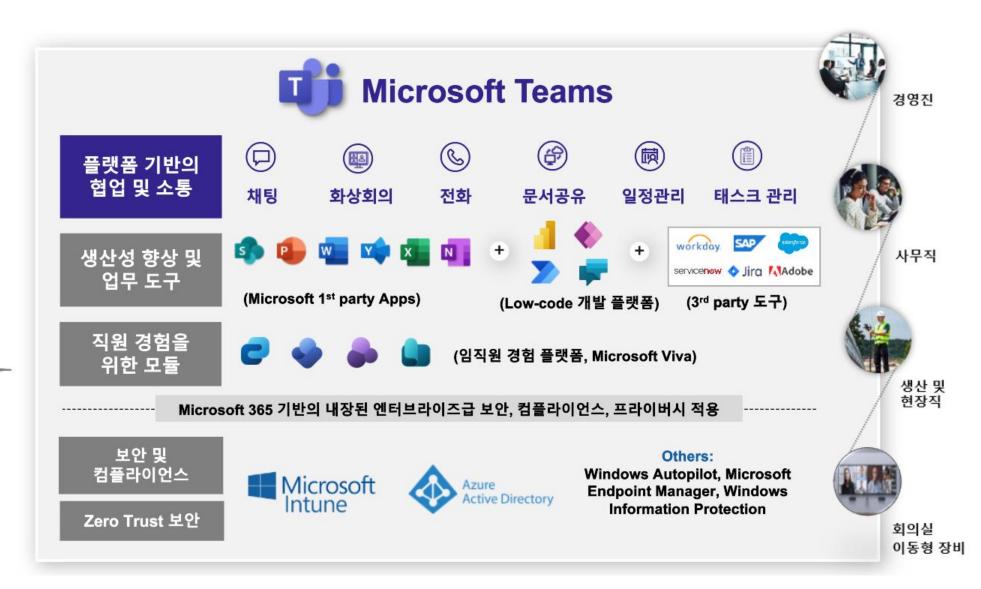
Digital transformation

Microsoft 365 – 하이브리드 업무를 고려한 클라우드 업무환경





Enterprise Mobility + Security



생산성 향상을 위한 업무환경의 진화









Foundational productivity



AI & Automation



High performance organization

Al reinvention



Microsoft Copilot

모든 상황에서 AI의 지원을 받을 수 있습니다.

Copilot



현재 웹 데이터

Copilot for Microsoft 365



회사 데이터

Microsoft Copilot 기업데이터 보호



비즈니스 데이터가 보호됩니다.

Copilot은 기업 데이터 보호 기능을 갖춘 AI 기반 웹 채팅입니다



채팅 데이터는 저장되지 않습니다.

채팅 프롬프트 및 응답은 삭제됩니다.



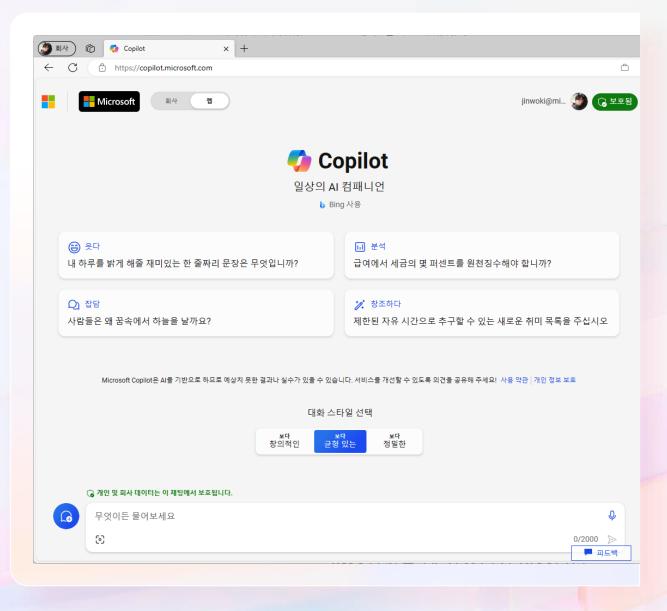
사용상황을 모니터링 하지 않습니다.

Microsoft의 어느 누구도 사용자의 데이터를 볼 수 없습니다.



데이터는 모델 학습에 사용되지 않습니다.

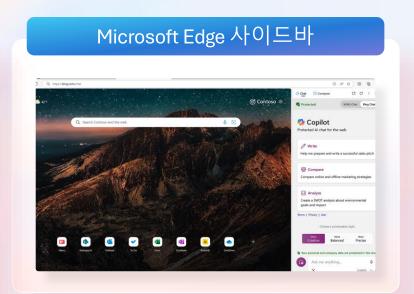
채팅 데이터는 AI가 사용하는 대규모 언어 모델을 학습시키는 데 사용되지 않습니다.



bing.com/chat 로 이동하여 회사 또는 학교 계정으로 로그인합니다.

나의 업무환경에 가장 근접한 위치에서 지원











Copilot을 통한 일상의 효율성 향상

Copilot은 새로운 검색 방법입니다... 그 외에도 여러가지를 할 수 있습니다.

긴 웹사이트/PDF 요약



Edge에서 Copilot을 사용하여 전문 용어로 가득 찬 20페이지 분량의 PDF를 5개의 글머리 기호로 변화 이메일 및 소셜 콘텐츠 초안



Copilot가 전문 작가가 되어 이메일, 캡션 등의 초안을 작성해드립니다. 이미지 생성



스톡 이미지와 텍스트 전용 보고서를 남겨두고 이메일, 소셜 등을 위한 사용자 지정 생성 이미지를 선호합니다. 새로운 기술 배우기



귀하의 필요와 관심사에 맞는 질문을 하여 인터넷에서 통합된 요점을 얻을 수 있습니다. 구체적이고 복잡한 질문에 대한 답변 얻기



여러 데이터 포인트 또는 어느 정도의 분석이 필요한 질문을 우아하게 처리



한국어지원 시작 Your Al assistant at work



1차 지원(GA시점/7개 언어)

영어(미국, 영국, 호주, 캐나다, 인도), 스페인어(ES, MX), 일본어, 프랑스어(FR, CA), 독일어, 포르투갈어(BR), 이탈리아어 및 중국어 간체

2차 추가 지원(3~4월 롤 아웃/17개 언어)

<u>한국어</u>, 아랍어, 중국어(번체), 체코어, 덴마크어, 네덜란드어, 핀란드어, 히브리어, 헝가리어, 노르웨이어, 폴란드어, 포르투갈어(포르투갈), 러시아어, 스웨덴어, 태국어, 터키어 및 우크라이나어

Microsoft 365용 Copilot은 업무를 혁신하고 있습니다.

60%

혁신이 부족 또는 획기적인 아이디어가 우려하다고 응답한 리더의 비율

64%

의 사람들이 업무를 완수하기 위한 시간과 에너지를 찾는 데 어려움을 겪고 있습니다.

70%

워크로드를 줄이기 위해 AI에 최대한 많은 것을 위임하겠다고 밝힌 사람의 비율



68%

Copilot은 작업의 질을 향상시켰다고 말했습니다

70%

Copilot이 생산성을 높였다고 말했습니다.

77%

그들은 Copilot을 포기하고 싶지 않다고 말했다

매일 사용하는 App 내에서 제공되는 Copilot for Microsoft 365



일상 업무에 활용되는 다양한 AI 지원





사람들이 **명령 기반** 상호 작용에서 **의도 기반** 상호 작용으로 이동할 수 있도록 지원



Natural Language



+



+







대규모 언어 모델 (LLM)

Microsoft Graph - 사용자 데이터 Microsoft 365 앱 인터넷 온라인 정보

Microsoft의 포괄적 접근 방식을 토대로 설계



+



+



+



보안

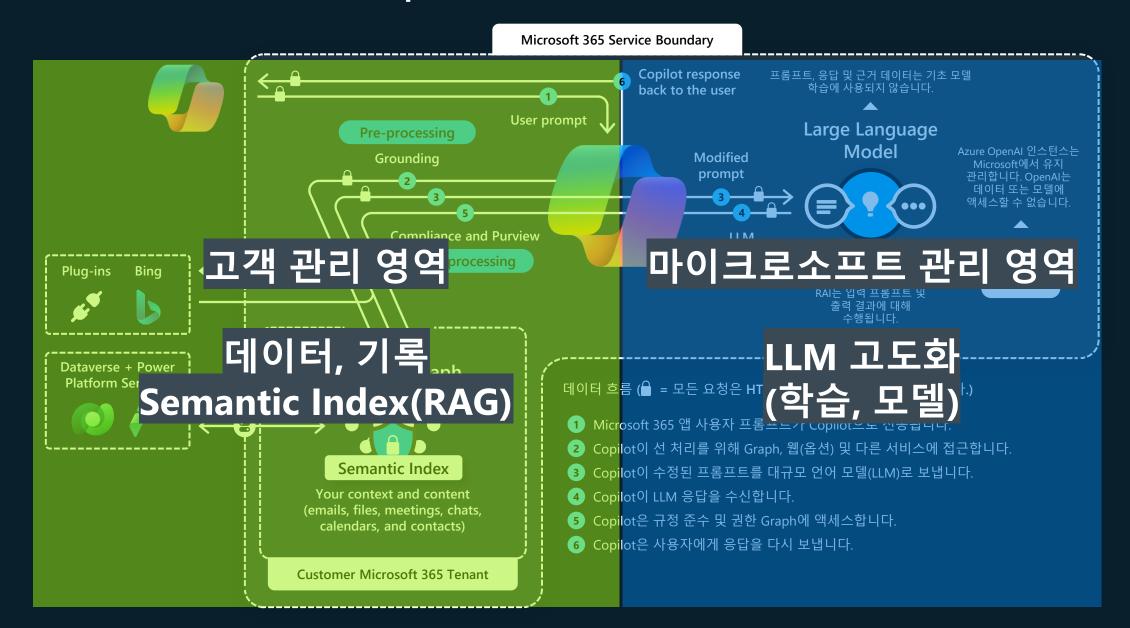
컴플라이언스

프라이버시

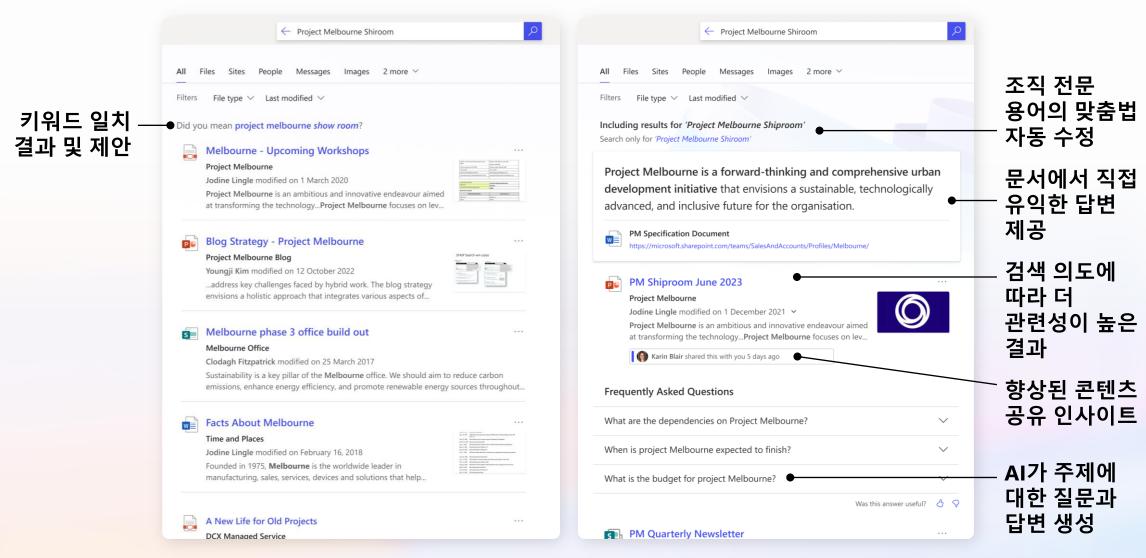
Responsible Al

The Copilot System

Microsoft Copilot for Microsoft 365 아카텍처



Semantic Index for Microsoft 365



Without Semantic Index for Copilot

With Semantic Index for Copilot



Copilot for Microsoft 365를 통한 업무 경험 혁신



문서/이메일 작성 경험 혁신

Word/PowerPoint/ OneNote Outlook



데이터 분석 경험 혁신

Excel



회의 경험 혁신

Microsoft Teams



정보 검색/활용 경험 혁신

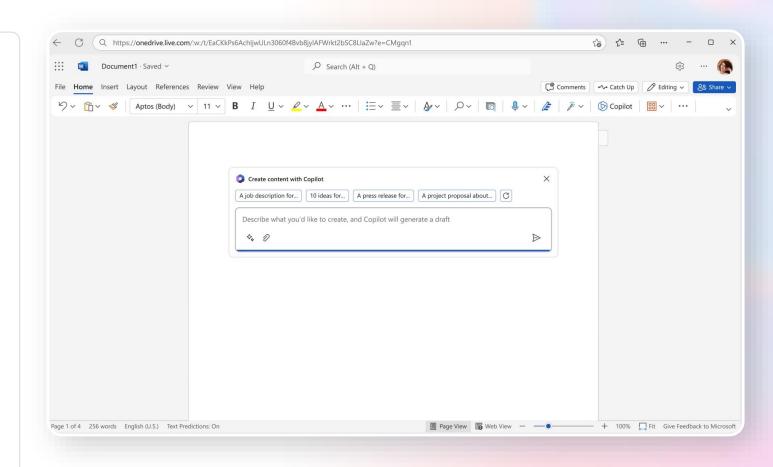
Microsoft Teams



Copilot은 Word 문서의 작성, 편집, 요약을 지원합니다.

Word 에서 Copilot 명령어 예시:

- [A document] 와 [B spreadsheet]의 내용을 기반으로 2장 분량의 제안서 초안 만들어줘.
- 세번 째 문단이 내용을 더 상세하게 작성해줘. 그리고 더 자연스러운 어투로 바꿔줘.
- 이 문서의 핵심 포인트들을 1장으로 요약해서 정리해줘.

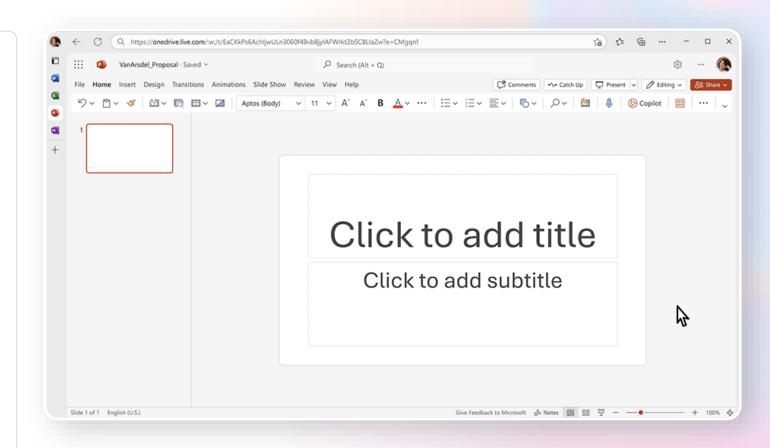




Copilot은 PowerPoint 슬라이드의 작성, 디자인을 지원합니다.

PowerPoint 에서 Copilot 명령어 예시:

- [A document]의 내용을 파워포인트
 5장으로 요약해주고, 관련된 이미지도
 포함해줘.
- 전체 발표자료를 3장으로 요약해서 만들어줘.
- 3가지 bullet points 별로 관련된 이미지를 추가하고, 슬라이드를 3분할로 디자인해줘.



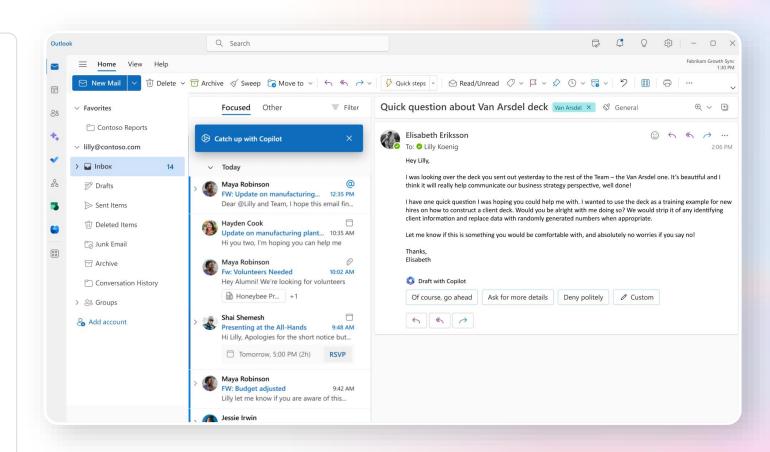


Copilot in Outlook

Copilot은 사서함과 메시지 정리를 지원합니다.

Outlook 에서 Copilot 명령어 예시:

- 외근 중에 놓친 이메일 요약하고, 중요한 항목은 플래그로 지정해줘.
- 더 자세한 정보를 요구하는 답장의 초안을 업무적인 어투 작성해줘.
- 다음 주 목요일 12시에 열리는 신제품 발표회의 초대 이메일을 작성해줘.

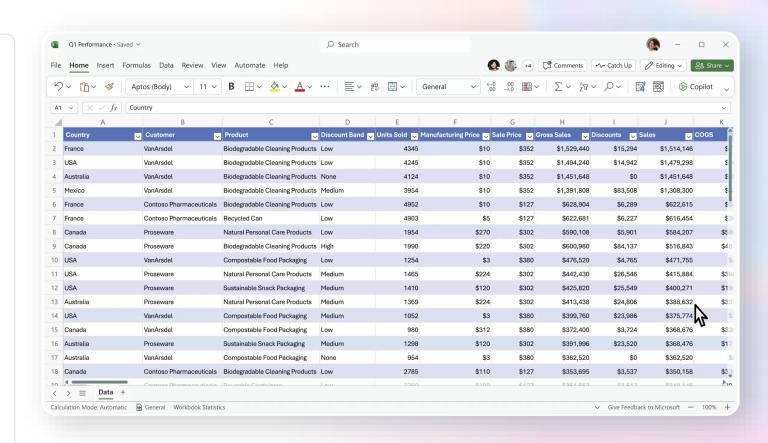




Copilot은 엑셀의 데이터의 분석과 탐색을 지원합니다.

Excel 에서 Copilot 명령어 예시:

- 판매 유형 및 채널 별 매출을 새로운 표로 요약해줘.
- [variable]의 영향도를 분석해서 새로운 차트로 시각화 해줘.
- [variable] 의 성장률이 전체 마진에 미치는 영향을 분석해줘.





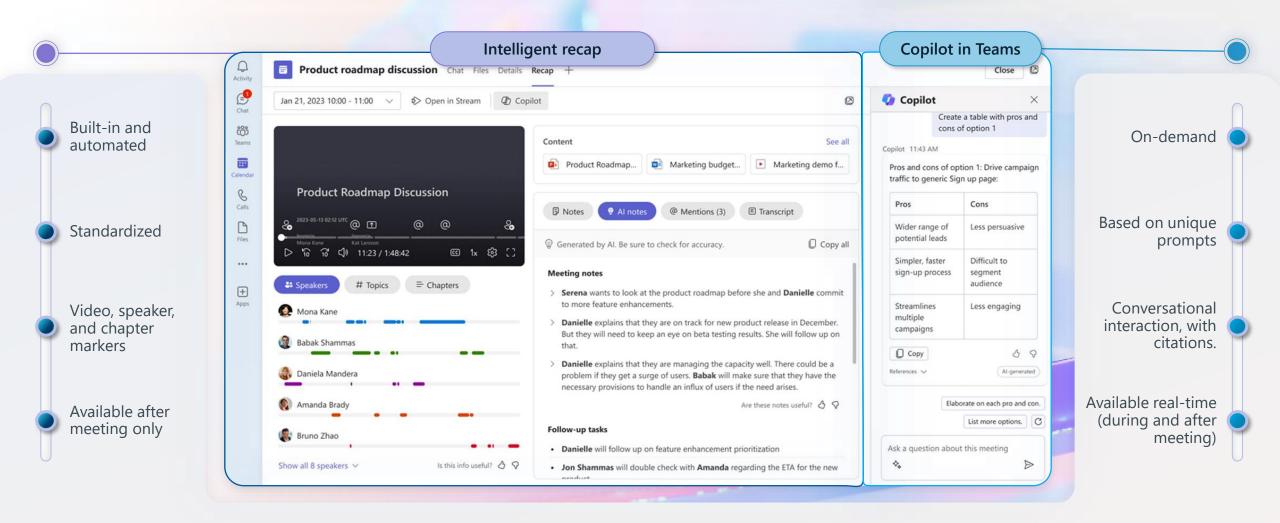
Copilot 효과적인 회의를 위한 주요 요점 정리 및 회의 내용 요약을 지원합니다.

Teams 에서 Copilot 명령어 예시:

- 내가 부재 중에 회의에서 논의된 내용 요약해줘.
- [topic]에 대한 장단점을 테이블로 만들어줘.
- 이번 회의에서 어떤 결정이 내려졌고, 다음 단계는 무엇인지 정리해줘.



Intelligent recap in Copilot



Use built-in meeting summaries and ask any question about the meeting

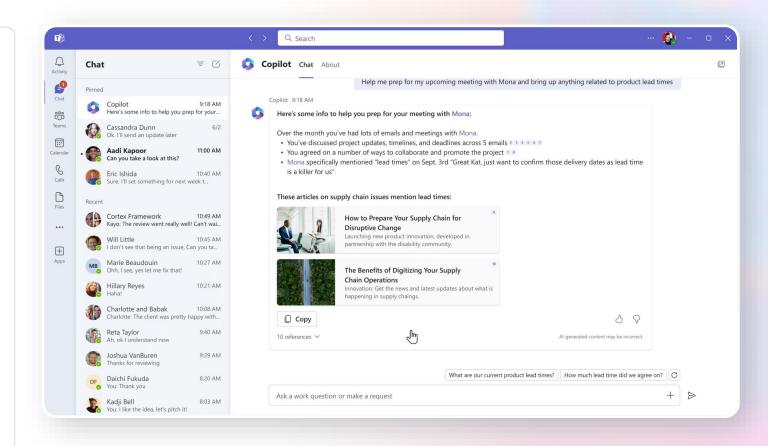


Microsoft 365 Chat

Copilot은 문서, 프레젠테이션, 이메일, 일정, 메모 및 연락처 정보의 손쉬운 접근을 지원합니다.

Business Chat 에서 Copilot 명령어 예시:

- [customer]과 관련된 채팅, 이메일, 문서 내용 요약해줘.
- [project]의 다음 진행 단계와 리스크에 대해서 알려줘.
- [file B] 에 있는 일정표와 [person]과 주고 받은 이메일에 있는 프로젝트 관련 항목을 참고해서 [file A] 와 같은 포맷으로 정리해줘.



활용 시나리오 에시 - 인사 관리직의 하루



오전 8:00

흐ㅂ자에

오전 9:35

오전 10:00

Omar는 집에서 새로운 은행원 후보자에 대한 인터뷰로 하루를 시작합니다. Copilot에게 후속 질문을 제안하고 후보자가 제시한 핵심 사항을 요약하도록 지시합니다. Omar는 사무실에서 자회사에서 밤새 발생한 몇 가지 채팅 스레드를 요약하여 상황을 신속하게 평가하고 팀에 문제 해결을 위한 지침을 제공할 수 있습니다. Omar는 Copilot에게 조직의 새로운 규정 준수 핸드북 요약을 작성하되 핵심 사항이 반드시 포함되도록 요청합니다. 그런 다음 Copilot에게 누락된 부분을 채우라고 지시합니다.



Copilot in Teams



Copilot in Word

이 사람의 기술과 경험에 대해 더 자세히 알아보기 위한 좋은 후속 질문은 무엇일까? 이 스레드를 요약하고 주요 문제와 해결을 위한 제안, 제안한 사람을 포함하도록 해 줘. Contoso 규정 준수 핸드북을 경영진을 위해 약 네 문단으로 요약해 줘. 그리고 중요 포인트 목록도 제공해 줘.

오후 4:00



오후 2:00



오후 1:00

Omar는 몇 통의 전화와 이메일을 놓쳤습니다. Copilot에게 이메일 스레드를 요약하도록 지시한 다음 요약을 사용하여 회신 초안을 작성합니다. Omar는 Copilot에게 팀의 개선 프로그램을 설명하는 데 사용할 수 있는 프레젠테이션에 슬라이드를 추가하도록 지시합니다. 은행은 최근 몇 가지 직원 경험 개선 프로그램을 시작했습니다. 따라서 Omar는 Excel에서 최신 감원 수치를 확인하고 Copilot에게 몇 가지 계산을 추가하고 리더십 팀에 프레젠테이션할 차트를 생성하도록 요청합니다.



Copilot in Outlook



Copilot in PowerPoint



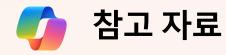
Copilot in Excel

이 스레드를 요약해 줘.

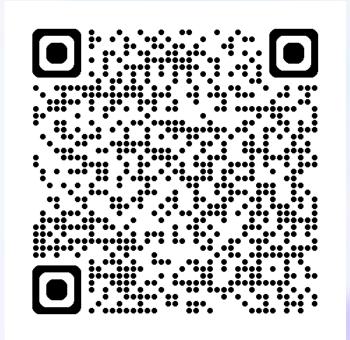
슬라이드를 추가해서 잠재적인 HR 개선 사항을 표시해 줘. 각 달마다 다른 열들의 평균을 계산하는 열을 추가해 줘.



Omar는 지역 은행의 인사팀을 이끌고 있습니다.







AI에 대한 준비: 새로운 업무 시대를 맞이할 AI를 통해 새로운 비즈니스 가치 생성하기 준비가 되셨나요?

