Oracle® Fusion Cloud EPM

Oracle Smart View for Google Workspace 시작하기

G33633-01

Oracle Fusion Cloud EPM Oracle Smart View for Google Workspace 시작하기|NOT_SUPPORTED

G33633-01

Copyright © 2025, Oracle and/or its affiliates.

주요 작성자: EPM Information Development Team

This software and related documentation are provided under a license agreement containing restrictions on use and disclosure and are protected by intellectual property laws. Except as expressly permitted in your license agreement or allowed by law, you may not use, copy, reproduce, translate, broadcast, modify, license, transmit, distribute, exhibit, perform, publish, or display any part, in any form, or by any means. Reverse engineering, disassembly, or decompilation of this software, unless required by law for interoperability, is prohibited.

The information contained herein is subject to change without notice and is not warranted to be error-free. If you find any errors, please report them to us in writing.

If this is software, software documentation, data (as defined in the Federal Acquisition Regulation), or related documentation that is delivered to the U.S. Government or anyone licensing it on behalf of the U.S. Government, then the following notice is applicable:

U.S. GOVERNMENT END USERS: Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed, or activated on delivered hardware, and modifications of such programs) and Oracle computer documentation or other Oracle data delivered to or accessed by U.S. Government end users are "commercial computer software," "commercial computer software documentation," or "limited rights data" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, the use, reproduction, duplication, release, display, disclosure, modification, preparation of derivative works, and/or adaptation of i) Oracle programs (including any operating system, integrated software, any programs embedded, installed, or activated on delivered hardware, and modifications of such programs), ii) Oracle computer documentation and/or iii) other Oracle data, is subject to the rights and limitations specified in the license contained in the applicable contract. The terms governing the U.S. Government's use of Oracle cloud services are defined by the applicable contract for such services. No other rights are granted to the U.S. Government.

This software or hardware is developed for general use in a variety of information management applications. It is not developed or intended for use in any inherently dangerous applications, including applications that may create a risk of personal injury. If you use this software or hardware in dangerous applications, then you shall be responsible to take all appropriate fail-safe, backup, redundancy, and other measures to ensure its safe use. Oracle Corporation and its affiliates disclaim any liability for any damages caused by use of this software or hardware in dangerous applications.

Oracle®, Java, MySQL, and NetSuite are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Intel and Intel Inside are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. AMD, Epyc, and the AMD logo are trademarks or registered trademarks of Advanced Micro Devices. UNIX is a registered trademark of The Open Group.

This software or hardware and documentation may provide access to or information about content, products, and services from third parties. Oracle Corporation and its affiliates are not responsible for and expressly disclaim all warranties of any kind with respect to third-party content, products, and services unless otherwise set forth in an applicable agreement between you and Oracle. Oracle Corporation and its affiliates will not be responsible for any loss, costs, or damages incurred due to your access to or use of third-party content, products, or services, except as set forth in an applicable agreement between you and Oracle.

목차

설명서 접근성

설명서 피드백

1 EPM Center of Excellence 생성 및 실행

2 개요

지원되는 데이터 소스 제공자 2-1
Google API에서 수신된 정보 사용 2-2
Oracle Smart View for Google Workspace 서비스 약관 2-2

3 필수 조건

Google Sheets에 Smart View 확장 사용 3-1
Oracle IDCS(Identity Cloud Service) 애플리케이션 생성 3-2

4 Smart View 설치

Smart View 업데이트 4-2
Smart View 설치 해제 4-3

설명서 접근성

오라클의 접근성 개선 노력에 대한 자세한 내용은 http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=docacc에서 Oracle Accessibility Program 웹 사이트를 방문하십시오.

오라클 고객지원센터 액세스

지원 서비스를 구매한 오라클 고객은 My Oracle Support를 통해 온라인 지원에 액세스할 수 있습니다. 자세한 내용은 http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=info를 참조하거나, 청각 장애가 있는 경우 http://www.oracle.com/pls/topic/lookup?ctx=acc&id=trs를 방문하십시오.

설명서 피드백

이 설명서에 대한 피드백을 제공하려면 Oracle 도움말 센터 항목에서 페이지 맨아래에 있는 피드백 버튼을 누르십시오. epmdoc_ww@oracle.com으로 전자메일을 보낼 수도 있습니다.

1

EPM Center of Excellence 생성 및 실행

EPM의 모범 사례는 CoE(Center of Excellence)를 생성하는 것입니다.

EPM CoE는 도입과 모범 사례를 위한 통합 활동입니다. 또한 성능 관리 및 기술 지원 솔루션의 사용과 관련된 비즈니스 프로세스의 혁신을 견인합니다.

클라우드를 채택하면 조직에서 비즈니스 민첩성을 개선하고 혁신적인 솔루션을 제공할 수 있습니다. EPM CoE는 클라우드 이니셔티브를 관리감독하며 투자를 보호 및 유지관리할 뿐만 아니라 효과적인 사용을 촉진하도록 할 수 있습니다.

EPM CoE 팀:

- 클라우드를 도입하도록 하여 조직이 Oracle Fusion Cloud EPM 투자를 최대한 활용할 수 있도록 지원합니다.
- 모범 사례를 달성하기 위한 운영 위원회의 역할을 합니다.
- EPM 관련 변경 관리 이니셔티브를 주도하고 혁신을 추구합니다.

이미 EPM을 구축한 고객을 포함하여 모든 고객이 EPM CoE의 이점을 누릴 수 있습니다.

시작하는 방법

EPM CoE에 대한 모범 사례, 지침 및 전략은 EPM Center of Excellence 소개에서 확인할 수 있습니다.

자세히 알아보기

- Cloud Customer Connect 웨비나 시청: Cloud EPM용 CoE(Center of Excellence) 생성 및 실행
- 비디오 시청: 개요: EPM Center of Excellence 및 Center of Excellence 생성
- EPM CoE의 비즈니스 이점 및 가치 제안 보기: *EPM Center of Excellence 생성 및 실행*

2 개요

Oracle Smart View for Google Workspace는 Oracle Fusion Cloud Enterprise Performance Management 비즈니스 프로세스용으로 특별 디자인된 일반적인 Google Workspace 인터페이스를 제공합니다.

Oracle Smart View for Google Workspace를 사용하면 Google Workspace 사용자가 Google Sheets에서 Cloud EPM 데이터에 액세스하고, 양식을 작업하고, 임시 분석을 수행할 수 있습니다. Smart View를 사용하면 Google Sheets에서 데이터를 확인, 임포트, 조작, 배포 및 공유할 수 있습니다.

Google Sheets에서 Smart View를 사용하려면 사용자는 Google Workspace Marketplace에서 Smart View 추가 기능 확장을 설치해야 합니다. Smart View 추가 기능 확장을 사용하면 Google Workspace 사용자가 Google Sheets에서 Smart View 기능을 활용할 수 있습니다.

이 가이드에서는 Google Sheets에 Smart View를 설치하는 데 필요한 필수 조건 및 설치 정보를 설명합니다. Google Sheets에서 데이터를 보고 분석하기 위해 데이터 소스에 연결하고 Smart View 기능을 사용하는 방법을 알아보려면 *Oracle Smart View for Google Workspace 작업*을 참조하십시오.

Oracle Smart View for Google Workspace를 사용하는 동안 다음 사항을 고려해야 합니다.

- Oracle Smart View for Google Workspace를 사용하려면 Google 서버에서 추가 처리가 수행되어야 하기 때문에 일부 작업의 경우 예상된 성능 시간보다 더 느린 것을 관찰할 수 있습니다.
- Oracle Smart View for Google Workspace의 사용자 인터페이스 구성요소(예: 메뉴 레이블, 메시지, 대화상자, 패널 등)는 Google Workspace 계정의 언어 설정에서 선택된 언어와는 관계없이 현재 영어로만 사용할 수 있습니다.
- 임시 작업에 대한 기본 모드는 향상된 기능을 제공하고 모든 사용자에게 권장되는 표준 모드로 단계적으로 대체되고 있습니다. Smart View를 효과적으로 활용하기 위해서는 Smart View 임시 동작 설정에 대해 표준 모드 옵션을 사용하도록 Cloud EPM 애플리케이션을 구성하는 것이 좋습니다. 이렇게 하면 최신 기능에 대한 호환성과 액세스가 보장됩니다.

비디오

목표	이 비디오 보기
Smart View for Google Workspace를 설정하고 Cloud EPM 사용자가 Google Sheets에서 Cloud EPM 데이터에 액세스하고, 양식을 작업하고, 임시 분석을 수행하도록 설정하는 방법을 알아봅니다.	Smart View for Google Workspace 설정

지원되는 데이터 소스 제공자

Oracle Smart View for Google Workspace는 현재 Oracle Fusion Cloud Enterprise Performance Management 데이터 소스 제공자를 지원합니다.

다음 Cloud EPM 비즈니스 프로세스가 지원됩니다.

- Enterprise Profitability and Cost Management

- Financial Consolidation and Close
- 무형식
- Planning
- Tax Reporting

Google API에서 수신된 정보 사용

Google API에서 수신된 정보를 사용하는 경우 제한된 사용 요구사항을 포함하여 Chrome 웹 스토어 사용자 데이터 정책을 준수해야 합니다.

오라클 개인정보보호정책은 https://www.oracle.com/legal/privacy/를 참조하십시오.

Oracle Smart View for Google Workspace 서비스 약관

다음 서비스 약관은 Oracle Technology Network Developer 라이센스 약관에 설명된 계약에 추가됩니다.

Oracle Smart View for Google Workspace를 실행 또는 사용하거나 "동의함" 버튼이나 상자(또는 상응 항목)를 선택하면 귀하는 Oracle Technology Network 개발자 라이센스에 동의하며 Oracle Smart View for Google 사용에 Google Workspace Marketplace 서비스 약관(통칭, "이용약관")이 적용됨에 동의하는 것으로 간주됩니다. 귀하가 회사 또는 기타 법적주체를 대신하여 본 이용약관에 동의할 경우 귀하는 동 회사 내지 법적주체로 하여금 본 이용약관을 법적으로 준수하게끔 할 권한을 보유하며, 이 경우 본 이용약관 상 "귀하" 및 "귀하의"는 동 회사 내지 법적주체를 의미합니다. *본 이용약관에 동의하지 않는 경우 "동의함" 버튼이나 상자(또는 상응 항목)을 선택하지 않고 Oracle Smart View for Google Workspace를 실행하거나 액세스하지 않아야 합니다.*

3
필수 조건

Oracle Smart View for Google Workspace를 사용하기 전에 다음 필수 조건을 고려하십시오.

- Chrome 또는 Google Workspace와 호환되는 브라우저를 사용하고 있어야 합니다.
- 조직에서 프로비저닝한 Google Workspace 계정이 있어야 합니다.
- Oracle Fusion Cloud Enterprise Performance Management 환경이 릴리스 25.01 이상으로 업데이트되어 있어야 합니다.
- Cloud EPM 환경이 OCI(Oracle Cloud Infrastructure)에 배포되어 있어야 합니다.
- Google Sheets 지원이 각 비즈니스 프로세스에 대한 웹 애플리케이션 설정에서 사용으로 설정되어 있어야 합니다. 자세한 내용은 Google Sheets에 Smart View 확장 사용을 참조하십시오.
- Smart View에서 비즈니스 프로세스에 액세스하는 데 조직의 로그인 인증서가 사용되는 경우 서비스 관리자는 IDCS 애플리케이션을 생성하고 비즈니스 프로세스에 연결할 수 있도록 사용자에게 연결 세부정보를 제공해야 합니다. 자세한 내용은 Oracle IDCS(Identity Cloud Service) 애플리케이션 생성를 참조하십시오.

Google Sheets에 Smart View 확장 사용

서비스 관리자가 애플리케이션 레벨에서 사용으로 설정한 경우에만 사용자는 Google Sheets에서 Smart View 기능을 사용할 수 있습니다.

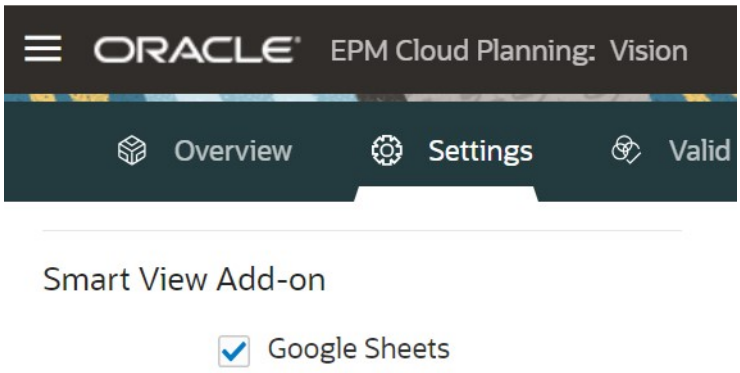
서비스 관리자는 사용자가 Google Sheets의 Smart View 사용에 연결하려고 하는 모든 비즈니스 프로세스의 애플리케이션 설정에서 Google Sheets 지원을 사용으로 설정해야 합니다. 이 지원은 기본적으로 사용으로 설정되지 않습니다.

Google Sheets 지원이 사용으로 설정되지 않고 사용자가 Smart View에서 해당 비즈니스 프로세스에 연결하는 경우 사용자는 저장된 시트를 다시 열고, 시트 정보를 보고, 데이터 값을 조정하고, 셀을 확장 또는 축소하고, Smart View 옵션을 변경하는 작업만 수행할 수 있습니다. 그러나 사용자가 저장된 시트를 새로고침 및 제출하고, 그리드에서 데이터를 업데이트 및 제출하고, 시트에서 함수를 새로고침하려고 하면 *"제공자가 이 작업을 지원하지 않습니다. Google Sheets 지원을 사용으로 설정하려면 관리자에게 문의하십시오."*라는 메시지가 표시되고 사용자가 계속해서 데이터를 제출하거나 새로고침할 수 없습니다. 마찬가지로, 사용자가 Smart View 홈 패널을 열려고 하면 *"관리자가 이 인스턴스에 대해 Google Sheets 지원을 사용으로 설정하지 않았습니다."*라는 메시지가 표시됩니다.

서비스 관리자가 Google Sheets 지원을 사용으로 설정하고 나면 사용자는 Smart View 홈 패널을 열어 라이브러리를 보고, 애플리케이션에 있는 양식 및 임시 그리드를 작업하고, 데이터를 새로고침 및 제출하고, Smart View 기능을 사용할 수 있습니다.

Google Sheets에 대해 Smart View 확장을 사용으로 설정하려면 다음을 수행합니다.

1. 비즈니스 프로세스에 대한 웹 애플리케이션을 엽니다.
2. **애플리케이션**, **설정**을 차례로 누릅니다.
3. **Smart View 추가 기능** 섹션에서 **Google Sheets** 확인란을 선택합니다. 이 확인란은 기본적으로 선택되지 않습니다.



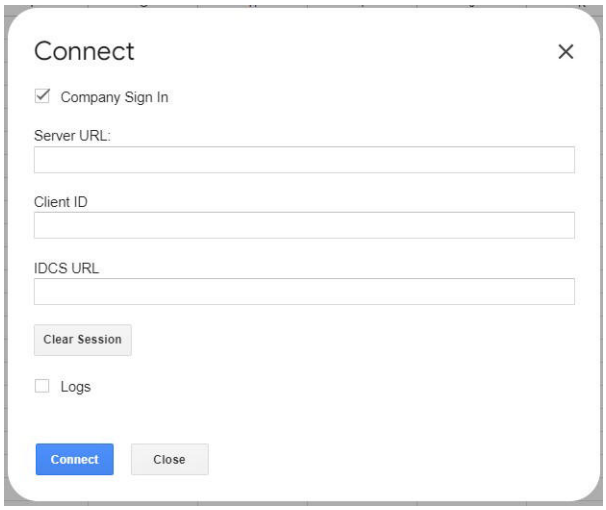
4. **저장**을 누릅니다.

Oracle IDCS(Identity Cloud Service) 애플리케이션 생성

서비스 관리자는 Oracle IDCS(Identity Cloud Service) 애플리케이션을 생성하고 사용자가 조직의 로그인 인증서를 사용하여 Oracle Smart View for Google Workspace에서 비즈니스 프로세스에 연결할 수 있도록 사용자에게 연결 인증서를 제공해야 합니다.

사용자가 조직의 로그인 인증서를 사용하여 Smart View에서 해당 비즈니스 프로세스 환경에 액세스할 수 있게 하려는 경우에만 이 절차를 따릅니다. 사용자가 사용자 이름 및 비밀번호와 같은 기본 인증을 사용하는 기본 사용자인 경우에는 이 절차가 필요하지 않습니다.

사용자가 해당 조직의 로그인 인증서를 사용하여 연결하려는 경우에는 **연결** 대화상자에서 **서버 URL**, **클라이언트 ID** 및 **IDCS URL**을 입력해야 합니다.



서비스 관리자로서 다음 연결 인증서를 구성하고 사용자와 공유해야 합니다.

- **서버 URL**: Oracle Fusion Cloud Enterprise Performance Management 비즈니스 프로세스의 웹 애플리케이션 링크를 나타냅니다. 웹 애플리케이션 링크를 수정하여 "/epmcloud"를 제거하고 URL 끝에 "/HyperionPlanning"을 추가합니다.
- **클라이언트 ID**: 아래 설명된 IDCS 애플리케이션 생성 프로세스의 일부로 생성됩니다. 클라이언트 ID를 찾으려면 **ID 도메인**으로 이동하고 **통합 애플리케이션**을 누릅니다. IDCS 애플리케이션 링크를 누르고 **일반 정보** 섹션에서 **클라이언트 ID** 필드의 값을 확인합니다.

- **IDCS URL**: Cloud EPM 웹 애플리케이션을 열 때 로그인 페이지에 표시되는 URL입니다. 링크를 수정하여 "identity.oraclecloud.com"까지 유지하고 이 부분 뒤에 있는 문자를 제거합니다. 예: `https://idcs-<instanceID>.identity.oraclecloud.com`.

IDCS 애플리케이션 생성 프로세스는 다음 단계로 구분됩니다. 이 구성은 각 환경에 필요한 일회성 구성입니다.

1단계: 애플리케이션 추가

사용자가 Smart View를 통해 액세스하려는 각 비즈니스 프로세스에 대한 사용자정의 애플리케이션을 생성하고 추가합니다. 다양한 유형의 사용자정의 애플리케이션이 있습니다. Smart View에서 사용하려면 **모바일** 애플리케이션을 생성해야 합니다.

1. IDCS 콘솔의 ID 도메인에서 **통합 애플리케이션**을 누른 후 **애플리케이션 추가**를 누릅니다.
2. 애플리케이션 추가 대화상자에서 **모바일 애플리케이션**을 선택하고 **워크플로우 실행**을 누릅니다.
3. **애플리케이션 세부정보 추가** 단계에서 애플리케이션 이름을 입력하고 **다음**을 누릅니다.
4. **OAuth 구성** 단계에서는 권한부여에서 기본적으로 선택된 모든 옵션을 지우고 **토큰 새로고침** 및 **장치 코드** 옵션을 선택합니다.
5. **완료**를 누릅니다.
   애플리케이션 페이지가 열리고 애플리케이션 세부정보 및 관련 작업에 대한 개요가 제공됩니다.

클라이언트 ID는 애플리케이션에 대한 **일반 정보** 섹션에 표시됩니다. 사용자가 Smart View 사용을 시작하기 전에 서버 URL 및 IDCS URL과 함께 이 클라이언트 ID를 사용할 수 있는지 확인합니다.

자세한 내용은 Oracle Cloud Infrastructure 설명서에서 다음 항목을 참조하십시오.

- 애플리케이션 추가
- 모바일 애플리케이션 추가
- OAuth 구성

2단계: 애플리케이션 활성화

이제 사용자가 사용할 수 있도록 1단계에서 생성한 애플리케이션을 활성화합니다. 애플리케이션 페이지의 애플리케이션 이름 아래에서 **활성화**를 누릅니다.

자세한 내용은 Oracle Cloud Infrastructure 설명서에서 애플리케이션 활성화를 참조하십시오.

4

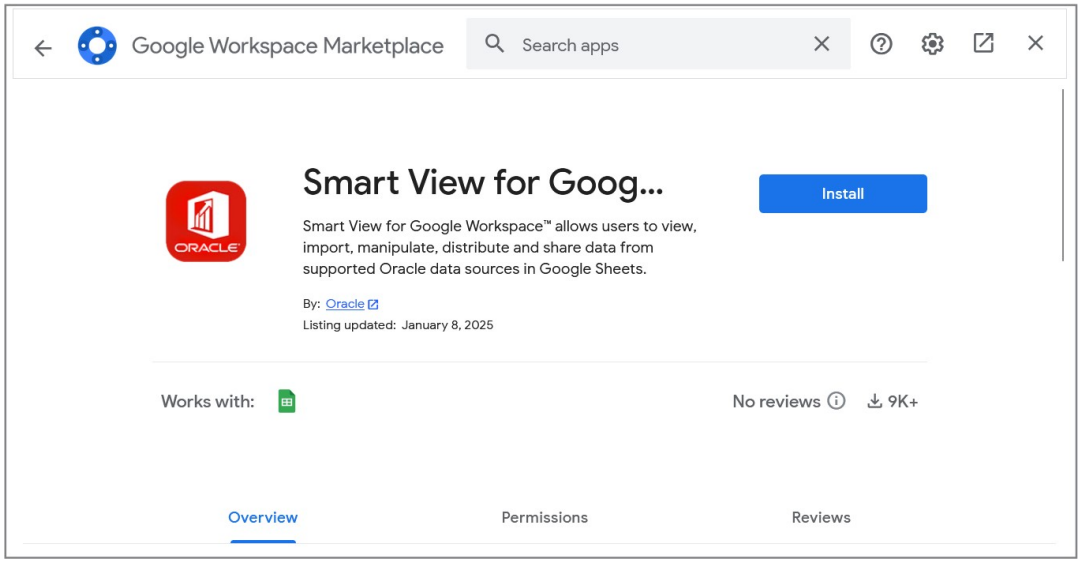
Smart View 설치

Oracle Smart View for Google Workspace의 추가 기능 확장은 Google Workspace Marketplace에서 설치할 수 있습니다.

조직에서 프로비저닝한 Google 계정으로 Smart View 확장을 설치할 수 있습니다.

Google Sheets에 Smart View를 설치하려면 다음을 수행합니다.

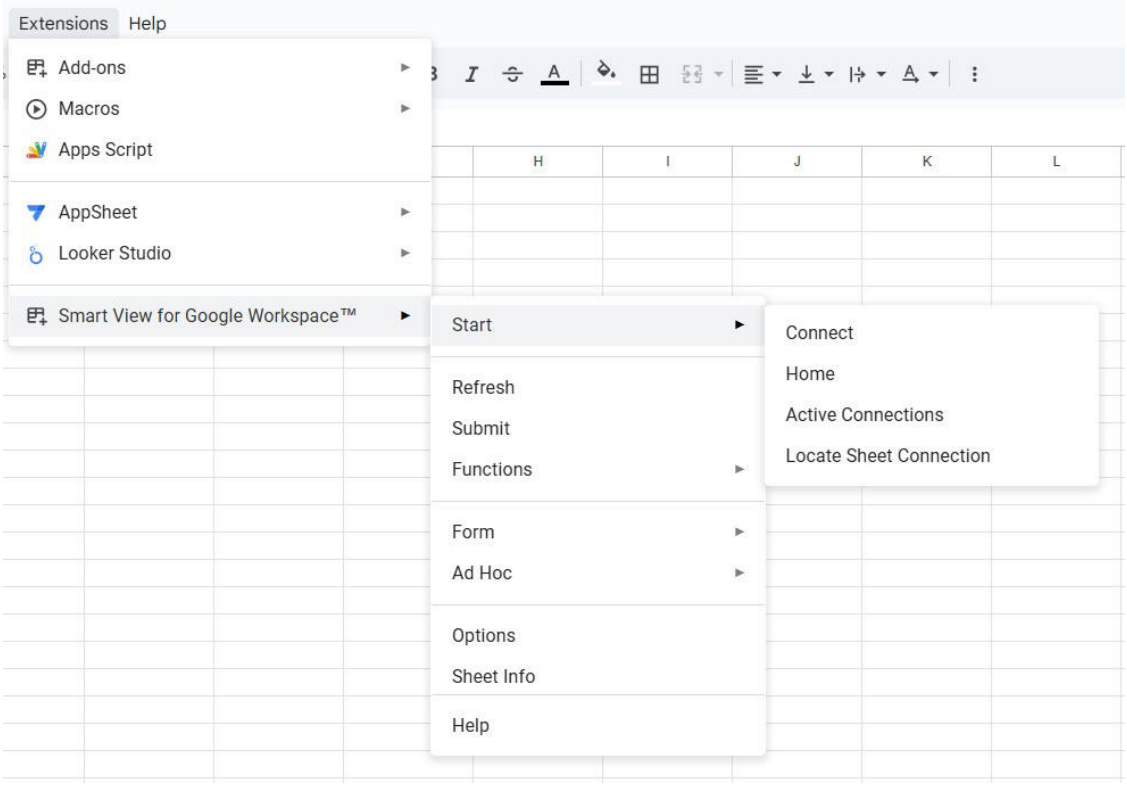
1. Google Workspace 인증서를 사용하여 Google Sheets에 로그인하고 새 스프레드시트를 엽니다.
2. **확장** 메뉴에서 **추가 기능**을 선택한 후 **추가 기능 가져오기**를 선택합니다.
3. **Google Workspace Marketplace** 섹션에서 **Oracle Smart View for Google Workspace**를 검색하고 **Oracle Smart View** 타일을 선택합니다.
4. 개요 및 권한 탭에서 세부정보를 검토하고 **설치**를 누릅니다.



5. **계정 선택** 대화상자에서 Smart View 확장을 설치할 Google Workspace 계정을 선택합니다.
6. 개인정보보호정책 및 서비스 약관을 검토하고 **계속**을 누릅니다.
7. 액세스 권한을 검토하고 **허용**을 누릅니다.
   Smart View를 사용하려면 다음 액세스 권한이 필요합니다.
   - 스프레드시트 보기 및 관리
   - 모든 Google Sheets 스프레드시트 확인, 편집, 생성, 삭제
   - 외부 서비스에 연결
   - Google 애플리케이션 내부 프롬프트 및 사이드바에서 Smart View UI(사용자 인터페이스) 및 웹 콘텐츠 표시 및 실행

   설치가 시작됩니다. 완료되면 **Smart View for Google Workspace**가 설치되었다는 확인 메시지가 표시됩니다.

8. 메시지에서 **다음**을 누른 후 **완료**를 눌러 대화상자를 닫습니다.
9. 스프레드시트에서 **확장** 메뉴를 엽니다. 이제 다양한 작업이 포함된 **Smart View for Google Workspace** 메뉴를 확인할 수 있습니다.



이제 Smart View에서 비즈니스 프로세스에 연결하고 다양한 데이터 작업을 시작할 수 있습니다.

데이터 소스에 연결하고 Smart View 기능을 사용하여 데이터를 보고 분석하는 방법에 대한 자세한 내용은 *Oracle Smart View for Google Workspace 작업*을 참조하십시오.

Smart View 업데이트

Smart View 확장의 업데이트된 버전을 설치하기 위해 아무것도 하지 않아도 됩니다.

Oracle에서 Google Workspace Marketplace에 업데이트된 버전을 게시할 때마다 Smart View 확장의 자동 업데이트를 받게 됩니다.

Smart View 확장이 최종 업데이트된 시기를 확인하려면 다음을 수행합니다.

1. Google Workspace 인증서를 사용하여 Google Sheets에 로그인하고 새 스프레드시트를 엽니다.
2. **확장** 메뉴에서 **추가 기능**을 선택한 후 **추가 기능 관리**를 선택합니다.
3. **Oracle Smart View for Google Workspace**를 누르고 **업데이트 목록** 필드를 봅니다. Smart View 확장이 Google Workspace Marketplace에서 최종 업데이트된 날짜가 표시됩니다.

Smart View 설치 해제

Google Sheets에서 Smart View 확장을 설치 해제하려면 다음을 수행합니다.

1. Google Workspace 인증서를 사용하여 Google Sheets에 로그인하고 새 스프레드시트를 엽니다.
2. **확장** 메뉴에서 **추가 기능**을 선택한 후 **추가 기능 관리**를 선택합니다.
3. **Oracle Smart View for Google Workspace**를 누른 후 **설치 해제**를 누릅니다.