



微软 Fabric-面向人工智能时代的 数据分析

畅泽华
北京中投创展科技有限公司 解决方案顾问

Eric Chang

北京中投创展科技有限公司 解决方案顾问

DT时代已经到来

DT时代重塑企业数据生态

业务软件繁多形成信息孤岛

平台强势，企业数据分散

IT 开发周期长
传统手段无法预知企业未来发展

三大痛点



三大机遇

双中台策略（业务+技术）
驱动数字化转型

生态大数据+企业小数据
进入互助互惠阶段

AI 时代正在来临
如何借力AI 提升企业效能

DT时代发挥数据的价值



数据分散



手工数据

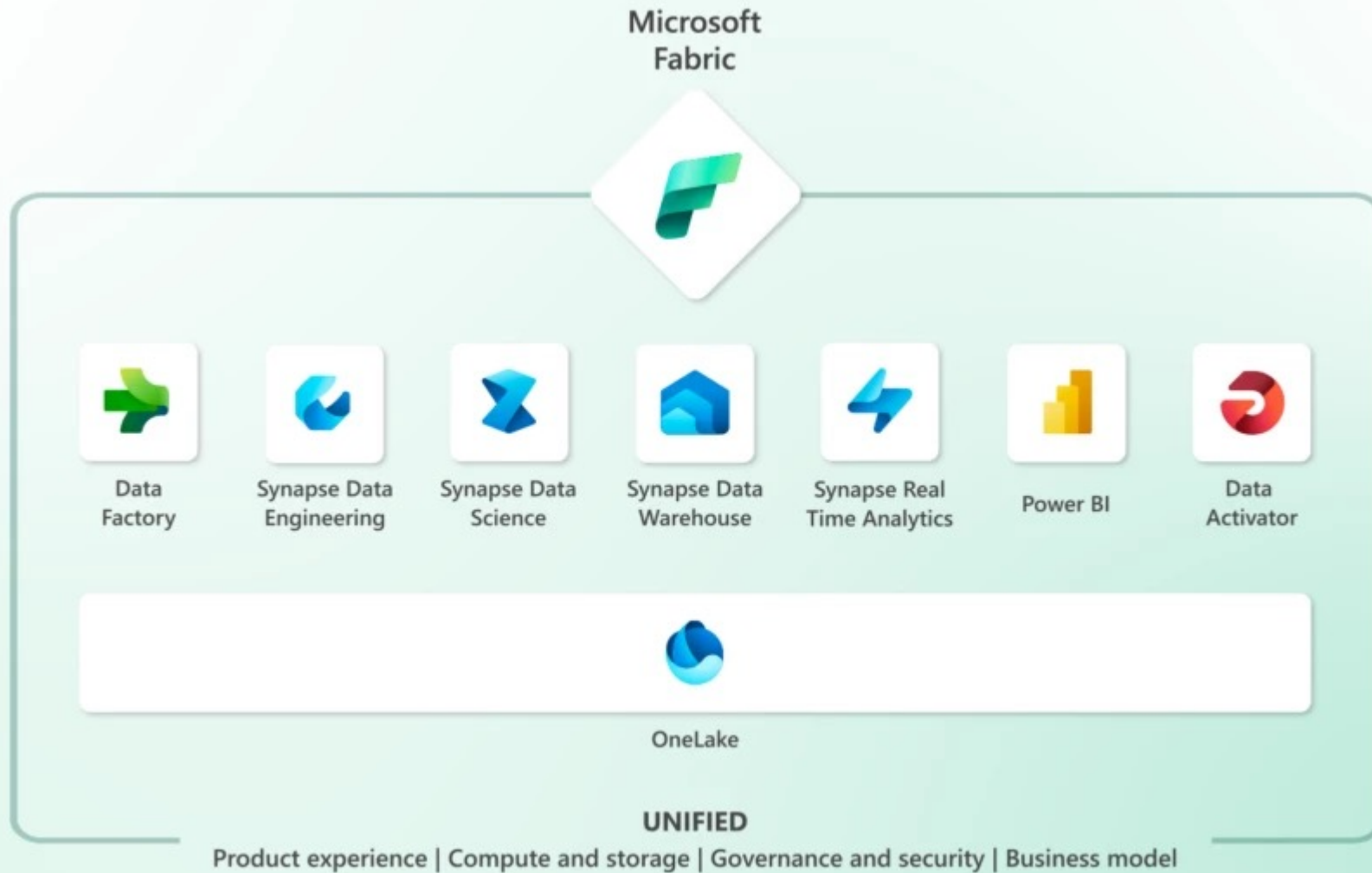


迭代更新慢



取数过程曲折

Hello , world !



Fabric是以数据湖为核心
的开放平台



Microsoft Fabric

The data platform for the era of AI



Data
Factory



Synapse Data
Engineering



Synapse Data
Science



Synapse Data
Warehousing



Synapse Real
Time Analytics



Power BI



Data
Activator



OneLake

Microsoft Fabric SaaS





Synapse Data
Warehousing



Synapse Data
Engineering



Data
Factory



Synapse Data
Science



Synapse Real
Time Analytics



Power BI

T-SQL

Spark

Serverless
compute

KQL

Analysis
Services

OneSecurity

Warehouse

Lakehouse

Delta –
Parquet
Format

Delta –
Parquet
Format



OneLake

Kusto DB

Dataset

Delta –
Parquet
Format

Delta –
Parquet
Format

Unified management and governance

OneLake



Azure



Amazon



Fabric 是以人工智能技术
驱动的平台

Introducing Microsoft Fabric PREVIEW

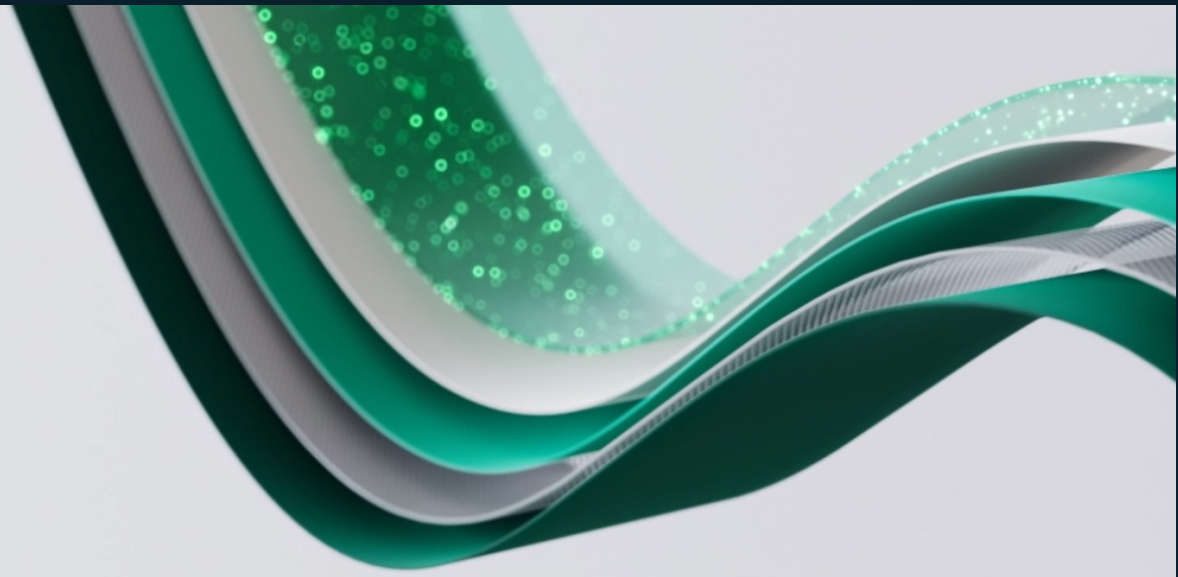
Bring your data into the era of AI

Reshape how everyone accesses, manages, and acts on data and insights by connecting every data source and analytics service together—on a single, AI-powered platform.

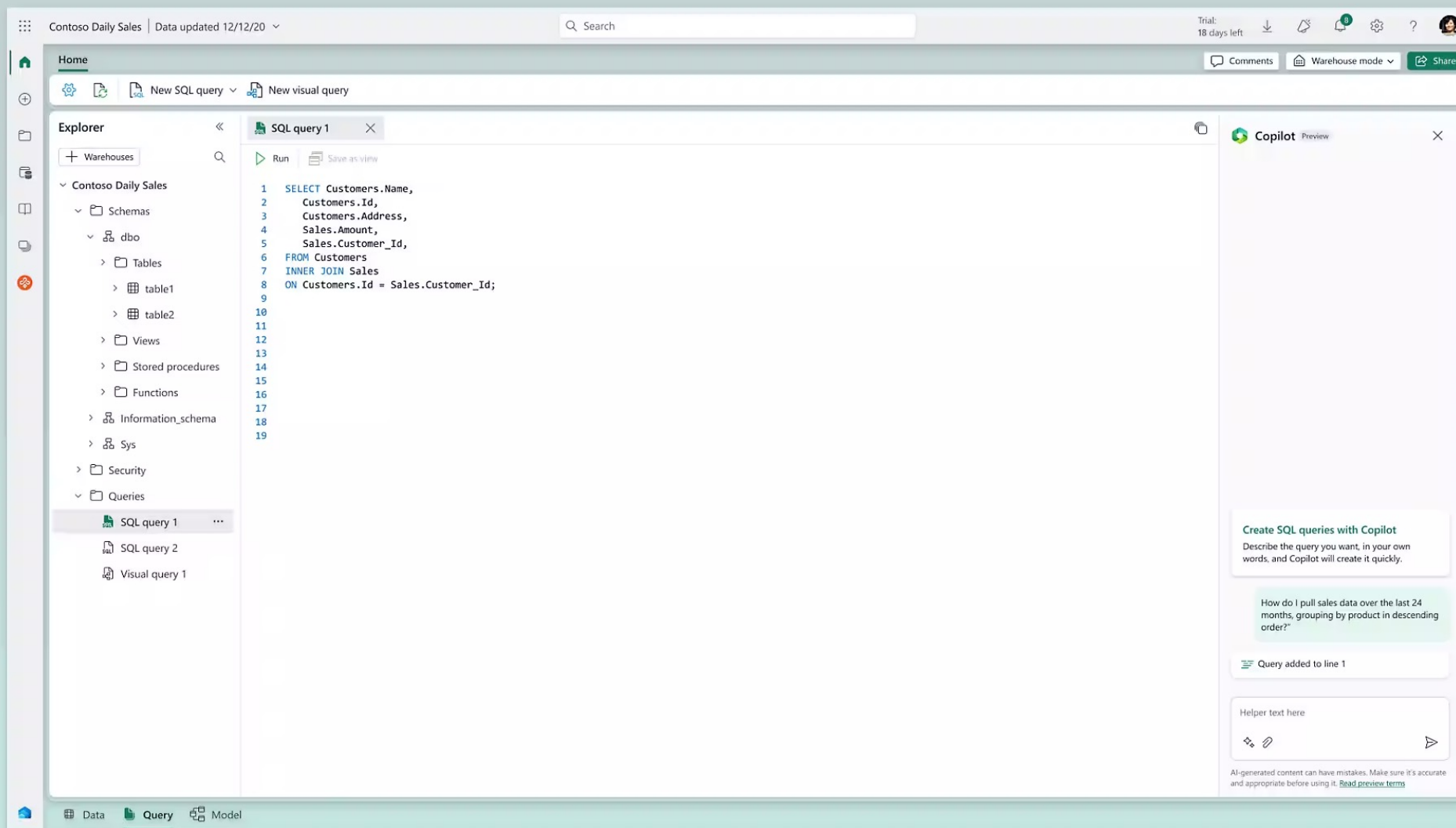
Try for free

▶ Watch an overview

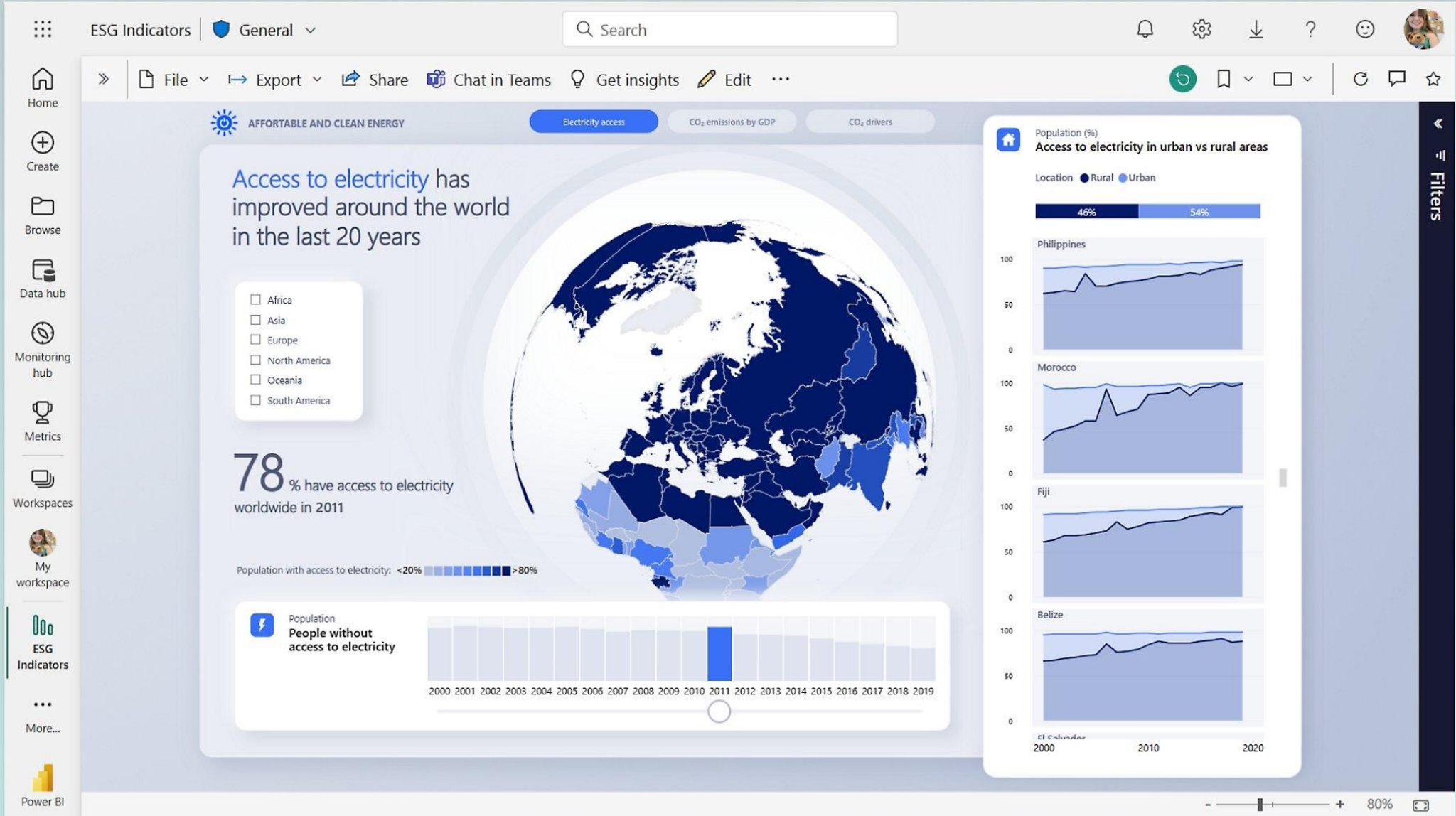
How to sign up for your trial >

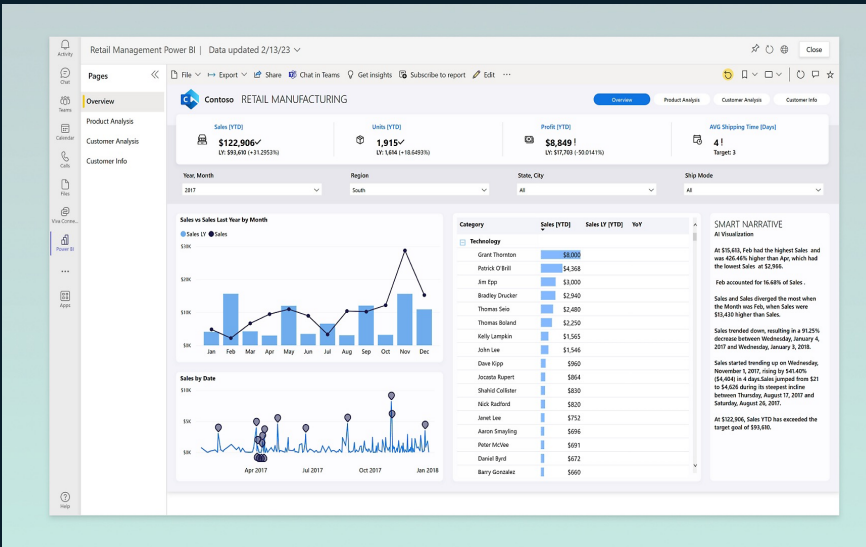
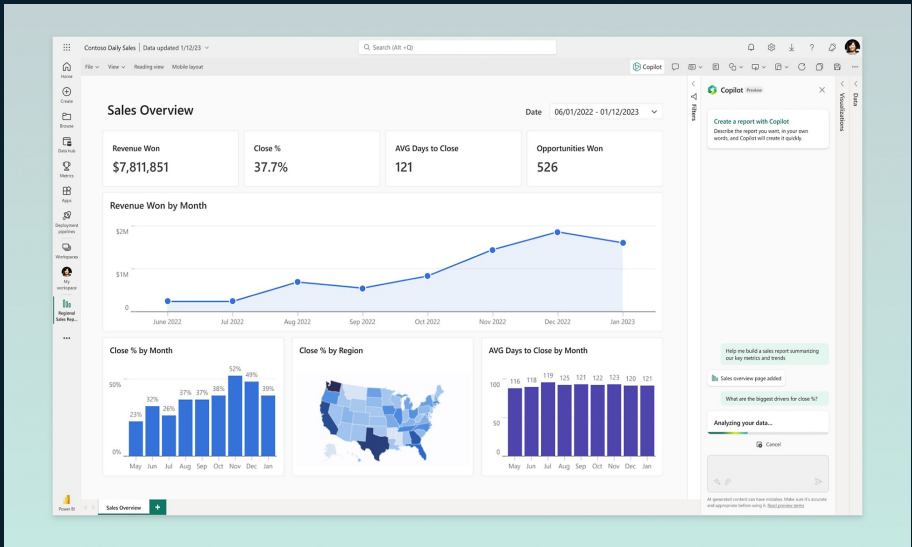
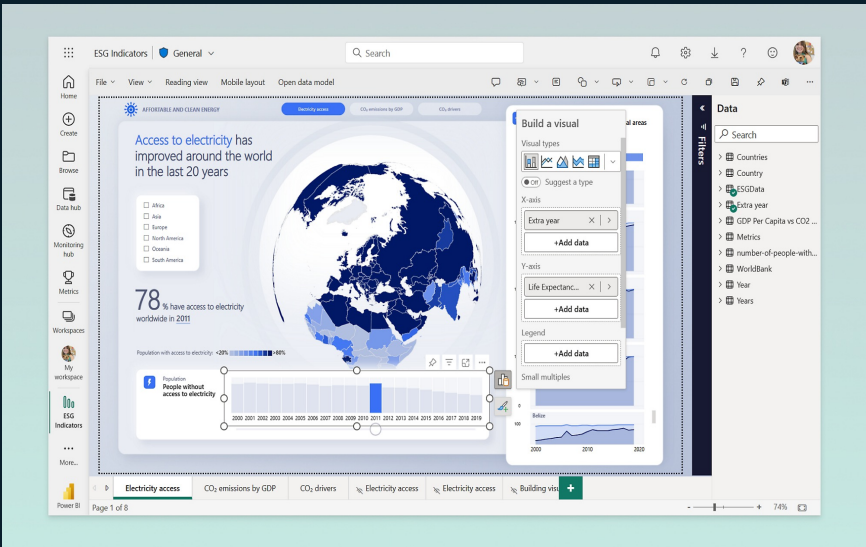
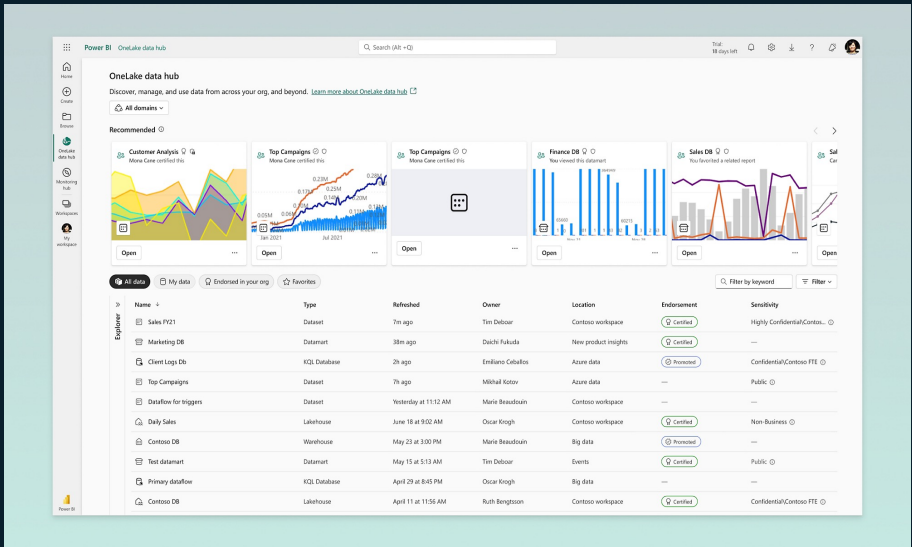


Microsoft Fabric 与 Copilot 提供的一系列 AI 功能结合，快速解释数据并创建应用。



Fabric 为所有角色赋能





Fabric 目前处于海外版预览阶段。用户可以通过注册免费试用 Fabric 海外版来体验所有功能。每个注册用户都可以获得固定的 Fabric 试用容量，可用于集成数据、创建机器学习模型等任何功能。

现有的 Power BI Premium 客户可以通过 Power BI 管理门户启用 Fabric。2023年7月1日后，Fabric 将对所有 Power BI 租户启用。



扫描二维码

免费试用

微软 Fabric

写在最后

想

- 都是问题；

做

- 才有答案。

对于理所当然的现在，都是曾经不可思议的未来

Thank you

