

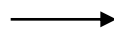
# 企業需強化資訊系統來面對瞬息萬變的局勢

## New Business Qualities

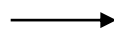


傳統 ERP 系統

單純交易資訊



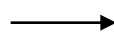
基本業務自動化



資訊有限的延遲



基於業務功能



SAP S/4HANA

涵蓋交易，計劃，分析，模擬，預測功能

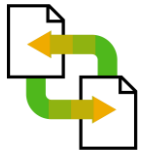
智能業務自動化 - 整合 RPA

即時獲得任何級別的業務數據內容

基於業務角色

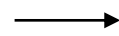
# IT 需要強有力的平台協助企業成長

## Made possible with unique IT qualities

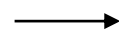


### 傳統 ERP 系統

傳統硬碟式架構資料庫



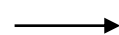
基本工作流程



單純基本交易資料



標準地端部署



### SAP S/4HANA

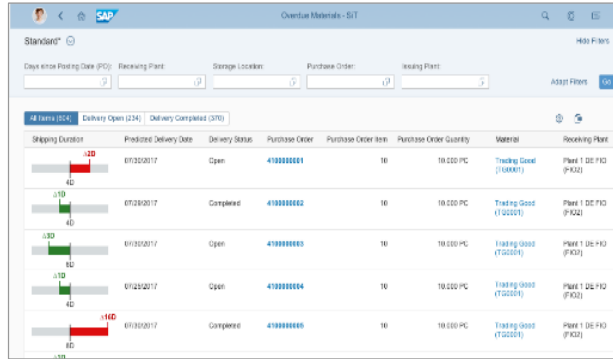
In-memory 內存資料庫

支援 AI, 機器學習與自動化機器人協作

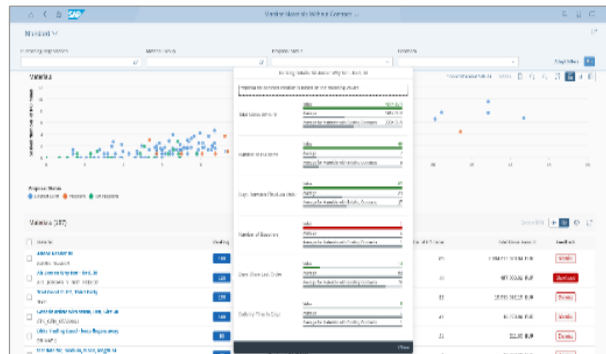
提供內建分析工具能即時分析

支援多元部署 - 地端/雲端/混合模式

# SAP S/4HANA + SAP HANA 實現智能與即時分析



Predictive Stock in Transit  
運輸中的預測庫存

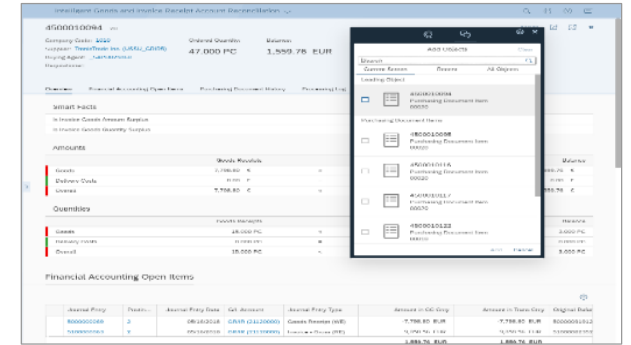
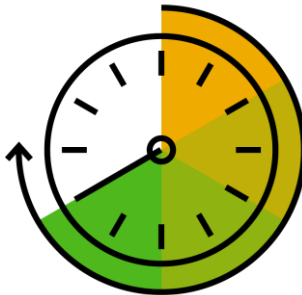


Reduced Off-Contract Spend  
降低合約外支出

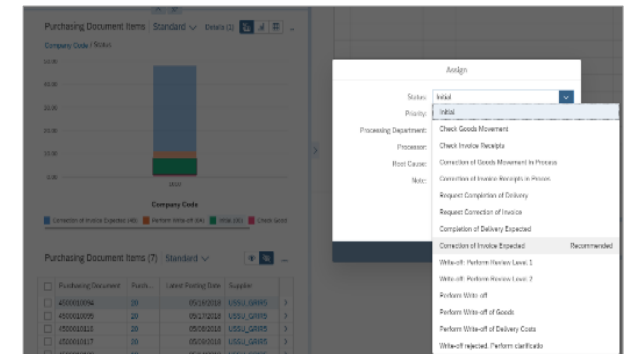


新的智能自動化帶來  
新的成本效益

獲得即時洞察做出正  
確決策

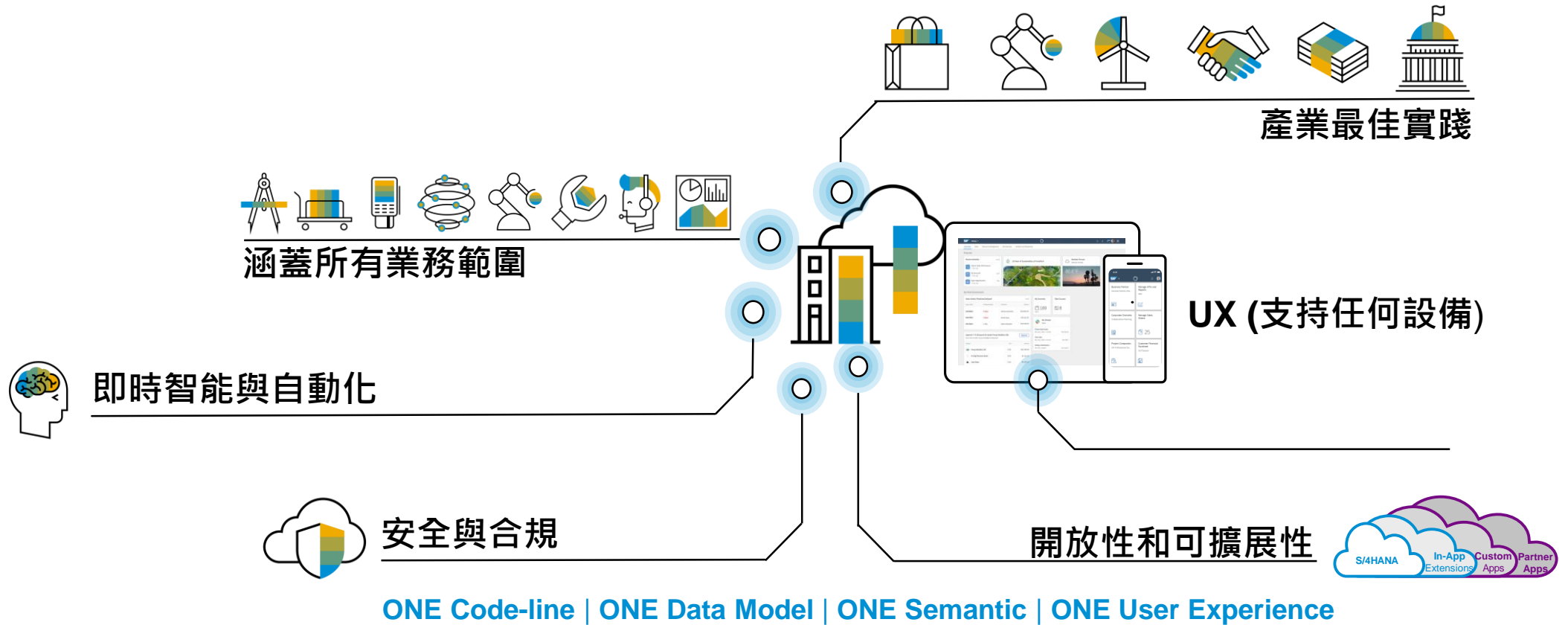


Sales Predictions  
即時銷售預測



Financial Account Reconciliation  
財務帳戶對帳

# SAP S/4HANA: 提供完整的解決方案



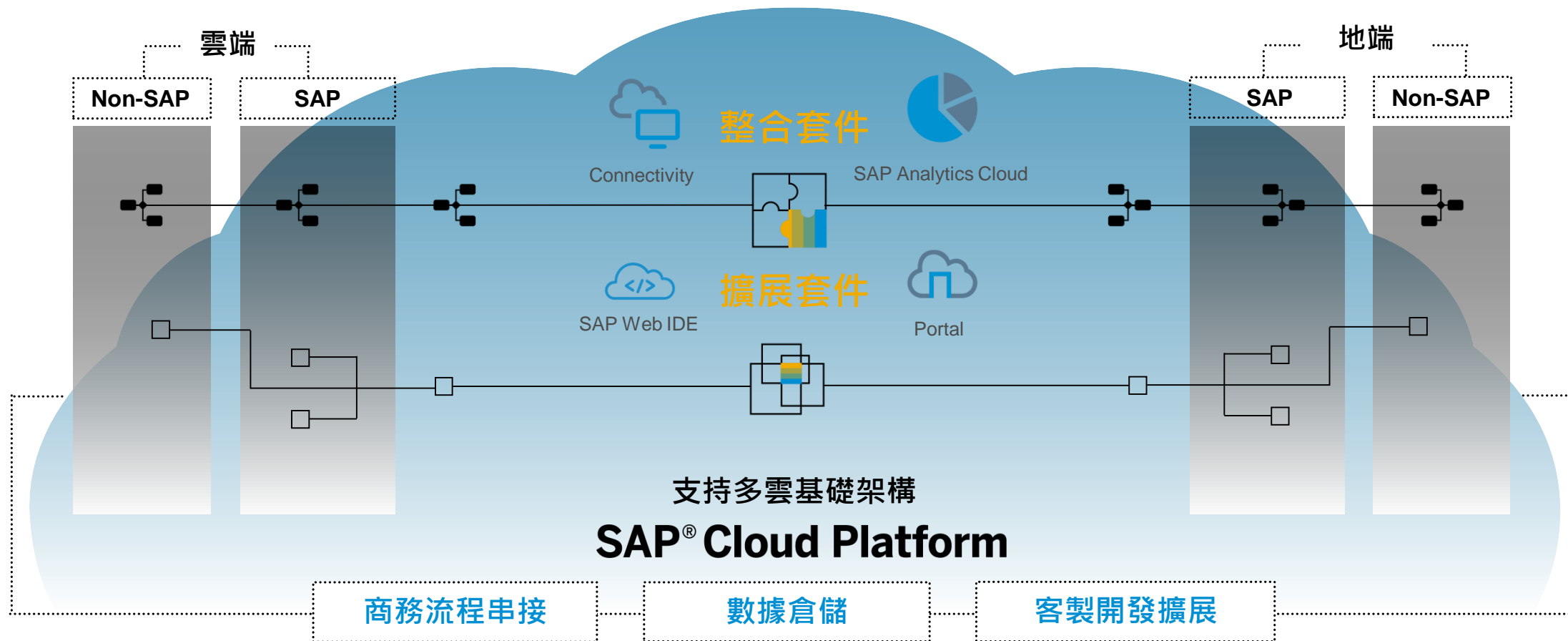
**SAP S/4HANA Cloud**  
SaaS

**SAP S/4HANA AnyPremise**  
deployed by SAP (HEC), Hosting Partner, or Customer



# 支援混合雲部署架構 – 透過SAP Cloud Platform整合兩端資訊 實現快速部署提高敏捷性

A platform built for your business



# SAP S/4HANA 實現的獨特新功能

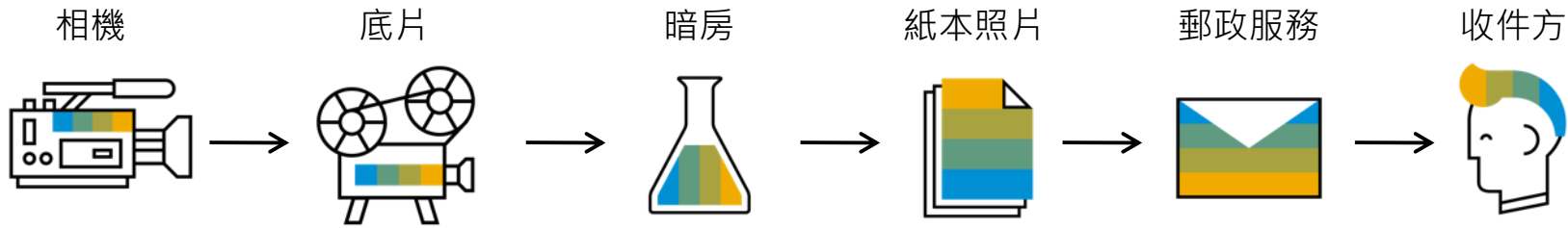
## 與 SAP ECC 6.x 先前版本的差異

	使用傳統資料庫的 ERP	運用 SAP HANA 的 ERP ( SoH )	SAP S/4HANA
最新創新成果	無	無	全部
資料模型	複雜	與舊的資料模型相差無幾	更簡單、嶄新設計、無冗餘
業務流程改善	幅度小，取決於增強套件	幅度小，取決於增強套件	全面應用新功能，大幅提升效率
IT 架構改善	無	精簡部分資料規模	全方位整合並簡化架構
部署選項	企業就地部署	企業就地部署、基礎架構即服務 ( IaaS )	企業就地部署、基礎架構即服務 ( IaaS )、軟體即服務 ( SaaS )、多層模式

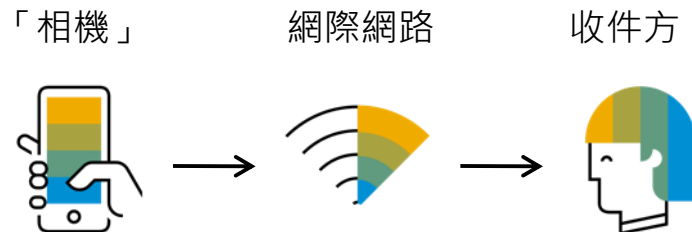
# S/4HANA 將資料化繁為簡

SAP S/4HANA 的資料模型不只是速度快

## 實例：寄照片給千里之外的人



整個過程十分複雜，且消耗龐大資源，即使能提升各個環節的速度，也至少需要一天才能完成這個端對端流程。



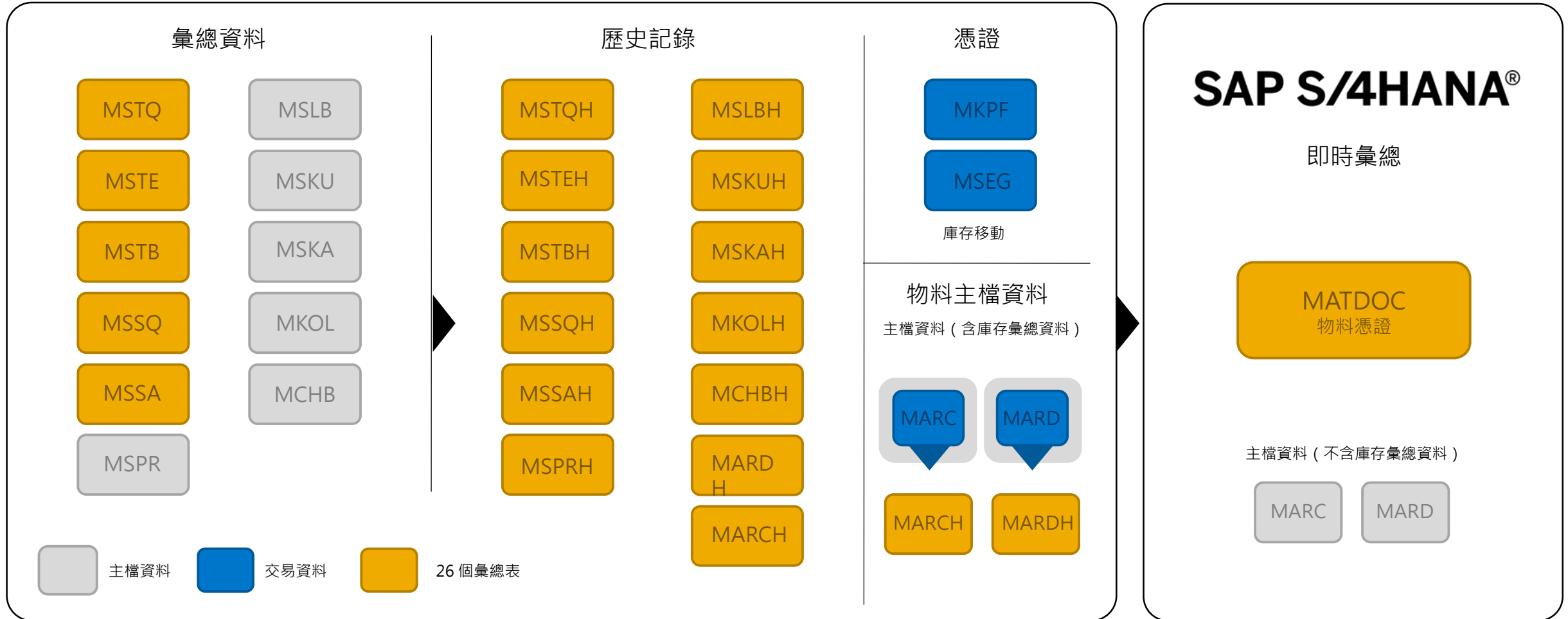
數位模式不僅速度更快，「架構」也更加簡潔俐落，可即時執行流程，隨時隨地以多種方式完成，而且成本大大減少。

# 簡化資料模型：庫存管理範例

## SAP S/4HANA 與 SAP ECC 6.x 差異的實際案例

Disk Base 為基礎的傳統 ERP

In Memory base ERP





# 簡化資料模型：庫存管理範例

## SAP S/4HANA 與 SAP ECC 6.x 差異的實際案例



### 簡化資料模型帶來的營運優勢：

- 根據單一資料來源進行分析及交易處理
- 支援快速調整業務模式和流程
- 支援智慧技術 ( 機器學習 )
- 將新功能全面套用至所有業務線

### 簡化資料模型帶來的 IT 優勢：

- 精簡 IT 架構，減少資源消耗
- 縮小資料和系統規模
- 消弭資料衝突並節省核對工作
- 輕鬆完成備份和還原，實現高可用性和災難恢復