

このコースのまとめ

最新のS/4HANAの全体像と特徴について

●SAP社とは

ドイツのERP製品提供会社

- ・ 大企業向け・・・S/4HANA（旧バージョン：ECCなど）
- ・ 中堅中小企業向け・・・ SAP Business One、 SAP Business ByDesign

●SAP ERPパッケージの全体像

会社の基幹業務を標準化・パッケージ化

- ・ 購買・在庫、生産、販売、人事、会計などの業務が対象

このコースのまとめ

最新のS/4HANAの全体像と特徴について

●多くのクラウド周辺アプリ

- ・ 調達管理のAriba
 - ・ 外部人材協業管理のFieldglass
 - ・ 従業員経費管理のConcur
 - ・ 人事管理のSuccessFactors
 - ・ オムニチャネル管理のCRM C/4HANA
 - ・ AIを活用した売掛金などの入金機械学習消込のCash Application
 - ・ SAPとの接続環境などを提供するSAPのPaaSサービスを行うSAP BTP
-
- ・ サプライチェーン計画ソリューションのIntegrated Business Planning (IBP)
 - ・ 工場の製造実行 (MES) 管理ソリューションのDigital Manufacturing Cloud (DMC)
 - ・ 分析系モジュールのSAP Analytics
 - ・ リスク管理モジュールのGovernance、Risk、Compliance (GRC) など

このコースのまとめ

最新のS/4HANAの全体像と特徴について

●S/4HANAの種類と特徴

- ・ S/4HANA（オンプレミス） : フルERPをスコープとし、追加開発が可能
- ・ S/4HANA（クラウド・パブリック版） : 3か月ごとの自動バージョンアップ
- ・ S/4HANA（クラウド・プライベート版） : フルERPをスコープとし、追加開発が可能

●SAP HANAとは

- ・ SAP社が開発したデータベース
- ・ S/4HANA上のデータベースはSAP HANAだけ
- ・ 様々な工夫により飛躍的に処理スピードが向上
 - ・ インメモリ、カラムストア、圧縮など
- ・ 単なるデータベースではない
 - ・ Webアプリ開発・実行、分析ツール、データ統合、HANA VIEW