



SAP ERP Overview

| SAP ERP란?

회계

“

ERP(Enterprise Resource Planning, 전사적 자원 관리 시스템)는
영업활동에서부터 해당 제품이 생산/출하 및 판매와 구매를 걸쳐
회계에 반영되기까지의 일련의 비즈니스 프로세스 전반을 포함하며
이를 관리 할 수 있는 시스템을 의미합니다.

”

“

ERP(Enterprise Resource Planning ,전사적 자원 관리 시스템)는
영업활동에서부터 해당 제품이 생산/출하 및 판매와 구매를 걸쳐
회계에 반영되기까지의 일련의 비즈니스 프로세스 전반을 포함하며
이를 관리 할 수 있는 시스템을 의미합니다.

”

기업의 업무 프로세스를 하나의 체계로 통합/재구축하여 정보 공유와
빠른 업무처리를 가능하게 하는 맞춤 가능한 패키지 시스템

“

ERP(Enterprise Resource Planning ,전사적 자원 관리 시스템)는
영업활동에서부터 해당 제품이 생산/출하 및 판매와 구매를 걸쳐
회계에 반영되기까지의 일련의 비즈니스 프로세스 전반을 포함하며
이를 관리 할 수 있는 시스템을 의미합니다.

”

기업의 업무 프로세스를 하나의 체계로 통합/재구축하여 정보 공유와
빠른 업무처리를 가능하게 하는 맞춤 가능한 패키지 시스템

기업의 경영상태를 실시간으로 파악할 수 있게 하는 전사적인 통합 소프트웨어

| SAP ERP란?

“

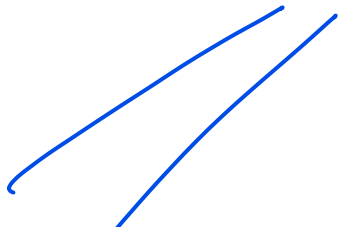
SAP(Enterprise Resource Planning ,전사적 자원 관리 시스템)는
영업활동에서부터 해당 제품이 생산/출하 및 판매와 구매를 걸쳐
회계에 반영되기까지의 일련의 비즈니스 프로세스 전반을 포함하며
이를 관리 할 수 있는 시스템을 의미합니다.

”

기업의 업무 프로세스를 하나의 체계로 통합/재구축하여 정보 공유와
빠른 업무처리를 가능하게 하는 맞춤 가능한 패키지 시스템

기업의 경영상태를 실시간으로 파악할 수 있게 하는 전사적인 통합 소프트웨어

독일계 ERP솔루션 업체이면서 SAP사에서 만든 ERP제품명이며 국내외에서 가장 많이 사용
되고 있는 ERP시스템



ERP(Enterprise Resource Planning, 전사적 자원 관리 시스템) 내
SAP는 모듈이라고 불리는 단위로 역할이 나뉨

모듈

MM 구매관리

FI 재무회계

SD 영업관리

PP 생산관리

CO 관리회계

1

2

3

4

5

| Module in SAP ERP

“

ERP(Enterprise Resource Planning, 전사적 자원 관리 시스템) 내
기업의 경영지원에 관한 어플리케이션 즉
재고 및 구매관리, 생산관리, 판매관리, 인사관리, 재무관리, 관리회계등이
통합 데이터베이스에 의해 실시간으로 결합

”



| Module in SAP ERP

30%
부가계

SCM

: Logistics Module

- SD : 판매관리
- MM : 구매자재
- PP : 생산관리
- QM : 품질관리
- PM : 설비관리

SAP ERP SYSTEM 장점

- 통합DB
- 실시간 시스템
- 부서간 협업 업무 연계
- Best Practice를 통한 최적의 솔루션 선택 및 Customizing
- 사용자 편의성
- 국제적인 시스템

FCM

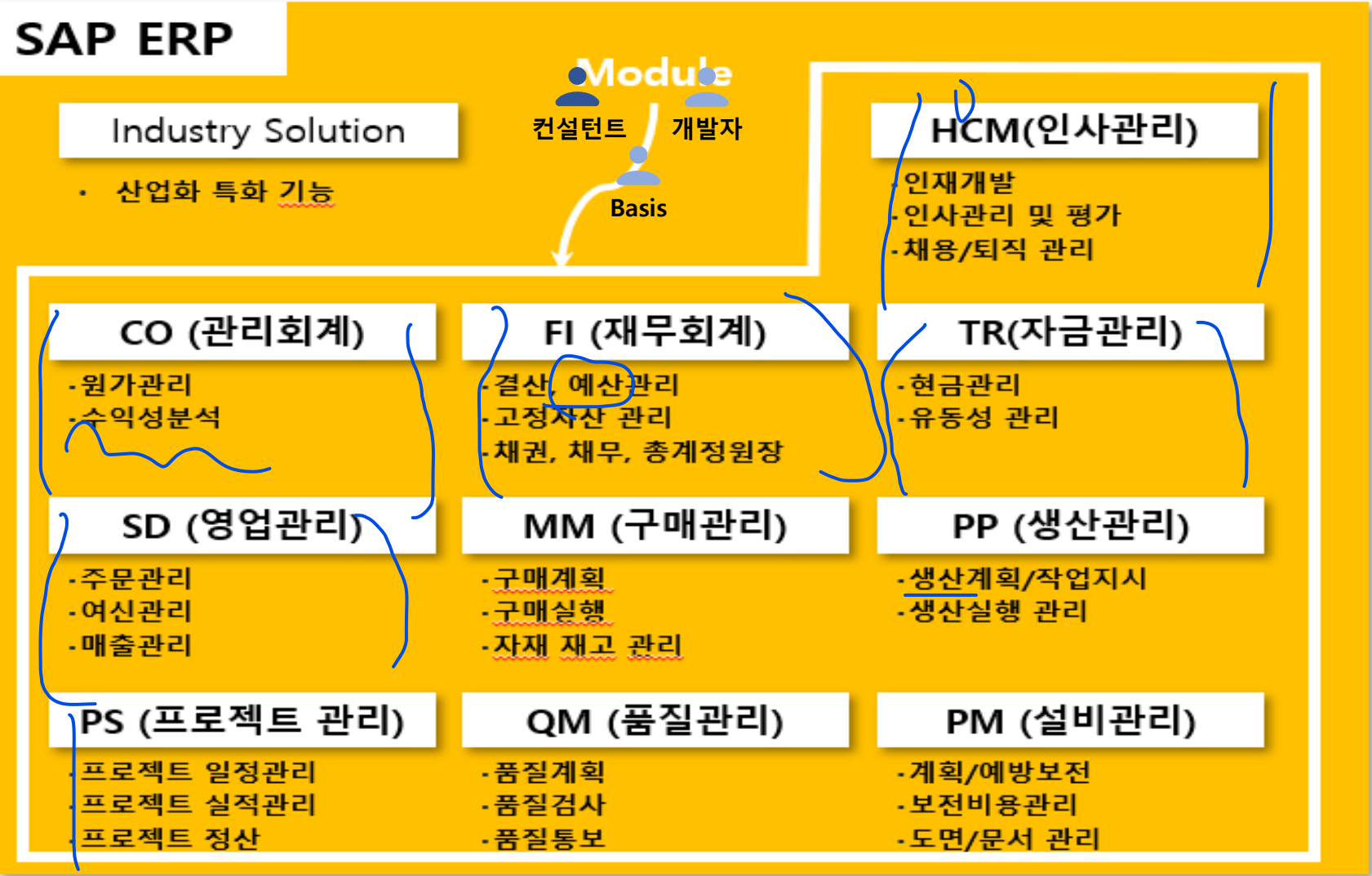
: Accounting Module

- FI : 재무회계
- CO : 관리회계
- TR : 자금관리
- AM : 자산관리
- PS : 프로젝트관리
- HR : 인사관리

5M
부가계

주요 업무 프로세스의 통합 연계 관리를 통해 전사적 업무 효율 극대화

Module in SAP ERP



약어설명

PP	Production Planning
MM	Material Management
SD	Sales and Distribution
PS	Project System
FI	Financial Accounting
CO	Controlling
PM	Plant Maintenance
QM	Quality Management
TR	Treasury
HCM	Human Capital Management

- 베스킨라빈스 **송실대점**, **엄마는 외계인** **품절로** 본사에 제품 주문
- **영업팀** : 발주 확인후 **주문서 작성**
- **물류팀** : 작성된 주문서 기반으로 물품 출고 전 제품 **창고의 재고 확인**
 - 1) 재고가 있다면 ? 출고 후 배송시스템을 통해 배달
 - 2)재고가 없다면? 생산팀에 생산 요청
- **생산팀** : 엄마는 외계인을 만들기 위해서 필요한 재료(초콜렛,설탕 등) 에 있어 **원자재 창고 확인**
 - 1)재고가 있다면 ? 생산오더(어떤 재료를 가지고 어떻게 만들겠다)를 통해 **생산**
 - 2)재고가 없다면 ? 구매팀에 원자재 매입 요청
- **구매팀** : 구매요청을 통해 각각의 업체에 원자재 발주
 - 1)원재료 입고시 : 원자재 창고에 입고 처리 후 이동유형 통해 공정창고로 이동
 - 2)생산팀에서 생산 후 : 완제품 입고 처리 통해 제품창고에 제품 입고처리
- **재무팀** : 고객, 구매처 간의 거래 발생시 전표 생성
- **경영관리팀** : 매출에 대한 수익성 분석을 통해 결산

| Module scenario

- 베스킨라빈스 송실대점 , 엄마는 외계인 품질로 본사에 제품 주문
- 영업팀 : 발주 확인후 주문서 작성
- 물류팀 : 작성된 주문서 기반으로 물품 출고 전 제품 창고의 재고 확인
 - 1) 재고가 있다면 ? 출고 후 배송시스템을 통해 배달
 - 2)재고가 없다면? 생산팀에 생산 요청
- 생산팀 : 엄마는 외계인을 만들기 위해서 필요한 재료(초콜렛,설탕 등) 에 있어 원자재 창고 확인
 - 1)재고가 있다면 ? 생산오더(어떤 재료를 가지고 어떻게 만들겠다)를 통해 생산
 - 2)재고가 없다면 ? 구매팀에 원자재 매입 요청
- 구매팀 : 구매요청을 통해 각각의 업체에 원자재 발주
 - 1)원재료 입고시 : 원자재 창고에 입고 처리 후 이동유형 통해 공정창고로 이동
 - 2)생산팀에서 생산 후 : 완제품 입고 처리 통해 제품창고에 제품 입고처리
- 재무팀 : 고객, 구매처 간의 거래 발생시 전표 생성
- 경영관리팀 : 매출에 대한 수익성 분석을 통해 결산

SD 영업관리

| Module scenario

- 베스킨라빈스 송실대점 , 엄마는 외계인 품절로 본사에 제품 주문
- 영업팀 : 발주 확인후 주문서 작성
- 물류팀 : 작성된 주문서 기반으로 물품 출고 전 제품 창고의 재고 확인

1) 재고가 있다면 ? 출고 후 배송시스템을 통해 배달

2)재고가 없다면? 생산팀에 생산 요청

- 생산팀 : 엄마는 외계인을 만들기 위해서 필요한 재료(초콜렛,설탕 등) 에 있어 원자재 창고 확인

1)재고가 있다면 ? 생산오더(어떤 재료를 가지고 어떻게 만들겠다)를 통해 생산

2)재고가 없다면 ? 구매팀에 원자재 매입 요청

- 구매팀 : 구매요청을 통해 각각의 업체에 원자재 발주

1)원재료 입고시 : 원자재 창고에 입고 처리 후 이동유형 통해 공정창고로 이동

2)생산팀에서 생산 후 : 완제품 입고 처리 통해 제품창고에 제품 입고처리

- 재무팀 : 고객, 구매처 간의 거래 발생시 전표 생성
- 경영관리팀 : 매출에 대한 수익성 분석을 통해 결산



PP 생산관리

| Module scenario

- 베스킨라빈스 송실대점 , 엄마는 외계인 품질로 본사에 제품 주문
- 영업팀 : 발주 확인후 주문서 작성
- 물류팀 : 작성된 주문서 기반으로 물품 출고 전 제품 창고의 재고 확인
 - 1) 재고가 있다면 ? 출고 후 배송시스템을 통해 배달
 - 2)재고가 없다면? 생산팀에 생산 요청
- 생산팀 : 엄마는 외계인을 만들기 위해서 필요한 재료(초콜렛,설탕 등) 에 있어 원자재 창고 확인
 - 1)재고가 있다면 ? 생산오더(어떤 재료를 가지고 어떻게 만들겠다)를 통해 생산
 - 2)재고가 없다면 ? 구매팀에 원자재 매입 요청
- 구매팀 : 구매요청을 통해 각각의 업체에 원자재 발주
 - 1)원재료 입고시 : 원자재 창고에 입고 처리 후 이동유형 통해 공정창고로 이동
 - 2)생산팀에서 생산 후 : 완제품 입고 처리 통해 제품창고에 제품 입고처리
- 재무팀 : 고객, 구매처 간의 거래 발생시 전표 생성
- 경영관리팀 : 매출에 대한 수익성 분석을 통해 결산

MM 구매관리

| Module scenario

- 베스킨라빈스 송실대점 , 엄마는 외계인 품질로 본사에 제품 주문
- **FI 재무회계** 주문서 작성
- **FI 재무회계** 주문서 기반으로 물품 출고 전 제품 창고의 재고 확인
- **FI 재무회계** 출고 후 배송시스템을 통해 배달
- 2)재고가 없다면? 생산팀에 생산 요청
- 생산팀 : 엄마는 외계인을 만들기 위해서 필요한 재료(초콜렛,설탕 등) 에 있어 원자재 창고 확인
- 1)재고가 있다면 ? 생산오더(어떤 재료를 가지고 어떻게 만들겠다)를 통해 생산
- 2)재고가 없다면 ? 구매팀에 원자재 매입 요청
- 구매팀 : 구매요청을 통해 각각의 업체에 원자재 발주
- 1)원재료 입고시 : 원자재 창고에 입고 처리 후 이동유형 통해 공정창고로 이동
- 2)생산팀에서 생산 후 : 완제품 입고 처리 통해 제품창고에 제품 입고처리
- **재무팀** : 고객, 구매처 간의 거래 발생시 전표 생성
- **경영관리팀** : 매출에 대한 수익성 분석을 통해 결산

| Module scenario

- 베스킨라빈스 송실대점 , 엄마는 외계인 품절로 본사에 제품 주문
- 영업팀 : 발주 확인후 주문서 작성
- 물류팀 : 작성된 주문서 기반으로 물품 출고 전 제품 창고의 재고 확인
 - 1) 재고가 있다면 ? 출고 후 배송시스템을 통해 배달
 - 2)재고가 없다면? 생산팀에 생산 요청
- 생산팀 : 엄마는 외계인 제품 생산을 위해서 필요한 재료(초콜렛,설탕 등) 에 있어 원자재 창고 확인
 - 1)재고가 있다면 CO 관리회계 재료를 가지고 어떻게 만들겠다)를 통해 생산
 - 2)재고가 없다면 원자재 매입 요청
- 구매팀 : 구매요청을 통해 각각의 업체에 원자재 발주
 - 1)원재료 입고시 : 원자재 창고에 입고 처리 후 이동유형 통해 공정창고로 이동
 - 2)생산팀에서 생산 후 : 완제품 입고 처리 통해 제품창고에 제품 입고처리
- 재무팀 : 고객, 구매처 간의 거래 발생시 전표 생성
- **경영관리팀** : 매출에 대한 수익성 분석을 통해 결산

SAP ERP

SAP의 발전



Real-Time
컴퓨팅

표준
어플리케이션

사용하는 재무,
영업, 생산 등의
각각의 영역에
표준 패키지라는
개념을 도입



Real-Time
솔루션

통합 패키지
솔루션

기업용
어플리케이션도 업무
흐름처럼 상호 연결이
되어 동작 되어야
한다는 ERP의 개념을
처음으로 도입



Real-Time
비즈니스

Business Suite

기업과 연결된 모든
이해 관계자 (고객,
공급자, 공공기관 등)
들까지 ERP의 영역을
확대



Real, Real-Time
비즈니스

Run Simple

Data를 발생시키는 현장
담당자와 정보를
활용하는 관리자 및
의사결정자들이 기업의
모든 비즈니스 현황을
공유



HOST



Client / Server



In-Memory Platform

In Memory : 처음 한번 테이블을 select해서 읽으면
이 테이블 정보를 메모리 위에 두고
두번째 Select시 DB를 거치지 않고
메모리에서 가져와서 데이터를 뿌려주는 형식

1972

1982

1992

2010

2015

SAP ERP

| SAP HANA

“

”

SAP HANA? SAP에서 가장 최근에 만든 SAP 패키지 제품명.



SAP FIORI? SAP S4/HANA에 적용된 UI (User Interface).

HTML

SAP HANA 특징

SAP HANA In-Memory DB Platform



- 가장 큰 **Bottle-neck**인 **Disk와 Memory**간의 **I/O**를 혁신적으로 감소시킴: DB를 항상 Memory 상에서 올려놓고 처리함 (최대 1,800배의 성능향상, SAP 설명자료)
- Summary table 관리, Indexing과 같은 별도의 작업을 수행할 필요가 없음
- 중복 및 집계 table 제거

개발 연혁

2000년
서울대학교 전기컴퓨터공학부 교수가
제자들과 함께 설립한 TIM(Transact in
Memory, Inc.)에서 개발을 시작

2005년
SAP가 이를 인수하면서, 서울대 연구소가
SAP 한국연구소가 됨

2011년 HANA 출시

HANA?

- Hasso plattner's New Architecture
- High performance ANalytic Appliance
- 한국어의 "하나" - 한국어로 DB와 처리장치를 하나로 합쳤다는 뜻

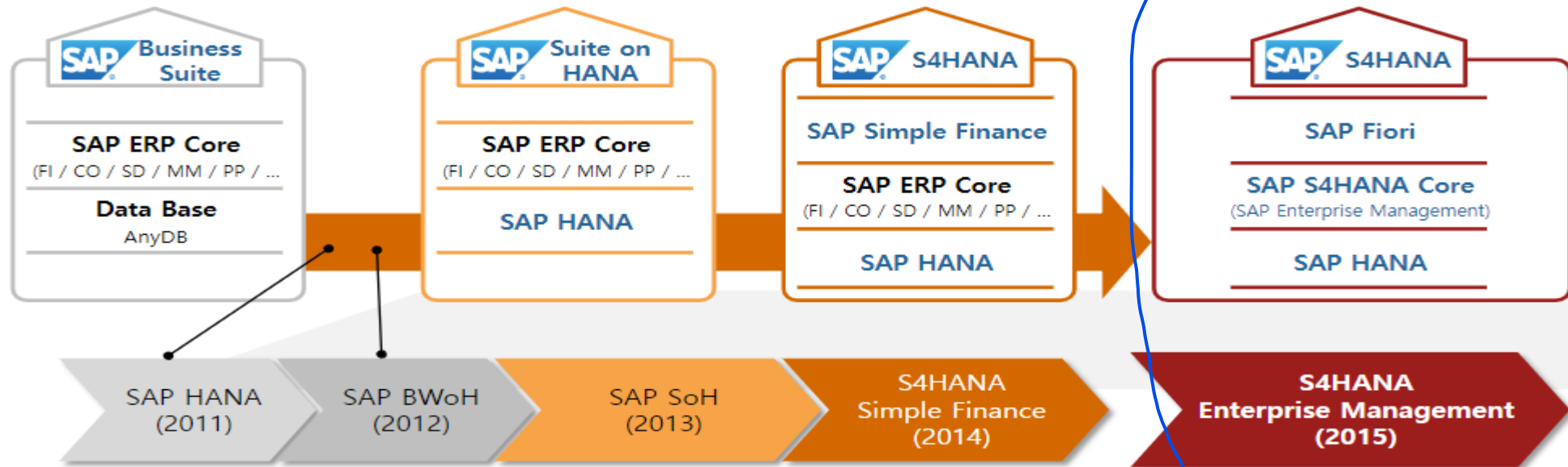
| SAP HANA

“

SAP HANA는 HANA DB를 기반으로 처리 속도를 극대화하고
사용자 편의성 및 타 시스템과의 연계성을 대폭 향상시킨 차세대 기업용 솔루션

”

SAP 솔루션의 변화



- 인메모리 플랫폼

- 실시간 분석
- 실시간 리포팅

- 실시간 비즈니스
- OLAP 및 OLTP 통합
- SAP HEC for SAP SoH

- 즉각적인 재무 통찰력
- 집계 작업 없음
- 단일 정보 소스

- 단순화된 데이터 모델
- 새로운 사용자 경험
- 고도화된 비즈니스 프로세스
- 다양한 구현 옵션

BWoH : BW on HANA

SoH : Suite on HANA

HEC : HANA Enterprise Cloud

S4HANA: SAP Business Suite 4 SAP HANA

SAP HANA 특징

1

Simple Data Model

"In-Memory"

- 현재 시스템의 가장 큰 **Bottle-neck**인 **Disk**에서 **Memory I/O**를 혁신적으로 감소시킴: DB를 항상 Memory상에서 상주한 채로 처리(1,800배의 성능향상, SAP 설명자료)
- 시스템 성능향상을 위한 Summary table 관리, Indexing과 같은 별도의 작업을 수행할 필요가 없음 (On-Line Transaction Processing과 On-Line Analytical Processing의 통합)

2

Simple User Experience

"FIORI"

- **Mobile** 환경과 **HTML** 기반의 환경에 연계 가능한 **FIORI**를 접목함
- 직관적인 웹 기반의 그래프/차트 등이 가능하며, Mobile을 통한 시스템 구현이 용이해짐

3

Simple Business Solution

"Core + Ext. ERP"

- Global 재무 통합(Central Finance)
- 납기 약속 및 Back Order 처리
- 생산 계획 및 스케줄링
- Industry Solution의 Core 통합

플랫폼의
변화로 인한
비즈니스
Innovation

UX의 변화로
인한
비즈니스
Innovation

기능 통합으로
인한
비즈니스
Innovation

“

SAP HANA는 웹 브라우저를 포함한 다양한 Device에서 접근 할 수 있는 FIORI를 기반

”

Transactional

생성, 변경, 승인 프로세스를 위한 업무 지원



Analytical

모니터링 및 추적을 목적으로 시각적 개요 제공



SAP Smart Business

KPI의 실시간 분석 및 평가와 적절한 액션수행



Factsheets

검색 및 관련 객체 사이의 탐색을 통한 필요 정보 조회



Fiori User Experience



Applications



Analytics



SAP HANA Platform

- 직원들이 가장 광범위하게 자주 사용하는 공통의 업무 기능들을
- 데스크탑, 태블릿, 스마트폰 등의 다양한 기기에서 사용할 수 있도록
- 간단하고 쉬운 일관된 UI 경험을 제공할 수 있도록 개선한 앱들의 집합

| SAP HANA

“ SAP HANA는 웹 브라우저를 포함한 다양한 Device에서 접근 할 수 있는 FIORI를 기반 ”



SAP ERP

SAP Fiori

“

SAPUI5는 최신 HTML5 표준 기반으로 웹 비즈니스 애플리케이션의 UI를 개발하기 위한 SAP 표준 UI 기술

”

SAPUI5 = UI Development Toolkit for HTML5

주요 특징

- 자바스크립트 기반으로 RIA와 같은 클라이언트 사이드 기능 지원
- jQuery 라이브러리 기반
- 표준 기능 확장으로 커스텀 컨트롤 개발 지원
- 고객 브랜딩을 위한 UI 테마의 전체 컨트롤 제공
- 자신이 보유하고 있는 자바스크립트와 HTML 사용 가능
- SAP 제품 표준 지원
- Open AJAX 지원, 표준 JS 라이브러리와 함께 사용 가능
- 멀티 브라우저 지원



SAP Fiori 기술



유저 인터페이스

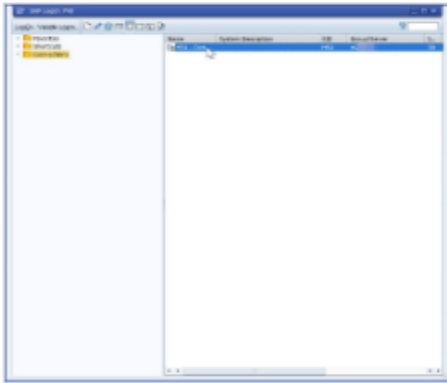
비즈니스 로직

프론트엔드 UI와
백엔드 비즈니스
로직을 완전 분리

“ JavaScript, CSS, HTML5 기반 클라이언트 UI 기술 ”

“ SAPUI5 애플리케이션은 브라우저에서 구동 ”

SAP 접속 방법은 전통적인 SAP GUI를 통해 접속하는 방법과 FIORI를 통해 접속하는 방법 존재



- ✓ 사용자의 PC에 SAP GUI(Graphic User Interface)를 설치 하여 SAP ERP에 접속하는 방법
- ✓ SAP GUI에 기업의 SAP 서버 주소를 저장해 놓고 클릭 하여 접속
- ✓ SAP가 제공하는 모든 기능 사용 가능

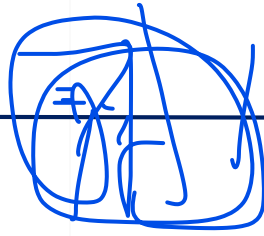
- ✓ PC의 Web Browser와 Tablet, Mobile등의 APP을 통한 여러 환경을 통해서 접속 가능
- ✓ FIORI APP을 통해 제공되는 기능만 사용 가능



- SAP GUI는 SAP의 모든 기능을 제약 없이 사용 가능하며, 고정된 장소에서 빠른 입력이 가능하여 현재까지 대부분의 기업에서 사용하고 있습니다.
- FIORI는 공간이나 사용 Device의 제약이 없으며 Visual한 표현이 가능한 장점이 있지만, SAP 기능 사용의 제한과 빠른 입력에 불리한 면이 있습니다.

SAP ERP

| SAP Configuration



기스너

”

SAP는 Configuration 설정을 통해 모든 산업 및 기업의 프로세스를 적용

또한 기업의 상황에 맞는 프로그램을 개발하여 적용 => 모든 산업의 프로세스에 대응

| SAP Configuration

SAP ERP는 Configuration 설정(표준)과 신규 프로그램 개발을 통해 산업과 기업에 맞춰 유연하게 적용



- Configuration에 의해 기업에 바로 적용 가능
- 일부 기업의 상황과 맞지 않거나 편의 기능 부족



- 기업과 사용자의 요구에 맞게 개발 가능
- 개발 및 검증에 시간이 많이 소요

CBO : Customer Bolt On

SAP 시스템 구성

SAP 운영은 일반적으로 3개의 서버 구성을 가지고 운영 (개발-품질-운영)



CTS(Change and Transport System)

개발서버에서 프로그램 생성/수정 등 변경이 발생하면 CTS 번호가 부여가 됩니다. 생성된 CTS를 품질 서버와 운영 서버로 이관하여 시스템에 적용하며, CTS번호로 프로그램에 대한 이력관리가 가능 합니다.

SAP ERP

| SAP TMS

“

SAP 변경은 개발 시스템에서 발생해야 하는 것이므로
개발 후 변경사항(CR)을 품질 및 운영 시스템으로 전송하기 위해
TMS를 통해 이관

”

TMS? CTS를 전송하기 위한 툴
CTS? Change and Transport System 전송/이관하는 행위 및 대상
(Customizing request : img or configuration ,
Workbench request : abap개발)

전송관리시스템



시스템 IDS System IDS
전송도메인 DOMAIN_IDS Transport domain IDS



도메인 제어기에 로그인했습니다

Import 큐: 시스템 IDS



요청 IDS: 4 / 16

2023.02.24

번호	요청	RC	소유자	내역
1	KYSK903220	●	CL-C-00	ABAP Academy 1/2 Weeks
2	KYSK903221	●	CL-C-00	ABAP Academy 3 Weeks
3	KYSK903222	●	CL-C-00	ABAP Academy 4/5 Weeks
4	KYSK903379	▲	BGIS	BC_TOOLS
5	TCDK900331	■	TRAIN-18	ADM325
6	KYSK903381	▲	BGIS	[BC425] Enhancements and Modifications - retry
7	KYSK903382	▲	BGIS	[BC425] Enhancements 01
8	IDSK900714	▲	BGIS	[NTS] 2022 연말정산
9	MSHK900830	▲	MENTOR-05	2020 Mentor 연말정산 + 공통 20210110
10	IDSK900181	▲	BGIS	[Mentor & BGIS] 2021_연말정산 v01
11	IDSK900796	▲	BGIS	NTS - 2022
12	IDSK900767	▲	BGIS	[NTS] 2022 연말정산용 STD.Dictionary Modification - BGIS 전용
13	EDUK900613	●	MENTOR-05	Exercise Solution
14	MTSK900111	▲	KD-T-06	[SYNC5] Demo
15	MTSK900409	▲	KD-T-06	[SYNC5] Demo
16	MTSK900442	◆	KD-T-06	

SAP ERP

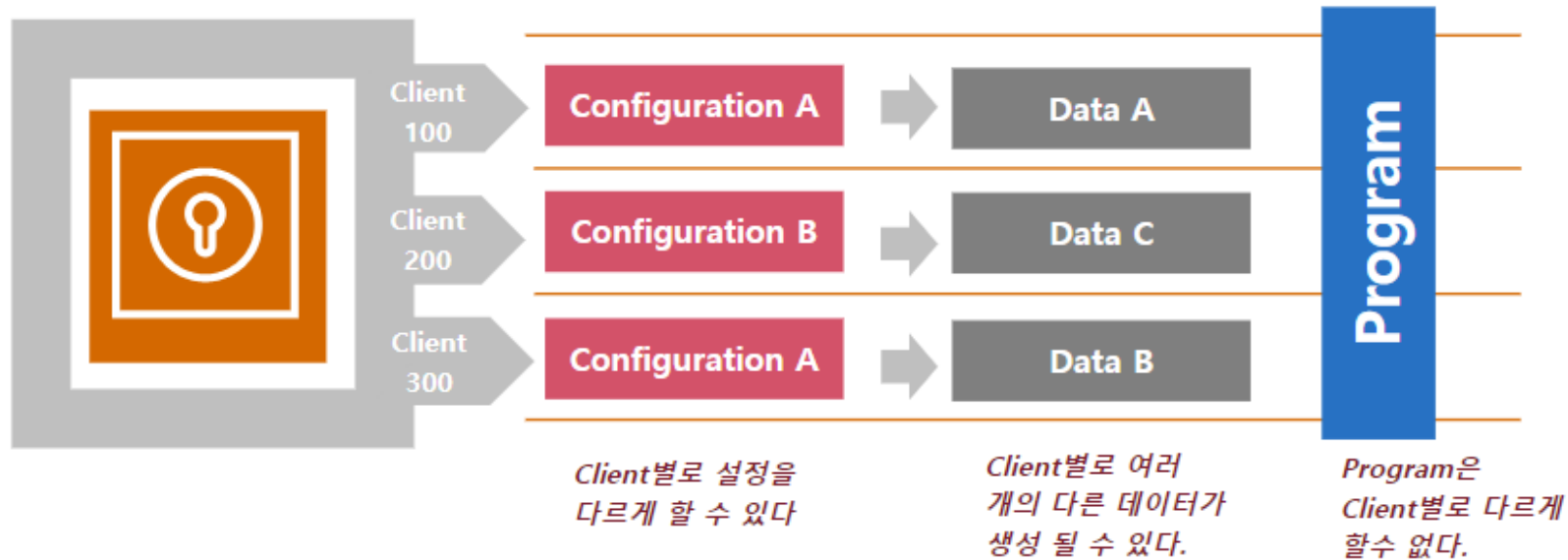
SAP Transport Organizer

The screenshot displays the SAP Transport Organizer interface. On the left, the 'Benutzer' field is set to 'SSU-15'. The 'Auftragstyp' section has 'Customizing-Aufträge' and 'Workbench-Aufträge' checked. The 'Auftragsstatus' section has '수정가능' checked. The main area shows a hierarchy of transport requests. The selected request is '800 IDES-ALE: Central FI Syst', which is a 'Workbench' type. It contains a sub-request 'IDV', which in turn contains a '수정가능' (Changeable) status. The selected request is 'IDSK900864' for BGIS, titled 'Training participant exercises SSU fr 2023.02.28'. Below this, a list of transport requests is shown, each with a unique ID, a user ID, and a description.

ID	User	Description
IDSK900887	SSU-21	개발/correction
IDSK900886	SSU-20	개발/correction
IDSK900885	SSU-19	개발/correction
IDSK900866	SSU-00	개발/correction
IDSK900867	SSU-01	개발/correction
IDSK900868	SSU-02	개발/correction
IDSK900869	SSU-03	개발/correction
IDSK900870	SSU-04	개발/correction
IDSK900871	SSU-05	개발/correction
IDSK900872	SSU-06	개발/correction
IDSK900873	SSU-07	개발/correction
IDSK900874	SSU-08	개발/correction
IDSK900875	SSU-09	개발/correction
IDSK900876	SSU-10	개발/correction
IDSK900877	SSU-11	개발/correction
IDSK900878	SSU-12	개발/correction
IDSK900879	SSU-13	개발/correction
IDSK900880	SSU-14	개발/correction
IDSK900881	SSU-15	개발/correction
IDSK900882	SSU-16	개발/correction
IDSK900883	SSU-17	개발/correction
IDSK900884	SSU-18	개발/correction
IDSK900865	BGIS	개발/correction

IMG(implementation guide): SAP스탠다드 프로그램을 고객 환경에 맞게 변경하여 적용
(ex. 회사코드, 플랜트, 판매조직, 구매조직 같은 마스터데이터와 프로그램에 사용되는 시스템 변수 변경)

하나의 SAP 서버에는 여러 개의 Client라는 논리적 구분
“하나의 서버에서 여러 개의 구분된 데이터와 프로세스 가능”



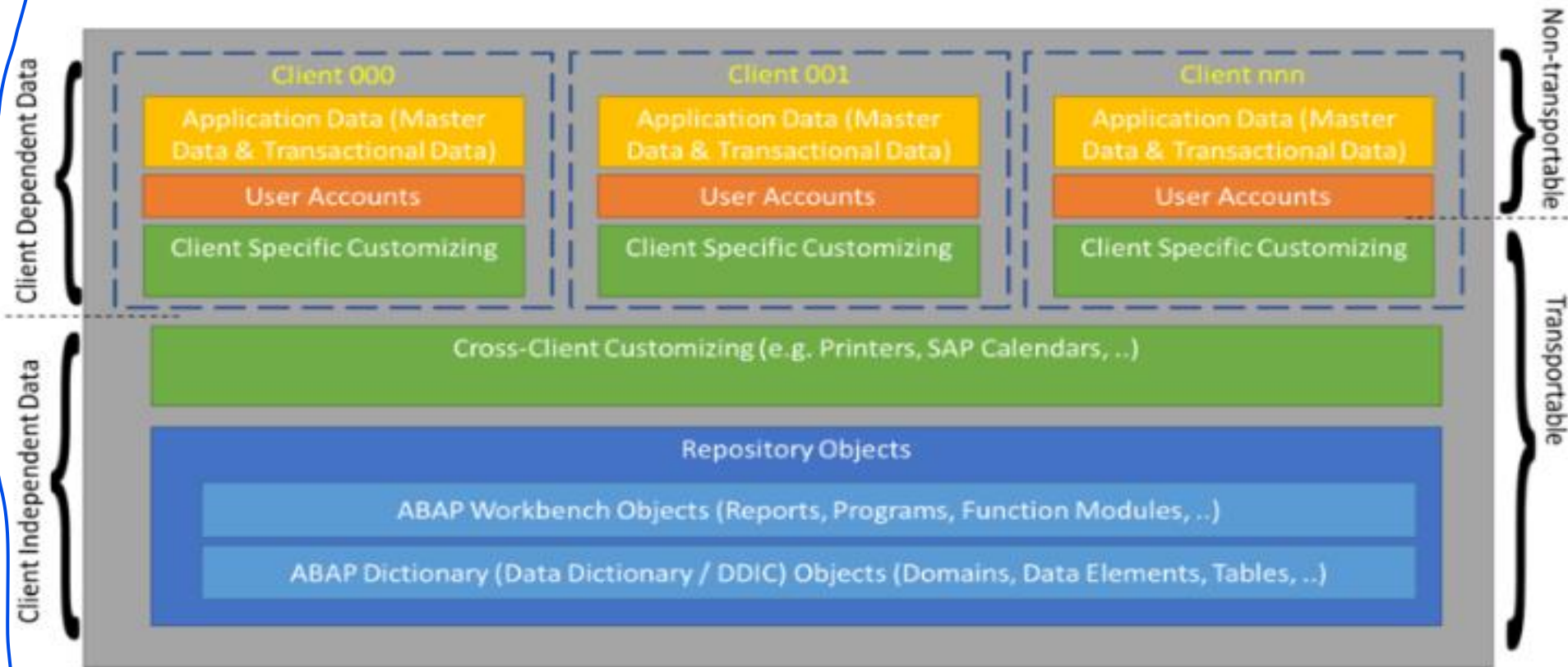
Client 개념의 장점

- ✓ Client는 논리적 구분으로 하나의 서버에서 여러 개의 프로세스와 데이터 처리가 가능 합니다. 이를 통해서 여러 목적으로 Client를 구분하여 사용이 가능 합니다.
- ✓ 예를 들어 개발용 Client, Test Client 등으로 나누어 서로의 간섭없이 데이터를 확인 및 검증이 가능 합니다.

SAP Client

고객별

하나의 SAP 서버에는 여러 개의 Client라는 논리적 구분
"하나의 서버에서 여러 개의 구분된 데이터와 프로세스 가능"



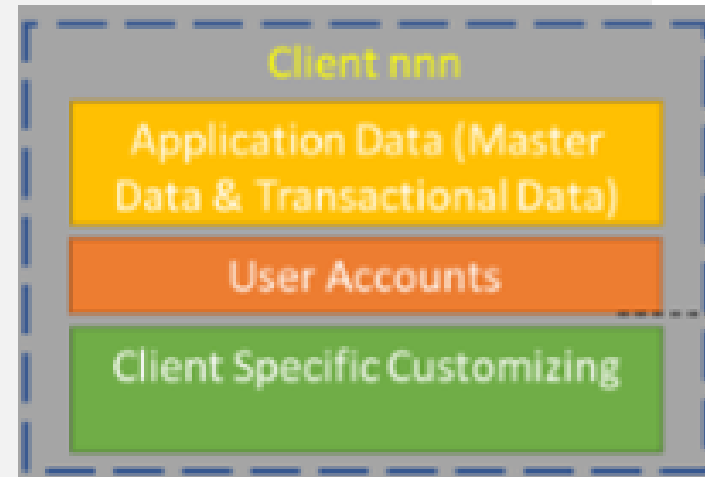
Client specific customizing or **종속적인 데이터**

=> 특정 클라이언트에서만 정의하고 영향을 받음
(즉 해당 클라이언트에서만 볼 수 있음)

*Client specific customizing : **우리 회사에** 맞게끔
비즈니스 룰을 만드는 것 (ex. 플랜트코드, 회사코드..)

*Application data : 송장, 전표, 구매오더, 판매오더
등으로 우리회사의 프로세스를 보여주는 데이터

*User data : 특정 클라이언트의 user집합체



Cross Client customizing or **비종속적인 데이터**
=> 전체 클라이언트에서만 정의하고 영향을 받음



*Repository Object : DB데이터
(테이블 구조, ABAP프로그램 , 평션모듈)

모든 클라이언트에서
정의된 데이터

Thank You

Q & A