

"SAP S/4 HANA 시스템 도입을 통한 클라우드 기반 가구 렌탈 및 판매관리 시스템 구축"



목 차

-- 01 사업 개요 사업 개요 조직도 시장 현황

------ 02 1인 가구를 위한 렌탈 서비스 도입 프로젝트 배경 및 목표 팀구성 및 역할 추진일정

------ 03 프로세스 흐름도 AS-IS / TO-BE 프로세스 흐름도 기대 효과



설립일

2007년 01월 11일

분류

중견기업, 코스피 상장

업종

생활용 가구 도매업

매출액

6,387억

사원수

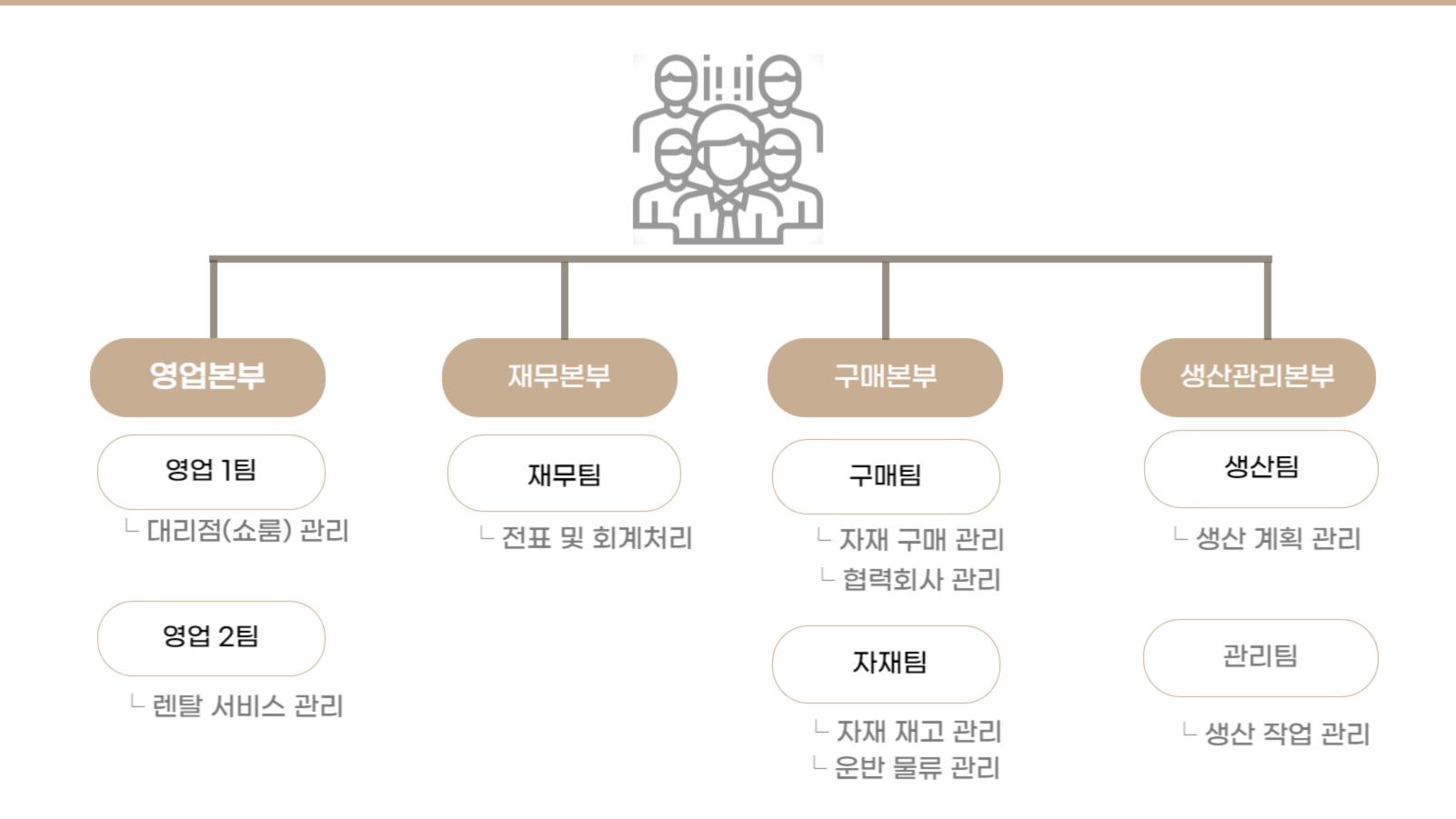
187명

한샙은 2007년 설립된 가정용가구(생활가구) 도소매, 전자상거래 등 가정용 가구 도매업체 입니다. 주요 취급품목은 의자, 소파, 책장, 컴퓨터책상, 거실장, 옷장 등입니다.

'사람들의 삶의 질을 향상시키는 제대로 된 좋은 가구를 만든다'는 핵심가치를 지속적으로 발전시켜 나갈 것입니다. 2022년에는 자동화기반 1인가구 중심의 렌탈서비스 사업을 확장 시

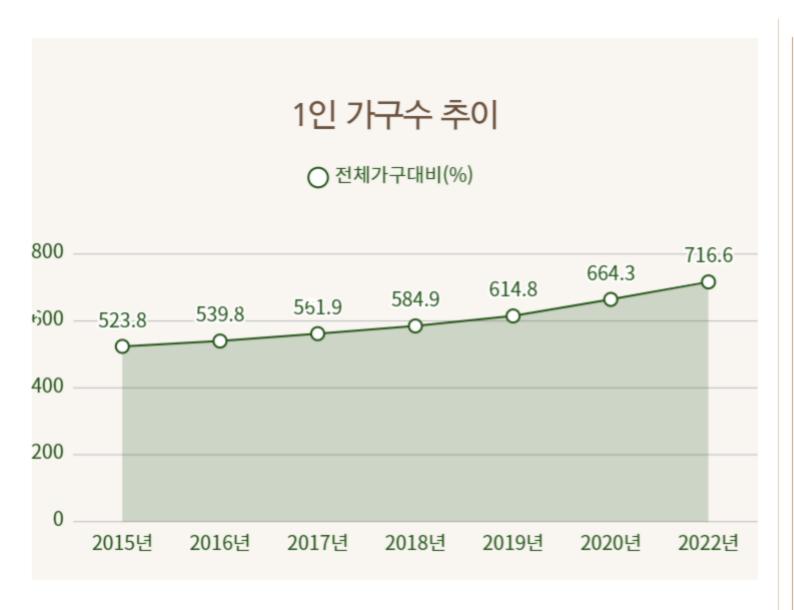
켜 나갈 예정입니다.

01 사업 개요 - 조직도



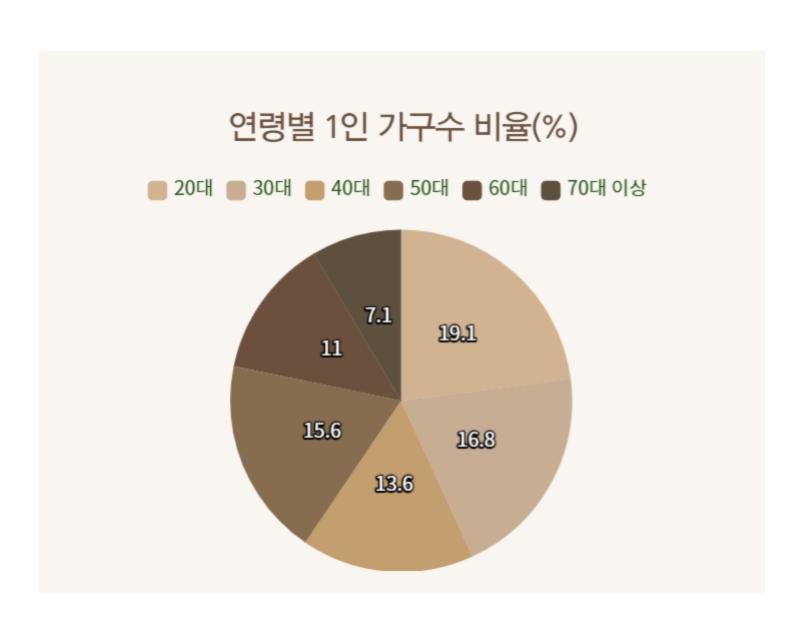
01 사업 개요 - 시장 현황

1인 가구의 증가



*단위: 만가구

1인 가구수는 지난 통계에서 지속적으로 상승해오고 있으며 상승폭이 점점 심해지는 모습.



1인 가구수 비율을 보면 20대 가 19.1%로 가장 높은 수치를 나타냄.

02 프로젝트 배경

재고 처리 이슈
COVID-19로 인한 해외 시장
진출 실패 및 재고 증가

• 시장 현황 최근 1~2인 가구 증가 1인 가구의 35%를 차지하는 20·30대 가구주의 소비 트렌드는 '체험' 변화한 소비 패턴에 따른 대응책 필요

배경

목표

• 렌탈 서비스 도입 증가한 재고를 렌탈자산으로 전환하여 재고 최소화

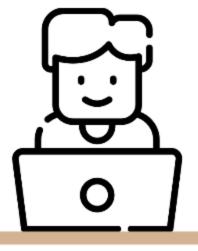
• 1~2인 가구 렌탈 서비스 1~2인 가구를 위한 렌탈 서비스 도입을 통해 신규 고객층 유입 기대 및 신규 수입원 창출

02 팀 구성 및 역할

MM & PP 모듈







강미희 PM

SAP ABAP & UI5 개발 MM & PP 설계 및 개발

윤지영

SAP ABAP & UI5 개발 MM & PP 설계 및 개발

이승형

SAP ABAP & UI5 개발 MM & PP 설계 및 개발

SD 모듈



배재호

SD 설계 및 개발

윤선형

SD 설계 및 개발

장성용

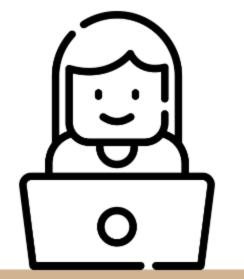
SAP ABAP & UI5 개발 SAP ABAP & UI5 개발 SAP ABAP & UI5 개발 SD 설계 및 개발

FI 모듈

전수림

SAP ABAP & UI5 개발 FI 설계 및 개발





임계령

SAP ABAP & UI5 개발 FI 설계 및 개발

02 추진일정(WBS)

	HANSAP	프로젝트명	프로젝트명					
		고객						
작성자	강미희	문서 버전	v.1.0					
최초 작성일	2022.09.07	최종 수정일	2022.09.07					

진행단계	수행내용	상세수행내용	산출물/작업문서	진척율	기간	9월					10월				11월					
					712	1W	2W	3W		4W	5W	1W	2W	3W	4W	1W	2W	3W	4W	5W
1. 준비	1계획 -	프로젝트 환경 셋업, 멤버구성	01_01. 일정 계획표 (WBS)						П											
		프로젝트 상세 일정 확정	01_02. 프로젝트 계획서																	
2. 분석	요구사항 분석	AS-IS / TO-BE 분석	02_01. AS-IS계획서																	
			02_02. TO-BE 계획서																	
		프로세스 분석	02_03. 조직정의서																	
3. 설계	1	DB 설계	03_01. ERD																	
		CBO 테이블 설계	03_02. 테이블 정의서																	
	화면 설계	하며 성계	03_03. 개발 프로그램 리스트																	
		의전 문제	03_04, 프로그램 스펙(FS)						Li											
4. 구현	1차 프로그램 개발	개발리스트 정의서 참조																		
	I1자 등합 테스트(화면&기능) ►──	통합 테스트 시나리오 선정/준비	04_01. 통합 테스트 시나리오																	
		통합 테스트 수행 및 보완	04_02. 구현결과 상세 사양서 (TS)																	
	2차 프로그램 개발	개발리스트 정의서 참조																		
	2자 등압 테스트(화면&기능) -	통합 테스트 시나리오 선정/준비	04_01 통합 테스트 시나리오																	
		통합 테스트 수행 및 보완	04_02. 구현결과 상세 사양서																	
5. 완료	통합 테스트	최종 통합 테스트 수행	05_01. 통합테스트 결과서																	
	완료 및 발표 준비	완료 보고서 제작	05_02. 완료 보고서																	
		영상 제작	05_03. 영상 (개발/시연)																	
		포트폴리오 제작	05_04. 포트폴리오																	

03 AS-IS / TO-BE



► AS-IS

- ㆍ 기업의 생산 규모가 증가함에 따라 기존 프로세스 개선이 필요
 - → 실시간 수익 분석 및 예측의 한계
- · 기능 위주 화면 및 모바일 환경 미지원
 - → 다양한 사용자들을 위한 단일 트랜잭션 내 복잡한 기능 존재
- · 렌탈 사업 확장에 필요한 렌탈 프로세스 부재
- ㆍ 생산 및 판매에 집중한 기존 사업 구조 상 고객 관리 부문 미흡
 - → 렌탈 고객에 대한 세밀한 관리 어려움

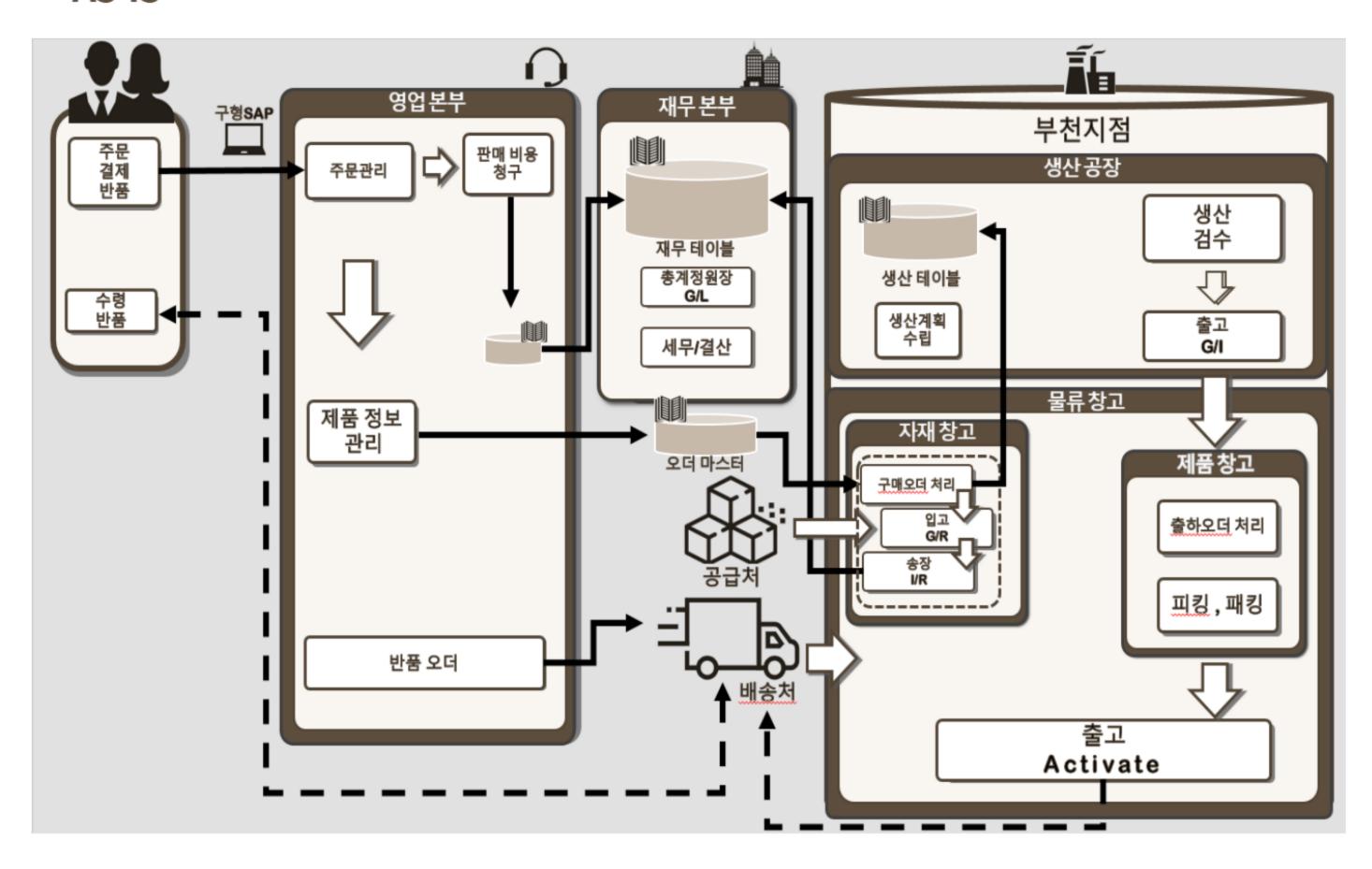


► TO-BE

- · 차세대 SAP S/4HANA Cloud 도입
 - → 수익 분석 및 활용, 예측을 통한 생산성 및 관리성 향상
- · FIORI 도입을 통한 일하는 방식의 변화
 - → 역할 기반 단순한 화면 및 멀티 디바이스 환경 지원
 - → 업무별 단순화 및 개인화된 컨텐츠 관리
- · 렌탈 사업 확장에 필요한 렌탈 프로세스 부재
 - → 기존 프로세스에 렌탈 프로세스를 도입하여 통합적으로 관리
- · 주문 유형 별 효과적인 구매 및 렌탈 고객 관리

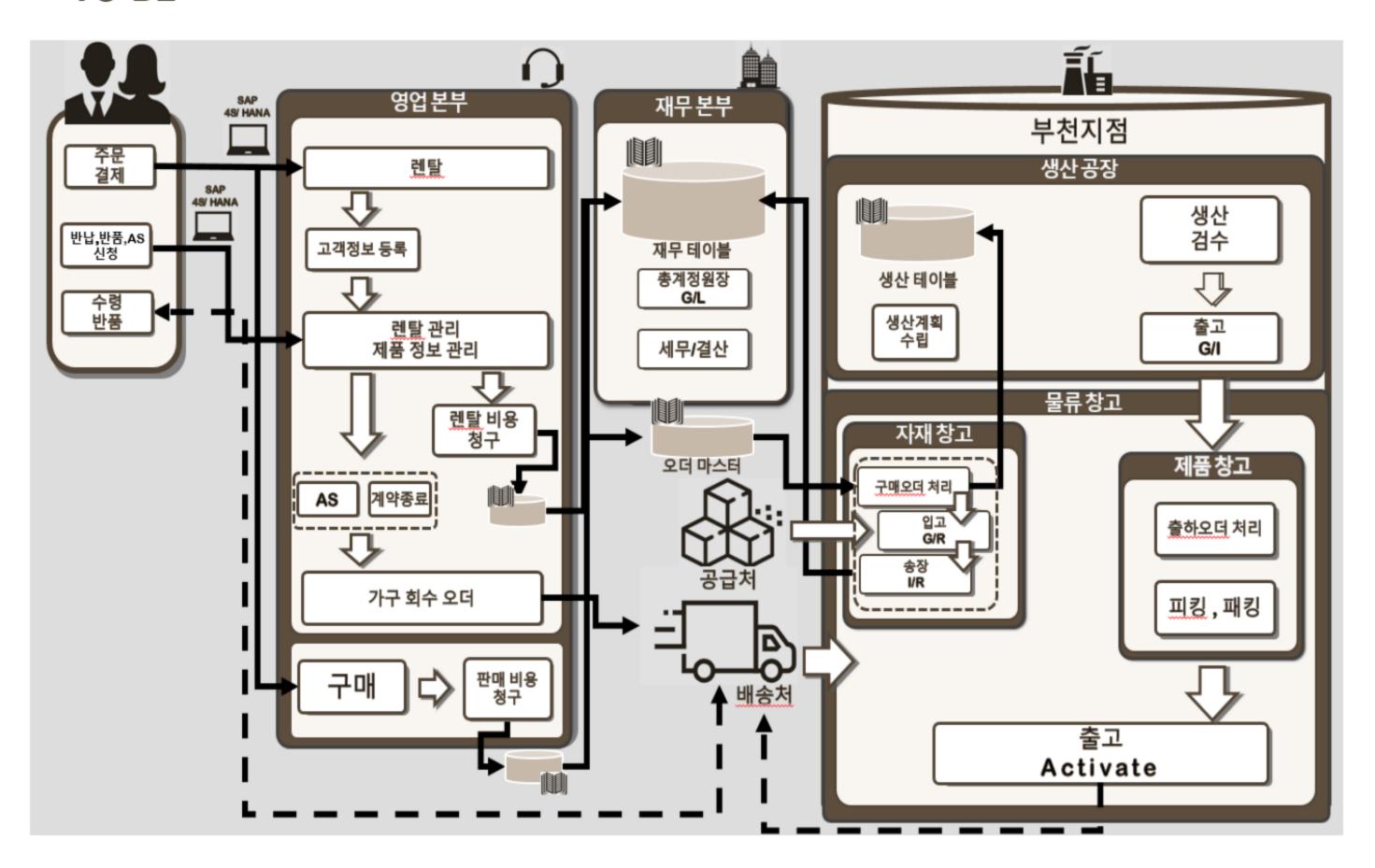
03 프로세스 흐름도

► AS-IS



03 프로세스 흐름도

► TO-BE



03 기대 효과

정성적 기대효과

- ▶ 렌탈 서비스 확대를 위한 표준 프로세스 구성
- 표준화로 다량의 정보 효율적 운용
- ▶ 관리 효율성 증대
- 기존 프로세스와 렌탈 프로세스의 통합적 관리
- ▶ 업무 생산성 향상
- 결품 최소화, 재고 가시성 확보
- 중복재고 감소로 정확성 향상 및 오류 감소
- ▶ 신규 고객층 유입 확대
- 1인 가구 고객의 접근성 향상

정량적 기대효과

- ▶ 실물재고 감소를 통한 비용절감 70%
- 재고 감소
- 재고 관리 간접비용 감소
- ▶ 생산비용 절감 20%
- 생산 정보의 정확도/신속성 향상
- ▶ 창고 공간활용 증가 10%
- 재고 감소에 따른 잉여 공간 활용 효과
- ▶ 신규 수입원 창출에 따른 매출 증가 30%



HANSAP

질문을 원하시면 개인적으로 문의바랍니다.