



2021 Company Highlight

bankware global

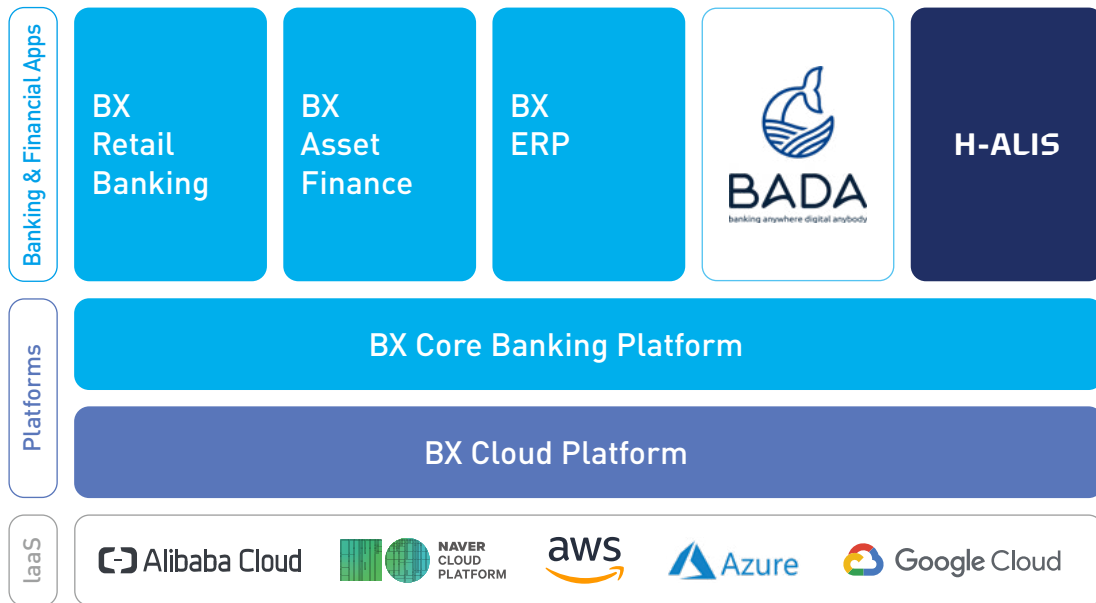
The Future of Digital Banking



Bankware Products Portfolio

뱅크웨어글로벌은 자체 개발한 클라우드 기반의
 बैं킹, 카드, 캐피탈, 소비자 금융 소프트웨어를 통해
 전세계 금융기관의 코어 시스템 혁신을 지원하고 있습니다.

뱅크웨어 금융애플리케이션 및 플랫폼 소프트웨어



Banking & Financial Application	BX Retail Banking	개인뱅킹 애플리케이션
	BX Asset Finance	할부리스금융 애플리케이션
	BX ERP	금융기관 전용 ERP
	BADA	동남아 향 SaaS बैं킹 서비스
	H-ALIS	신용카드 처리계 애플리케이션
Application Platforms	BX Core Banking Platform	금융업무 및 상품 플랫폼 • BX CBB (금융공통업무 프레임워크) • BX PF (금융상품 개발 및 운영 시스템)
	BX Cloud App Platform	엔터프라이즈 애플리케이션 개발 및 운영 플랫폼 • BXM (Java 애플리케이션 프레임워크) • BX Cloud (클라우드 네이티브 Java 프레임워크) • BXI (대내외 통합인터페이스)



bankware global

축적의 시간

한국의 대형은행들은 1980년대 이후 40여 년간 은행 IT시스템을 전면 재구축하는 대규모 프로젝트를 반복하며 발전해 왔습니다. 국가적으로 보면 수조원의 비용과 수만 명의 엔지니어가 매년 최신 기술과 노하우를 쏟아 붓는 초대형 투자를 한 것입니다.

은행 IT시스템의 핵심은 수천 종의 금융상품 거래를 초당 수천, 수만 건씩 한치의 오차도 없이 정확하고 안정적으로 처리하는 코어뱅킹 시스템입니다. 뱅크웨어글로벌의 엔지니어들은 세계적으로 유래가 없는, 한국 경제의 고도성장기에서만 가능했던, 반복적인 대규모 은행 차세대 프로젝트를 통해 세계 최고의 코어뱅킹 시스템을 설계하고 구축하는 노하우와 경험을 축적했습니다.

2010년 6월 뱅크웨어글로벌의 창립 멤버들은 세계 정상의 금융 소프트웨어 기업을 만들자는 비전을 갖고 회사를 세웠습니다. 10년이 지난 지금 뱅크웨어글로벌은 코어뱅킹시스템 버전 5.8을 릴리스 하였고, 동아시아 4개국의 인터넷 전문은행에 코어시스템을 공급하였습니다. 대한민국 금융IT의 “축적의 시간”을 뱅크웨어글로벌이 이어가고 있습니다.



Our Vision

“금융 어플리케이션 소프트웨어를 만들어서
세계시장에 나가면 승산 있다!”는 믿음으로 모인지 10년,
이제 “글로벌 Top 5 금융소프트웨어 기업이 되자!”는
꿈을 갖고 있습니다.

TABLE OF CONTENTS

- 04 **회사소개**
About Us
- 06 **뱅킹시스템 혁신**
Banking System Transformation
- 08 **뱅크웨어 핵심기술**
Bankware Core Technology
- 12 **뱅크웨어 글로벌 금융 솔루션**
Business eXcellence Solution



뱅크웨어 글로벌 개요

회 사 명	뱅크웨어글로벌 주식회사
대 표 이 사	이경조, 이은중
설 립 일	2010년 6월 3일
자 본 금	11.2억 (2020년 2월 기준)
매 출 액	557억원 (2020년)
임 직 원 수	343명 (2021년 6월 기준)
주 요 제 품	뱅킹 및 금융 솔루션, 인프라 솔루션 소프트웨어
사 업 분 야	시스템/응용 소프트웨어 개발 및 공급업 컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축 서비스업
홈 페이지	www.bankwareglobal.com
본사소재지	서울 중구 통일로 86 3층 (순화동, 바비엔빌딩)

대표 이사



이 경 조
해외사업총괄

주요 경력

現 뱅크웨어글로벌 대표이사
前 한국 IBM(주) 부사장



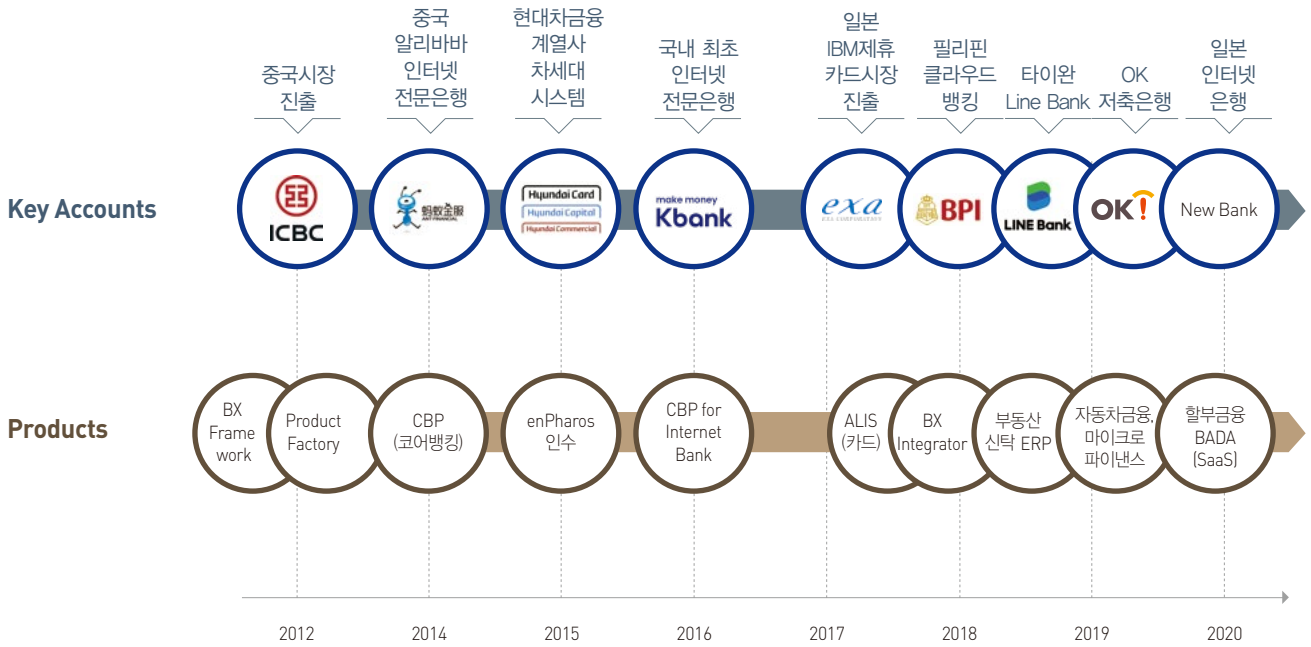
이 은 중
국내사업총괄

주요 경력

現 뱅크웨어글로벌 대표이사
前 한국 IBM(주) GBS 파트너

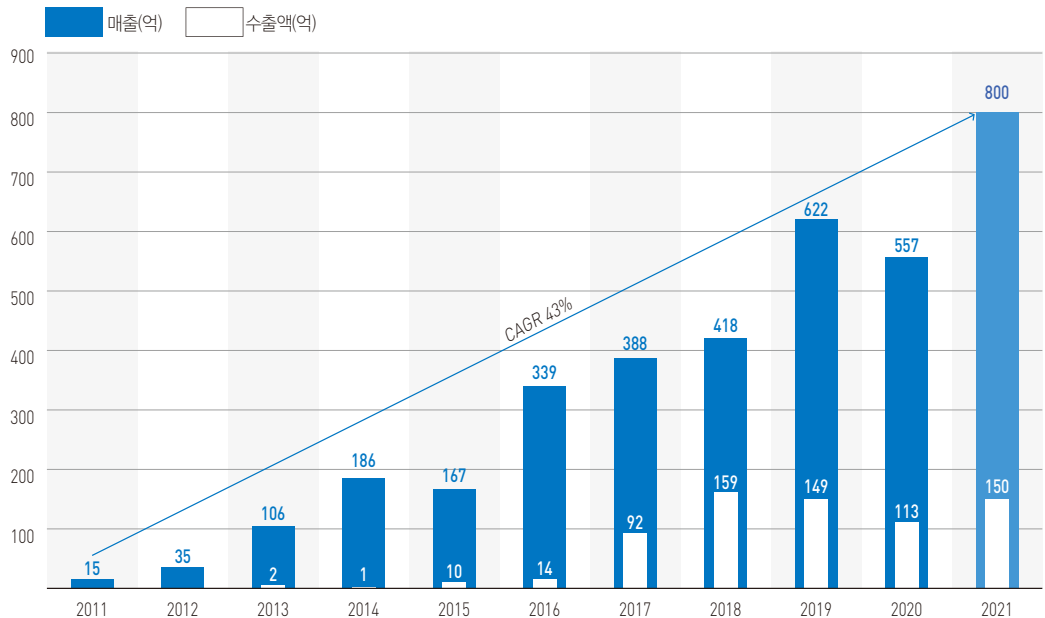
주요 이정표

설립 이후 꾸준히 소프트웨어 제품 개발을 통해 동아시아의 주요 은행 및 금융사들을 고객으로 확보하였습니다.



연간 매출 실적 및 전망

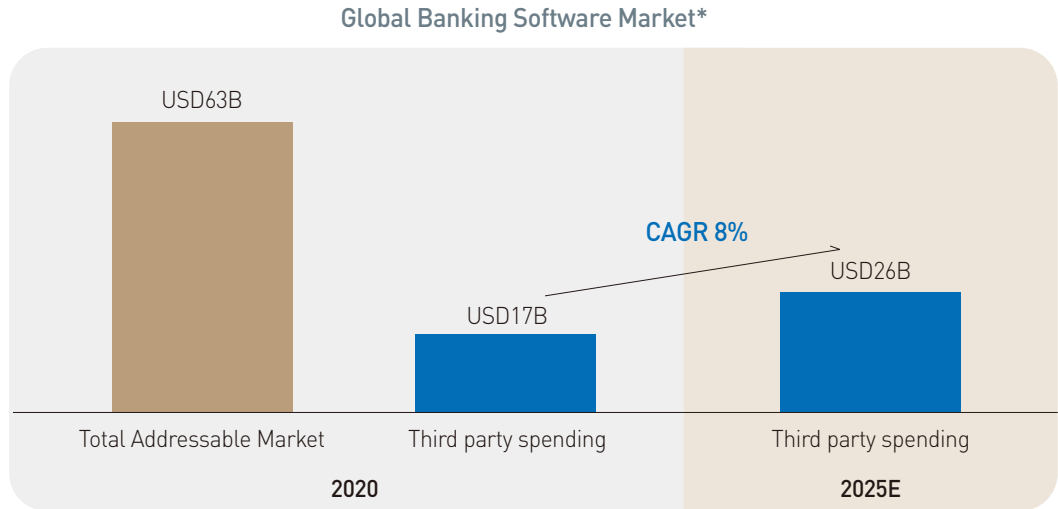
2011~20년 기간 중 매출은 연평균 40% 이상 증가하였고, 2021년은 800억원 이상이 될 것으로 전망하고 있습니다.





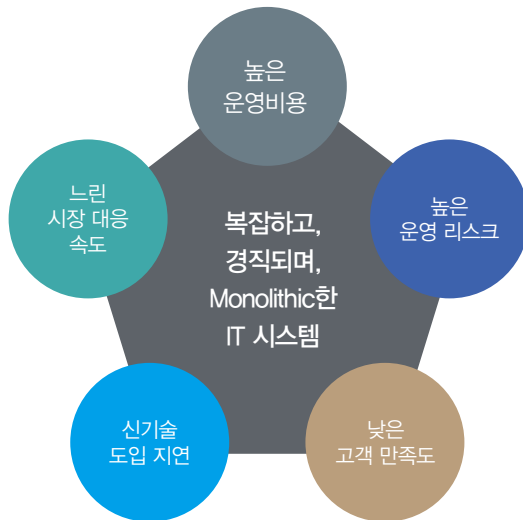
글로벌 뱅킹 소프트웨어 시장과 은행의 현실

2020년 세계 뱅킹 소프트웨어 시장 규모는 약 17조원이었으며 2025년까지 연평균 8% 이상 성장할 것으로 분석되고 있습니다.



* Market data from IDC, Celent, McKinsey

지속적인 IT투자에도 불구하고 전세계 은행 IT시스템은 심각한 상황에 처해 있습니다.



중국 WeBank의 계좌당 IT비용은 \$50로 서구 은행의 \$15 대비 30배 이상 **비용경쟁력**이 있음
WeBank CIO (2020)

은행들이 **수명이 다한 시스템에 의존**하고 있는 것이 중대한 우려 사항
ECB Banking Supervision Committee (2020)

기존 코어시스템은 은행 **디지털 혁신의 걸림돌**이 되고 있어 교체/개편이 가속화될 것
Gartner MQ Report for Retail Core Banking (2019)

프론트에만 집중하는 것은 은행이 직면한 가장 큰 도전이다. **백엔드 프로세스를 혁신**하지 않으면 돼지 얼굴에 립스틱을 바르는 꼴이다.
Megan Caywood, Managing Director, Head of Digital Strategy, Barclays (2019)

코어뱅킹 시스템의 혁신

이러한 은행 IT시스템의 문제점으로 인해 지난 20년 동안 이어온 은행의 디지털 혁신 노력은 2020년대 이후 코어뱅킹 플랫폼 혁신으로 이어질 것으로 예상되고 있습니다.

Banking Platform Renovation

Market Drivers

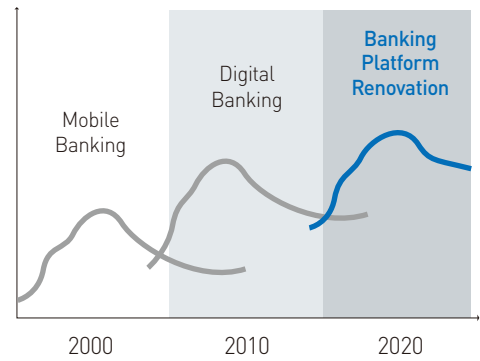
- 디지털 채널과 소액 결제, 비대면 거래 급증
- 전 산업의 금융화 (embeded banking)
- 신기술 기반의 저비용 경쟁자 등장

Technology Drivers

- **처리 능력** 코어 시스템 용량 한계 봉착
- **혁신 속도** 신규 서비스 제공을 위한 개발 속도 한계
- **비용** 노후 시스템의 유지보수/업그레이드 곤란

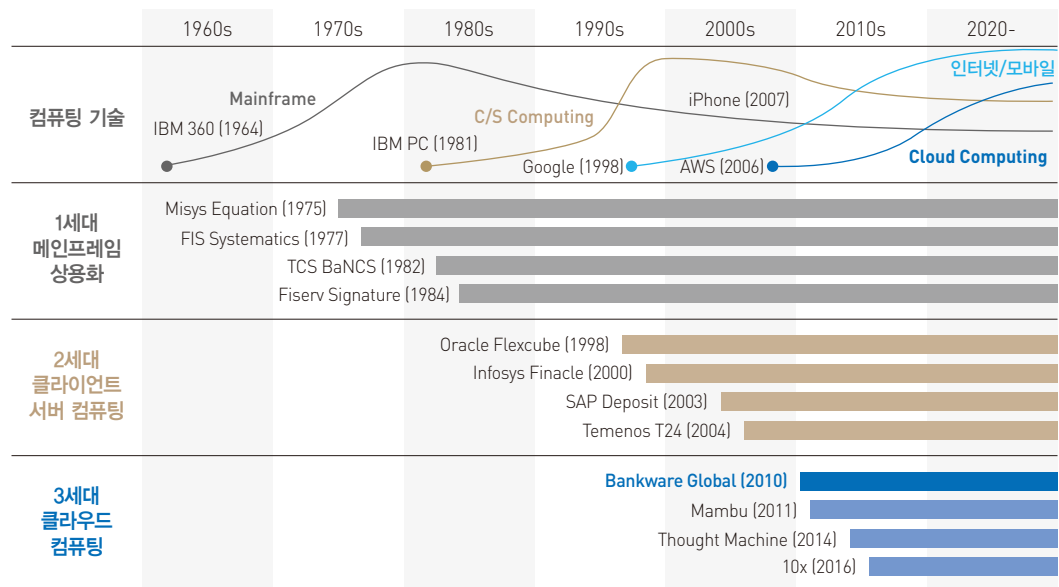
Digital Transformation Journey in Banking

기존 은행의 70%가 코어뱅킹 플랫폼 혁신을 검토 중*



*McKinsey survey(2020.8)

또한 1990년대 이후 한 세대 만에, 클라우드 환경으로 컴퓨팅 기술 세대교체가 이루어지고 있어서 IT시스템의 전면적인 클라우드 이행은 banking 플랫폼 혁신의 핵심 과제가 되고 있습니다.



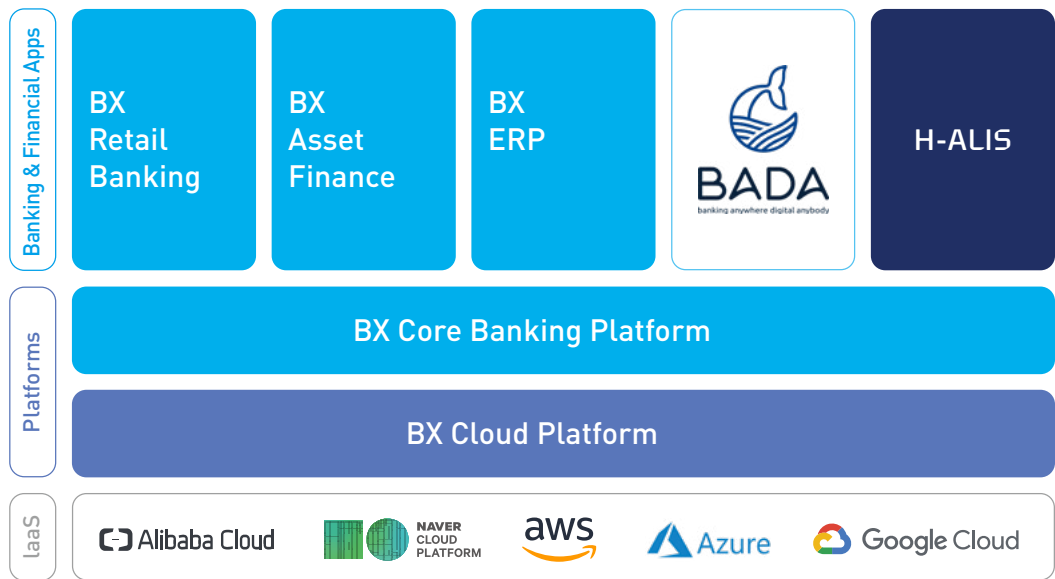
*McKinsey survey(2020.8)



뱅크웨어 솔루션 소개

뱅크웨어 글로벌은 자체 개발한 클라우드 기반의 차세대 बैं킹, 카드, 캐피탈, 소비자 금융 소프트웨어를 통해 전세계 금융기관들의 코어 시스템 혁신을 지원하고 있습니다.

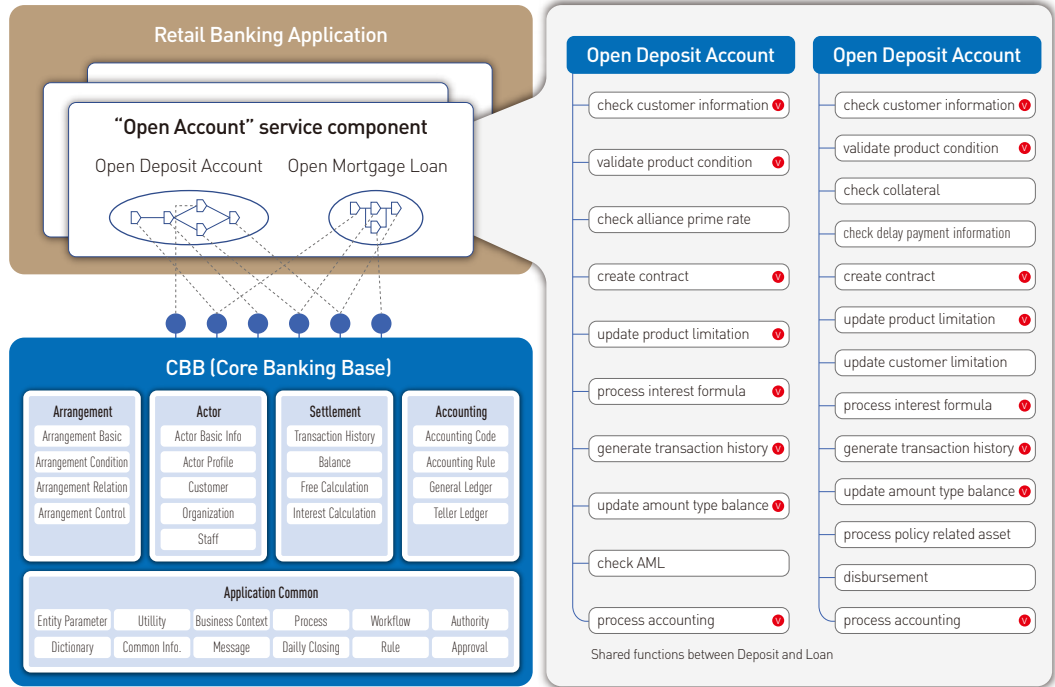
뱅크웨어 금융애플리케이션 및 플랫폼 소프트웨어



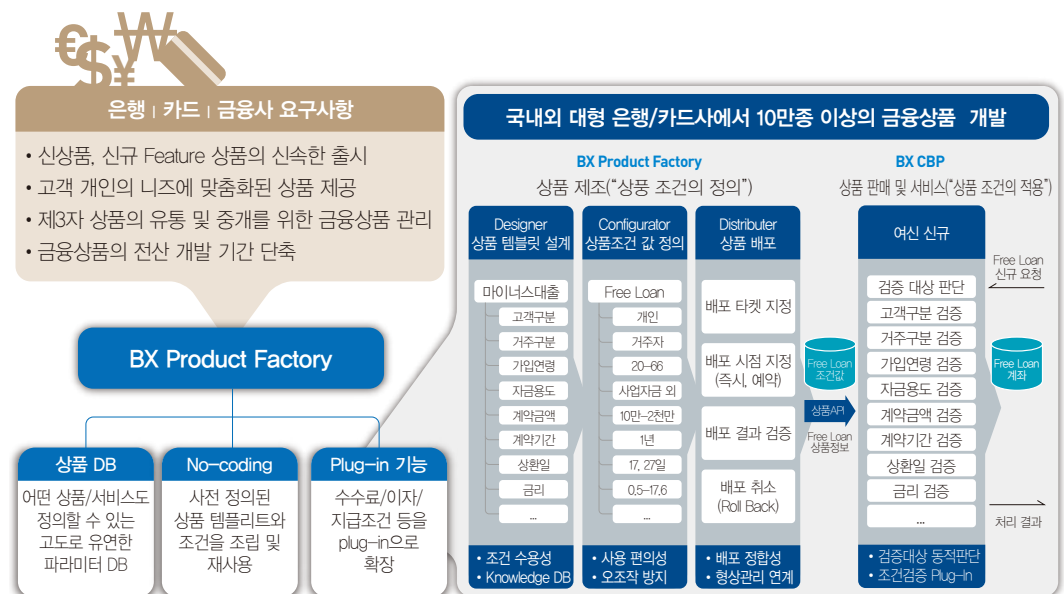
Banking & Financial Application	BX Retail Banking	개인뱅킹 애플리케이션
	BX Asset Finance	할부리스금융 애플리케이션
	BX ERP	금융기관 전용 ERP
	BADA	동남아 향 SaaS बैं킹 서비스
	H-ALIS	신용카드 처리계 애플리케이션
Application Platforms	BX Core Banking Platform	금융업무 및 상품 플랫폼 • BX CBB (금융공통업무 프레임워크) • BX PF (금융상품 개발 및 운영 시스템)
	BX Cloud Platform	엔터프라이즈 애플리케이션 개발 및 운영 플랫폼 • BXM (Java 애플리케이션 프레임워크) • BXCLOUD (클라우드 네이티브 Java 프레임워크) • BXI (대내외 통합인터페이스)

뱅크웨어
금융
플랫폼

뱅크웨어 솔루션의 장점은 어떤 은행 및 금융사의 업무 프로세스도 공통업무 프레임워크(BX CBB)의 서비스를 사용하여 쉽고 빠르게 업무를 조립, 확장할 수 있다는 점입니다.



또한 코딩 없이 초개인화 상품을 신속하게 출시할 수 있는 금융상품 팩토리(BX PF)는 경쟁사 대비 월등히 뛰어난 기능과 성능을 갖고 있으며, 세계 최대 은행을 포함한 대형 은행, 카드, 캐피탈사에서 10만 종 이상의 금융상품 및 서비스를 개발, 운영해 오고 있습니다.





뱅크웨어 Cloud Native Platform

뱅크웨어의 금융애플리케이션은 코어금융 시스템의 복잡도와 거래 특성을 고려한 마이크로 서비스 아키텍처로 설계하여 애플리케이션 개발 생산성과 운영 성능을 극대화 하였으며, 초대형 분산 데이터베이스 기술을 클라우드 상에서 구현하여 사실상 무한대로 성능을 개선할 수 있습니다.

Bankware Banking Micro Service Architecture



컴포넌트 아키텍처 설계
Layered Component Architecture

서비스와 기능의 분리, 기능 조립을 통한 서비스의 신속한 구현 등을 지원하는 계층화된 컴포넌트 아키텍처 설계



도메인 중심 추상화 설계
Generic Business Components

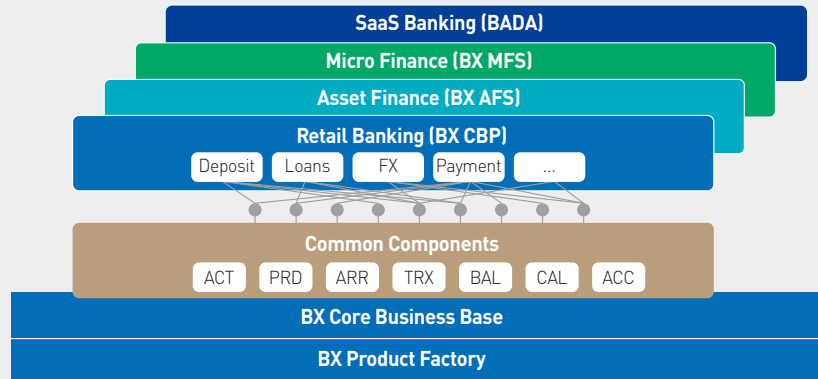
뱅킹/금융 서비스 특징을 반영한 도메인 중심 설계 기법과 추상화 (Context 외부화) 기법을 적용한 범용 금융업무 컴포넌트 설계



빌드 배포 자동화 + 애자일 개발
DevOps & Agile

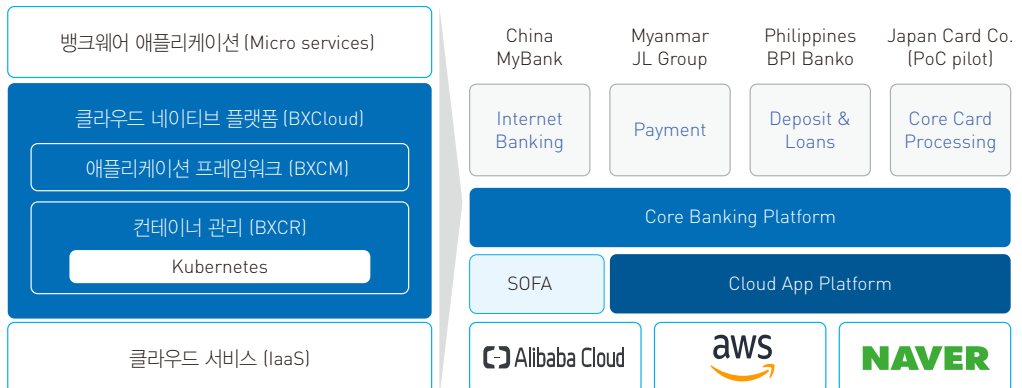
서비스 빌드부터 배포까지 자동화하여 기능 개선 사이클을 대폭 단축하고 애자일 개발을 지원

Bankware Applications (Micro services)



Bankware Cloud Platform




Bankware Cloud App Platform 및 클라우드 뱅킹 고객



동북아 4개국 인터넷은행의 코어시스템

뱅크웨어의 코어뱅킹 솔루션은 아시아 빅테크들이 주도하는 인터넷 은행의 코어시스템으로 채택되었습니다.

 <p>网商银行 MYbank</p> <p>중국 양대 인터넷은행 매년 세계최대 거래량 갱신 2014</p>	 <p>make money Kbank</p> <p>대한민국 최초 인터넷은행 경쟁사 대비 30% 기간 단축 2016</p>	 <p>LINE Bank</p> <p>타이완 제1기 인터넷은행 2세대 인터넷뱅킹 시스템 2019</p>	 <p>Internet Bank</p> <p>일본 인터넷은행 디지털 뱅킹 플랫폼 2021</p>
--	---	---	---

 Core Banking Platform 뱅크웨어의 코어뱅킹 아키텍처는 뛰어난 유연성과 확장성, 안정성은 세계 최대 은행과 Pay 시스템에서 검증되었습니다.	 Product Factory 국내외 대형 은행과 카드사에서 지금 까지 10만종 이상의 금융상품을 출시 하였습니다.	 Java Application Framework 은행 및 빅테크의 대규모 온라인 및 배치 금융거래를 클라우드 상에서 초고속으로 안정적으로 처리합니다.
--	---	---

아시아 코어뱅킹 신흥강자

해외 시장조사 기관들도 뱅크웨어글로벌을 동아시아 코어뱅킹 시장의 신흥강자로 주목하고 있습니다.

Gartner

Mature APAC* CBS Providers (2020)

Providers and products	market	tier	Installed base
Avaloq Banking	market	4	10-19
Bankware Global BX CBP/PF	Retail	5	30-39
Edgeverve - Finacle			
ERI - OLYMPIC			
Finastra Fusion Equation	Private	4	10-
Finastra Fusion Essence	Universal	4	< 10
FIS Signature	N/A	N/A	< 10
Intellect Design Arena IDC	Universal	4	20-29
Mambu	Fintech	5	10-19
Oracle Flexcube	Retail	4	< 10
SAP Transactional Banking	Retail	4	< 10
TCS BaNCS	Retail	5	10-10
Temenos T24	Universal	4	20-29

2020년 Gartner의 "Bankers' Guide for Core Banking System for Mature APAC" 소개

IBSintelligence

AP Region CBS Suppliers (2018)

Suppliers	#Deals
Intellect Design Arena	9
Finastra (formerly Misys)	6
Edgeverve / Infosys	5
Temenos	4
Oracle FSS	3
Bankware Global	3
Aurion Pro	2
Probanx	1
Avaloq	1
ERI Bancaire	1

코어뱅킹 전문 시장조사기관인 IBS의 AP지역 League Table에 5위로 랭크

1. Exclude China, Japan and India
2. #Deals outside supplier's home country
3. Exclude Murex/Calyso/Miles Software

* Australia, New Zealand, Singapore, South Korea



The Future of Digital Banking



**글로벌
금융솔루션**

Bankware Global
Business eXcellence Products

뱅크웨어글로벌 솔루션 포트폴리오

뱅킹 및 금융
애플리케이션

BX CBP

Business eXcellence
Core Banking Package
리테일 코어뱅킹

BX AFS

Business eXcellence
Asset Finance Service
캐피탈 할부금융

BX MFS

Business eXcellence
Micro Finance Service
마이크로 파이낸스

코어뱅킹 플랫폼

BX CBB

Business eXcellence
Common Business Base

금융공통업무 프레임워크

애플리케이션
개발 및 운영
플랫폼

BXM

Business eXcellence
Framework

엔터프라이즈 애플리케이션 개발 및 운영

BXI

Business eXcellence
Integrator

대내외 시스템 통합 서비스

인프라서비스

BX CloudLink

클라우드운영 서비스

BANKWARE GLOBAL SOLUTION PORTFOLIO

BX ERP

Business eXcellence
Financial ERP
금융업전문 ERP



BADA

SaaS 뱅킹 서비스

H-ALIS

Card Core System
카드 코어 시스템

BANKING &
FINANCIAL
APPLICATIONS

BX PF

Business eXcellence
Product Factory

금융상품 통합 관리

CORE BANKING
PLATFORM

BX CLOUD

클라우드 네이티브 개발 프레임워크

APPLICATION
DEVELOPMENT
AND OPERATION
PLATFORM

INFRASTRUCTURE
SERVICE

ver. 5.8

BX CBP

Business eXcellence
Core Banking Package

뱅크웨어 핵심 제품

코어뱅킹시스템

목표 고객	시중은행, 지방은행, 인터넷전문은행, 저축은행, 공제회 등 여수신금융기관
기술 사양	Java, Oracle, MySQL, SAP HANA OS, Hardware 독립적
기능 범위	요구불/예적금, 개인대출(일반자금, 담보대출, 한도대출), 기업대출 여신심사, 이체, 지급결제, 외환, 고객, 상품, 회계
Delivery Model	on-premise, ASP, Cloud (AWS, Azure, AliCloud, NAVER Cloud, KT Cloud)

제품 특징

통합성, 유연성, 확장성을 극대화한 코어 뱅킹 솔루션

다양한 비즈니스 요건을 쉽고 유연하게 대응 (Configurable, Assemblable, Pluggable 방식)
하여 비용절감, 시장대응 적시성, 고객중심 서비스 실현

금융업무 컴포넌트 프레임워크인 CBB를 이용하여 API 조립방식으로 금융업무 서비스 구현

상품 팩토리 기반의 쉽고 빠르고 안정적인 신상품 출시 지원

다중통화, 다중언어, 다중 플랫폼(On premise, Cloud), 멀티 테넌트 지원

주요 고객

한국 케이뱅크, 사회연대은행, OK저축은행, 과학기술인공제회

중국 MYBank

일본 신설인터넷은행

타이완 LINE Bank Taiwan

필리핀 BPI Banko

미얀마 JL Group

고객 성공 사례

make money
Kbank

대한민국 제1호 인터넷 은행 케이뱅크 코어시스템 구축

주식회사 케이뱅크은행 kbanknow.com

자산 2조 5586억 원 (2019년)

직원수 342명 (2019년)

대한민국 제1호 인터넷 전문은행인 케이뱅크 계정계 구축

2016년 국내 최초의 인터넷전문은행 라이선스를 획득한 케이뱅크는 국내 최단기간인 11개월 만에 고객관리, 여수신, 결제 등 코어뱅킹 업무를 개발하여 경쟁사 대비 4개월 먼저 성공적으로 시스템을 오픈하였습니다.

뱅크웨어는 설립 이후 중국 초대형 은행들의 차세대 시스템과 알리바바 인터넷은행인 MY BANK 시스템 구축 경험을 바탕으로 케이뱅크 코어뱅킹 사업을 수주하였고, BX CBP와 PF 패키지를 기반으로 단기간 내 고품질 시스템을 완성하였습니다.

뱅크웨어는 케이뱅크의 계정계 시스템 구축에 이어 2018년에는 기업뱅킹 시스템을 확장 구축하였고, 지금까지 코어뱅킹 시스템 운영 및 유지보수 서비스를 담당하고 있습니다.



LINE Bank

타이완 제1기 인터넷 은행 라인뱅크 타이완 코어시스템 구축

連線商業銀行股份有限公司 LINE Bank Taiwan Limited.

www.linebank.com.tw

2021년 4월 뱅크웨어글로벌은 라인파이낸셜의 아시아 금융 네트워크의 한 축인 라인뱅크타이완 (LINE Bank Taiwan) 시스템을 성공적으로 오픈했습니다. 라인뱅크타이완은 혁신적인 상품과 서비스를 선보인 결과, 출범 일주일 만에 3개월 앞서 서비스를 개시한 라쿠텐뱅크를 큰 격차로 추월하는 실적을 보였습니다. 또한, 월간 200만명의 활성이용자(MAU)를 가진 라인메신저 생태계에 다양한 금융서비스를 통합하여 선진화된 금융서비스를 선보였습니다.

뱅크웨어글로벌은 중국의 MYBank, 한국의 K뱅크 코어시스템 구축을 통해 업그레이드된 코어뱅킹 소프트웨어와 인터넷전문은행 구축 경험을 토대로 고품질의 시스템을 완성하였습니다.

뱅크웨어글로벌은 이번에 구축한 코어뱅킹 시스템의 운영 및 유지보수를 담당하고 있고, 신규 상품 및 서비스의 확장 개발도 지원하면서 라인뱅크타이완의 성장과 발전에 지속적으로 기여하고 있습니다.

ver. 1.0

BX AFS

Business eXcellence
Asset Finance Service

뱅크웨어 핵심 제품

할부/리스 금융 토탈 솔루션

목표 고객	국내외 여신 전문 기관 (은행, 카드, 캐피탈사)
기술 사양	Java, Oracle, MySQL, SAP HANA OS, Hardware 독립적
기능 범위	청구수납/정산, 비대면 서비스, 오토 할부, 오토리스, 내구재 리스(운영/금융), 신용 대출, 매입채권, 팩토링 등
Delivery Model	on-premise, ASP, Cloud (AWS, Azure, AliCloud, NAVER Cloud, KT Cloud)

제품 특징

다양한 비즈니스 요건을 쉽고 유연하게 대응 (Configurable, Assemblable, Pluggable 방식)

상품 팩토리 기반의 쉽고 빠르고 안정적인 신상품 출시 지원

고객정보 통합 관리를 통한 정합성 및 보안성 확보

상담/견적 통합 관리 및 비교 견적 기능 제공

다계약 통합 청구/수납 처리 기능 강화

재리스, 승계, 만기연장 등 고객유지(Retention) 기능 강화

다중통화, 다중언어, 다중 플랫폼(On premise, Cloud), 멀티 테넌트 지원

주요 고객

한국 KB국민카드, 하나카드, 흥&캐피탈

중국 지리지동차금융

고객 성공 사례

 KB 국민카드

 KB 금융그룹 |  국민의 평생 금융 파트너

BX AFS 시스템 도입으로 자동차 할부금융 자산 50%성장

KB국민카드 www.kbcard.com	직원 1,616명 (2019년)
자산 21조 5,456억 원 (2019년)	카드회원수 1,981만명
자동차 할부 자산 2조 8,575억 (2019년)	가맹점수 254만 개 (2018년 6월)

KB국민카드는 수익 기반 확대, 카드 이용금액 증대, 그룹 시너지 제고 목적으로 전통적인 카드사업 외의 사업다각화를 꾸준히 추진해 왔습니다. 특히 할부금융을 확대하고 리스금융 사업에 진출하면서 시장 변화에 신속하게 대응하기 위해 다양한 금융상품 및 서비스를 빠르고 유연하게 개발, 운영할 수 있는 بانک웨어 BX AFS 시스템을 도입하였습니다.

BX AFS 시스템 도입 이후 KB국민카드의 2019년 자동차 할부금융 자산은 전년 대비 50% 이상 성장한 1조 8천억원 규모(총자산비중의 12%)로 증가하였습니다.

Core Study

신용카드, 캐피탈사의 성장엔진, 내구재 금융

KB국민카드는 자동차 할부금융 사업에 힘입어 2019년 수익이 2조 7,667억 원으로 1위인 신한카드를 바짝 쫓고 있습니다. 또한 최근 몇 년간 KB금융그룹 계열사들과 시너지를 강화하여 수익 기반을 다양화하였으며, 수익성 개선에도 성공하였습니다.

KB국민카드는 수익기반 다변화를 위해 할부금융뿐만 아니라 리스업에까지 진출하였으며, 신규 사업에서 견조한 성장세를 보이고 있습니다. 리스 시장의 주력 상품은 자동차금융이지만 최근에는 신규 수요 발굴을 위한 상품 다양화에 노력을 기울이고 있습니다.

특히 신상품 출시에 맞춰 아이폰, 아이패드, 맥북에어 등 애플 제품 사용자를 위한 리스 금융 상품을 카드업계 최초로 출시하기도 했습니다.

KB국민카드는 애플에 이어 프리미엄 가전제품 등 내구재 품목으로 리스 대상 상품을 늘리고, 리스 금융 서비스 제공이 가능한 제휴업체도 확대하는 등 리스 금융을 통한 수익 다각화를 꾀하고 있는데 이러한 내구재 금융은 신용카드, 캐피탈 업계에 새로운 수익원으로 자리 잡을 것으로 예상됩니다.

뱅크웨어글로벌의 Asset Finance Service는 국내외 신용카드, 캐피탈, 자동차 금융사들이 개인 및 법인을 대상으로 자동차, 의료기기, 중장비, 내구재 상품의 할부, 리스 업무를 end-to-end로 커버하고 있어 향후 성장세를 이어갈 것으로 기대하고 있습니다.

ver. 2.0

BX MFS

Business eXcellence
Micro Finance Service

뱅크웨어 핵심 제품

마이크로 금융서비스

목표 고객	동남아시아 저축은행, 농촌은행, 여신금융사, 마이크로 금융기관(MFI)
기술 사양	Java, Oracle, MySQL, SAP HANA OS, Hardware 독립적
기능 범위	고객 온/오프라인 가입, 마이크로 여신 프로세스, 신용평가, 사후관리, 대출 분석, 컴플라이언스 보고, 회계처리, 직원/고객/에이전트용 앱/웹, e-Wallet, e-KYC, 모바일 Pay
Delivery Model	SaaS, Cloud (AWS, Azure, AliCloud)

제품 특징

Agent Banking 기능을 활용하여 지역상점을 지점처럼 활용 가능

QR코드기반의 편리한 결제 지원

모바일 앱 및 웹을 제공하여 사용자 편리성 제공

상품 팩토리를 통한 상품 및 서비스 출시 용이

워크플로우 기반의 유연한 여신 심사 기능 제공

다중통화/다중언어/다중 플랫폼(On premise, Cloud)/ 멀티 테넌트 지원

클라우드를 활용한 경제적인 시스템 구축

주요 고객

필리핀 BPI Banko

미얀마 JL Group

고객 성공 사례

클라우드 기반 banking 서비스를 필리핀 전역에 제공

BPI BanKo www.banko.com.ph

고객 40만명 (2019년)

자산 4000억원 (2018년)

지점 300여개 (2019년)

직원 3000여명 (2019년)

클라우드 기반 banking 솔루션 구축

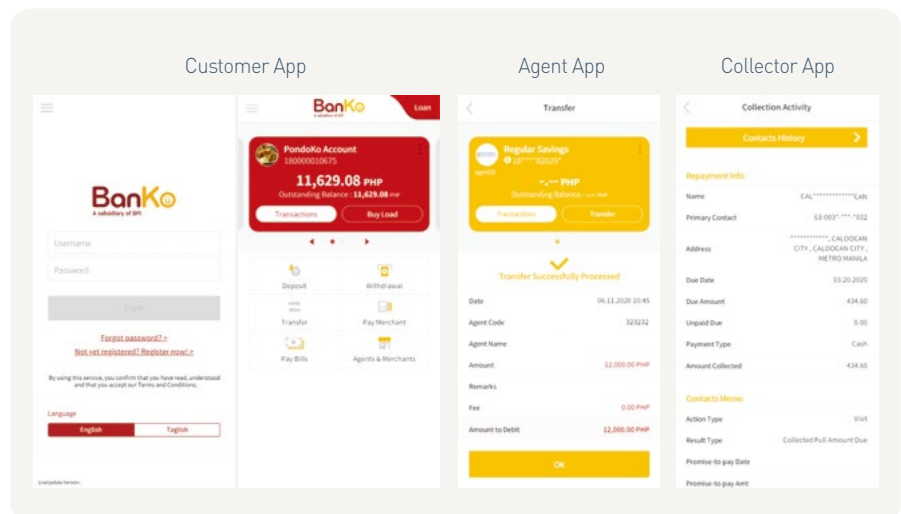
필리핀 제3위 은행인 Bank of Philippines (BPI)의 자회사인 BanKo 저축은행은 2018년 수신 업무 및 QR코드 결제 서비스를 제공하는 ADPS(Alternative Deposit and Payment System) 시스템을 BX MFS 기반으로 구축하였습니다.

ADPS 시스템의 성공적인 론칭에 힘입어 2019년에는 여신심사 및 실행, 사후관리를 지원하는 마이크로금융 서비스를 추가로 론칭하여 현재 300여개 지점과 1,000여개 Agent를 통해 월 1만 건 이상의 신규 대출을 실행하고 있습니다. 동 시스템은 지점 네트워크가 부족한 필리핀 금융환경을 고려하여 일반 상점도 은행 지점처럼 활용하는 에이전트 banking(Agent Banking) 서비스를 제공하는 것이 특징입니다.

BPI BanKo는 다양한 금융상품과 양질의 고객 서비스 제공을 통해 200% 이상의 성장을 이루었고 금융소외 계층에게 금융 서비스를 확대하는 성과를 제공하여 2019년 Best Micro Finance Bank로 선정되는 큰 성과를 이루었습니다.



BPI Banko Mobile Apps



ver. 2.0

BX ERP

Business eXcellence
Enterprise Resource
Planning

뱅크웨어 핵심 제품

금융산업 전용 ERP

목표 고객	부동산신탁, 자산운용사, 중소기업사
기술 사양	Java, Oracle, MySQL OS, Hardware 독립적
기능 범위	신탁사업관리, 분양관리, 리츠, 펀드관리, 인사/총무, 재무회계, 경영정보
Delivery Model	on-premise, Cloud (AWS, Azure, AliCloud, NAVER Colud, KT Cloud)

제품 특징

사용자 친화적인 효율성이 높은 업무 프로세스

직관적 접근이 가능한 메뉴체계 및 권한 관리, 조작 편의성 극대화
다양하고 신속한 경영 지표 제공

업무자동화 및 유기적 시스템 연동

중복, 반복적 업무 자동화
회계, 영업, 인사, 구매 서브시스템의 연계를 통한 전사통합포털 제공 및
외부기관 데이터 연동

미래기술 및 업무 확장 지원

오픈데이터, 빅데이터 적용 등 확장가능한 시스템 설계
5G기술 도입에 따른 각종 센서정보 통합 관리 지원

주요 고객

부동산신탁사 한국자산신탁(KAIT), 하나자산신탁, KB부동산신탁, 한국투자부동산신탁,
코람코자산신탁, 교보자산신탁
자산운용사 하나대체투자자산운용, 마스턴투자운용
기타금융사 하나금융지주 회계시스템, 한국기업평가, 과학기술인공제회



하나대체투자자산운용

고객 성공 사례

DATA통합을 통한 수기자료의 자산화, 업무연계를 통한 신속성/편의성 극대화

하나대체투자자산운용 www.hana-aamc.com (직원수 104명)

소개 2006년 부동산 전문 자산운용업 인가를 받아 출범한 국내 최초의 부동산전문 자산운용회사

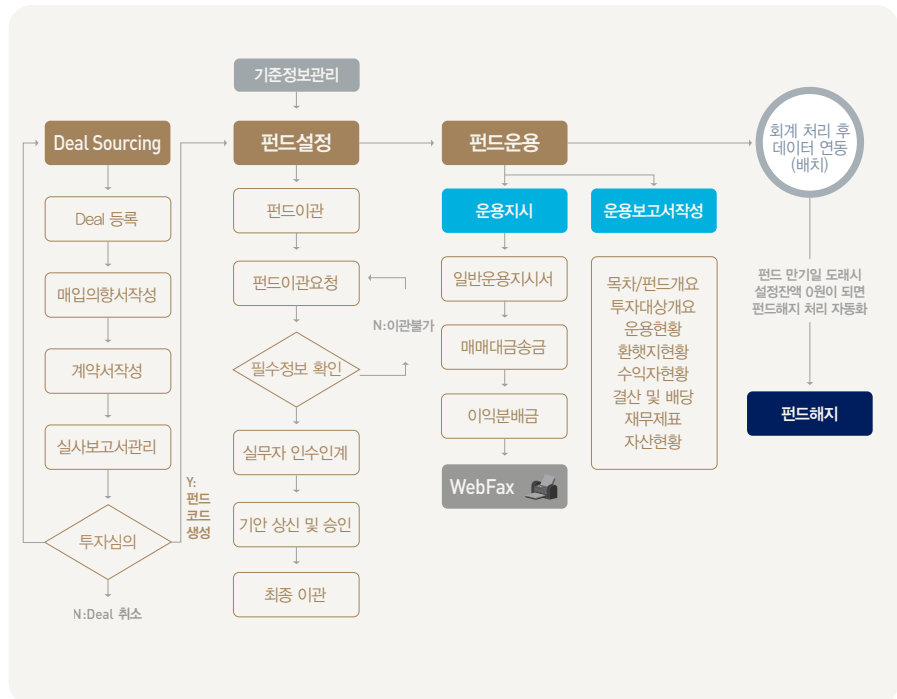
수탁고 총 9조 6067억 (국내: 41.4%, 해외: 58.6%) - 2021.06 기준

운용펀드 총 230개 (국내: 97개, 해외: 133개) - 2021.06 기준

대체투자 시장의 환경변화와 경쟁속에서, 도약하기 위한 정보시스템을 구축하고, 전사 차원의 데이터 관리 체계를 구축하여, 내/외부 환경 변화에 능동적으로 대응할 수 있는 기반 마련

- 효율적이고 정확한 프로세스 정립
- 업무환경 변화에도 지속 가능한 시스템 개선
- 편의성 향상을 통한 업무 만족도 달성

펀드관리 프로세스 수립 예시



ver. 1.0

H-ALIS*

Hyundai ALIS Package

뱅크웨어 핵심 제품

일본 신용카드시장을 겨냥한 전략 솔루션

목표 고객	일본 신용카드사, 신용카드 Application Service Provider (ASP)사업자
기술 사양	Java, Oracle, MySQL OS, Hardware 독립적
기능 범위	고객, 심사발행, 모집, 리스크, 가맹점, 가맹점 정산, 매출, 브랜드 정산, 상품 팩토리, 서비스, 회원정산, 채권, 공통, 영업 회계, IT서비스
Delivery Model	on-premise, ASP, Cloud

제품 특징

신용카드 업무 및 운영 전 영역의 기능 제공

신상품, 캠페인을 표준 템플릿으로 제공 Non-programming 상품 출시 가능

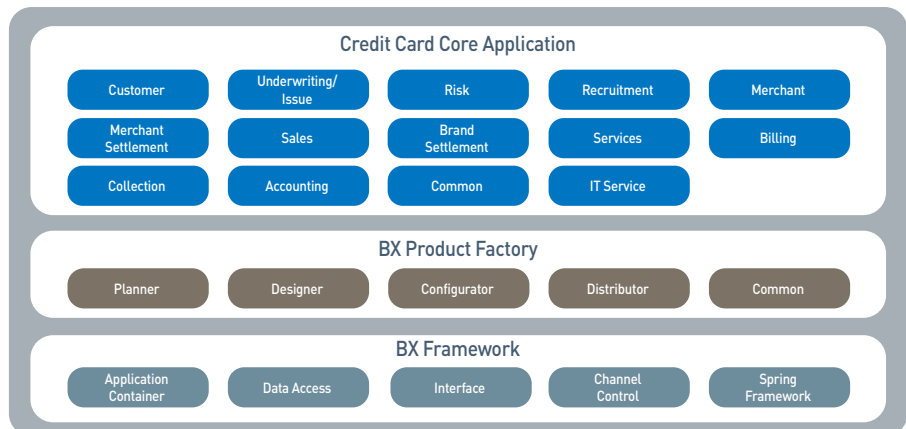
통합접속 관리기능으로 유연한 대내외 연계 지원

고가용성 및 퍼블릭 클라우드 환경 지원

목표 고객

일본의 은행계, 신용판매계, 유통계 신용카드 및 할부금융업 190개사

H-ALIS* 아키텍처

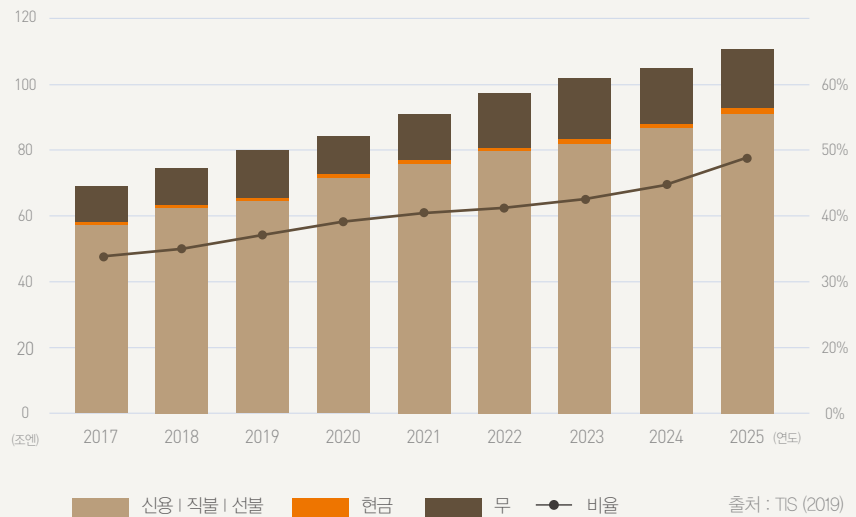


* H-ALIS는 현대카드의 등록상표임

일본신용카드 시장의 잠재력

일본은 현금사회라는 말이 있을 정도로 선진국 중에서 신용카드 보급 비율이 가장 낮은 국가 중 하나입니다. 따라서 일본 정부는 소비진작 및 캐시리스 사회 전환을 위해 정책적으로 신용카드 산업발전을 지원하고 있으며 약 190개사에 달하는 신용카드 및 할부금융업계의 신규 시스템 개발이 가속화될 것으로 전망됩니다.

일본 캐시리스 결제금액 및 비중 추이 전망



뱅크웨어글로벌은 일본 중소형 카드사와 카드업무 수탁사를 타겟으로 현대카드 소유의 차세대 카드시스템인 **H-ALIS** 시스템을 공급하고 있습니다. **H-ALIS**는 일본의 신용카드 시스템 전문기업과 함께 카드 업무 요건과 규제 사항을 완벽히 일본 현지화를 하였으며, on-premise, ASP, Cloud방식으로 도입이 가능합니다.



뱅크웨어는 향후 5년간 일본시장에서 10개 이상의 고객을 확보하는 것을 목표로 일본 현지의 신용카드 전문 컨설팅 기업인 뷰르가컨설팅, 디지털결제 1위 기업인 GMO-PG와 공동으로 시장을 개척하고 있습니다.

ver. 4.1

BX PF

Business eXcellence
Product Factory

뱅크웨어 핵심 제품

원하는 대로, 상상한 대로, 금융상품팩토리

목표 고객	시중은행, 신용카드사, 금융지주사
기술 사양	Java, Oracle, MySQL, SAP HANA OS, Hardware 독립적
기능 범위	은행, 신용카드, 캐피탈, 리스 등 금융상품 및 서비스 개발, 수수료계산, 여신이자계산
Delivery Model	on-premise, Cloud (AWS, Azure, AliCloud, NAVER Cloud, KT Cloud)

제품 특징

- 기본 금융상품 2일 내 개발, 테스트 및 적용
- 1,000여 개의 금융상품 및 서비스 템플릿 내장
- 50만 개 이상의 금융상품 개발 및 운영 사례 보유
- 고도화된 Configuration과 유연한 구조로 상품 카탈로그 확장 용이
- 데이터 배포 방식으로 시스템 간 상품정보 싱글 뷰 이미지 제공
- 수수료 계산 규칙 통합 관리, 사전 시뮬레이션 및 계산 컴포넌트 제공
- 여신이자 계산 규칙 관리, 시뮬레이션 및 계산 컴포넌트 제공
- 메뉴, 화면, 거래, 상품 분류, 상품 속성 단위의 강력한 권한 관리
- 상품 속성값, 분류 및 해시태그를 이용한 통합 검색 및 비교검색 기능
- 복수기관, 다중통화, 다중언어 지원
- 레거시 코어뱅킹 시스템용 API 라이브러리 제공

주요 고객

- 한국 KB국민은행, IBK기업은행, 현대카드, 케이뱅크, KB카드, 사회연대은행, 흥&캐피탈, 하나카드
- 중국 공상은행, Ali-finance MYBank, 지리자동차 금융
- 타이완 LINE Bank Taiwan
- 필리핀 BPI Banko
- 미얀마 JL그룹



고객 성공 사례

두 달 걸리던 상품개발을 단 이틀로 단축

중국 공상은행 www.icbc.com.cn

자산 27조 6995억 위안 (2019년)

개인고객 6억 7백만 명

직원 445,106명 (2019년)

기업고객 703만 개 (2019년)

중국공상은행은 방대하고 복잡한 금융 상품 데이터 관리를 용이하게 하고 혁신적인 복합상품을 신속히 개발하기 위해 بانک웨어글로벌 BX PF를 선정하였습니다.

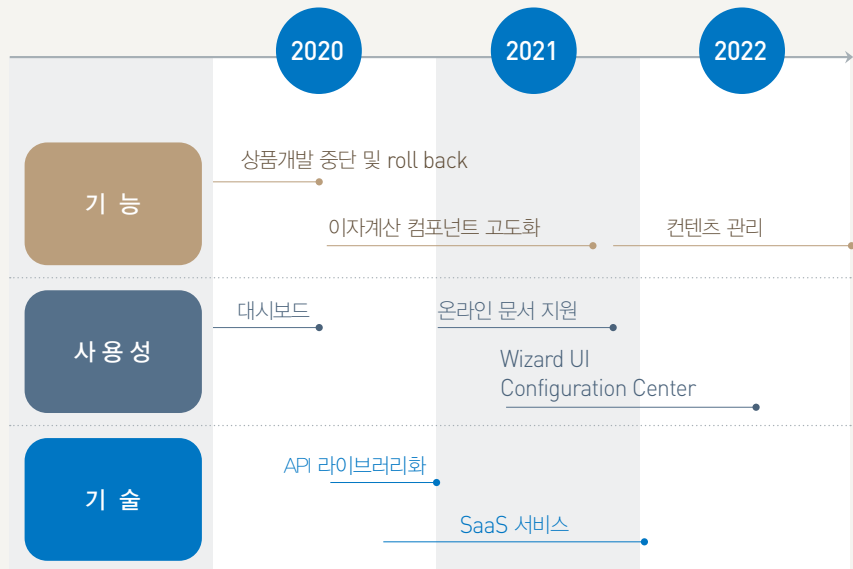
뱅크웨어는 중국 공상은행의 상품데이터 설계 컨설팅을 진행하면서 상품팩토리 솔루션을 제공하고 API를 개발하였습니다. 상품팩토리는 단위업무 시스템 별로 점진적으로 적용하여 혁신적인 상품을 신속히 개발할 수 있었으며, 전행적인 상품정보 통합 관리와 상품 어플리케이션 표준화를 이룩 했습니다.

중국공상은행은 BX PF를 이용하여 수신, 여신, 외환, 방카슈랑스 등 전 금융상품을 통합관리하고, 레거시 어플리케이션 수정을 최소화하면서도 신속한 상품개발 효과를 거둘 수 있었습니다.

Bankware Technology

BX PF 제품개발 로드맵

- 정형정보를 넘어 비정형정보까지 통합 관리
- 이자계산 컴포넌트 고도화
- End-user Configuration Center
- 서비스형 delivery model (SaaS) 지원



ver. 4.0

BXM

Business eXcellence
Framework

뱅크웨어 핵심 제품

고성능 Java 애플리케이션 개발 및 운영 프레임워크

목표 고객	금융회사 및 일반 기업
기술 사양	Java, Oracle, MySQL, UP-UX, Linux, Windows, HP, x86 Server (DBNS, OS, Hardware 독립성 보장)
기능 범위	애플리케이션 관리, 트랜잭션 관리, बै치서비스, 자원/적용/메시지/로그 관리, 다국어지원, 개발 스튜디오, 관리자 앱
Delivery Model	on-premise, ASP, Cloud (AWS, Azure, AliCloud, NAVER Cloud, KT Cloud,)

제품 특징

고성능 아키텍처

다수 금융사 적용 경험을 기반으로 업계 최고의 온라인, 배치, 센터컷 및 거래처리 성능을 보장

안정적 시스템

대용량의 Mission Critical한 실행, 관리 환경과 사전 장애차단 기능 등을 통해 24x365 고가용의 안정적인 운영 가능

개발생산성과 품질 향상

프레임워크 도구 기반의 간결한 업무 프로그램 구현과 내장된 다양한 설계 도구 및 산출물 자동 연계/생성, 코드 검사, 성능분석, 배포를 통해 개발 생산성과 품질 향상

확장성

오픈 소스 및 표준 기술 기반의 플랫폼 및 데이터베이스 독립적 아키텍처를 채택하여 신기술 적용 및 확장이 용이하며, 전자정부 프레임워크 호환인증을 획득하여 공공기관도 적용

클라우드 지원

Kubernetes 기반의 애플리케이션 동적 배포 및 관리, 클라우드 환경을 쉽게 구축할 수 있는 자동 Setup, Build & Deploy, CI Tool 제공

주요 고객

한국 신한은행, 케이뱅크, 우리은행, 현대카드/캐피탈, 비씨카드, KB카드, 현대해상, 라이나생명, 롯데손보, KB생명, 미래에셋생명, ING생명, 한국기업데이터, NICE D&B, OK저축은행, JT친애저축은행, 공평저축은행, 한국신용카드네트워크, 한국부동산신탁, KB자산신탁, 하나자산신탁, 하나펀드시스템

타이완 LINE Bank Taiwan

필리핀 BPI Banko

일본 신설은행

고객 성공 사례

금융기관 및 기업의 표준 프레임워크로 채택

2010년 첫 출시 이후 지금까지 뛰어난 성능과 압도적 기능을 바탕으로 국내외 금융사와 기업의 기간업무 시스템 인프라 시장 점유율을 확대해 가고 있습니다.

BXM 기능 업그레이드 이력 및 국내 주요 기업들의 표준 프레임워크 선정 사례



ver. 4.0

BXI

Business eXcellence
Integrator

뱅크웨어 핵심 제품

대내외 인터페이스 통합 솔루션

목표 고객	금융회사 및 일반 기업
기술 사양	Java, Oracle, MySQL OS, Hardware 독립적
기능 범위	대외시스템 연계(BXI-FEP), 대내시스템 연계(BXI-EAI), 단말 연계(BXI-MCI)
Delivery Model	on-premise, ASP, Cloud (AWS, Azure, AliCloud, NAVER Cloud, KT Cloud)

제품 특징

대내외 시스템간 거래를 flow 기반으로 처리하는 표준화되고 통합된 인터페이스 시스템 구축 효과

Web Admin의 환경 설정 화면으로 대내외 연계 인터페이스의 동작 방식을 정의하고 모니터링하여 개발 및 운영 공수 절감

비동기 거래 및 로깅 처리, Event-Driven 구조, 캐쉬 기반의 고성능 아키텍처 채택

각종 외부 장애에도 Fail-over 및 정상 운영하는 안정적인 인터페이스 시스템

Camel, Netty, Spring, Kafka 등 검증된 최신 오픈소스 기반 구현

주요 고객

한국 비씨카드, 현대카드, JT친애저축은행, OK저축은행, 농협중앙회, 한국은행

타이완 LINE Bank Taiwan

일본 신설 인터넷 은행



고객 성공 사례

국내 최초 Linux 기반 통합인터페이스 시스템 구축

비씨카드 bccard.com

자산 3조 9,130억 원 (2019년) 개인회원 3,521만 명
직원 782명 (2019년) 기업회원 287만 명 가맹점 310만 개 (2019년)

비씨카드는 2018년 약 24개월 걸친 차세대 프로젝트를 진행하면서 카드승인 거래의 핵심이 되는 대외시스템, 대내시스템, 단말 채널 인터페이스 시스템 전체를 재구축하였습니다.

특히 기존의 Stratus 기반의 국내 최대 규모 대외 시스템을 BXI를 활용하여 x86 Linux기반의 국내 최대규모 대외시스템으로 대체하였고, 국제 표준전문을 지원하는 승인시스템을 오픈 시스템으로 구축함으로써 비용효율성과 운영 안정성 확보라는 일거양득의 효과를 얻었습니다.

Case Study

x86, Linux 기반의 저비용 고성능 대외계 시스템

비씨카드 차세대시스템 사업에서 구축한 대외계 시스템은 국내 다수의 카드사 및 은행에서 사용 중인 폐쇄형 대외계 시스템을 저비용 고성능의 오픈소스 기반 시스템으로 대체한 첫 번째 사례입니다.

국내 최대 카드 대외 시스템을 오픈시스템으로 대체

4천만 회원과 300여 연계기관을 보유한 비씨카드는 6천 4백개의 온라인/배치 대외 인터페이스를 통해 하루 1.2조 건의 거래를 처리하는 국내 최대 규모의 대외 업무를 x86 Linux 기반의 BXI 솔루션으로 성공리에 재구축하였고 안정적으로 운영하고 있습니다.

BXI 기반의 승인계 대외시스템은 ISO-8583 국제 표준전문을 지원하고 있으며, 하루 1,500만 건의 승인거래를 24시간 안정적으로 처리하고 있는데, BXI 시스템은 데이터베이스, IMDG(복원정보 저장용, 서버 Cache), Kafka(비동기 로그 저장), 상품시스템 서버, 네트워크에서 발생하는 모든 종류의 장애에도 불구하고 24x365 서비스가 가능한 아키텍처를 보유하고 있습니다.

개방형 대외 시스템 확산 전망

국내외의 많은 금융사들이 운영 중인 하드웨어 일체형의 폐쇄형 무정지 서버(Fault-tolerant Server)는 유지보수가 어렵고 운영비용이 높다는 문제점을 안고 있습니다. 더구나 낙후한 시스템의 서비스 중단(End of Service) 시한이 다가오고 있어 시스템 교체가 불가피 합니다. 따라서 성능과 안전성이 검증된 x86 기반 대외시스템은 국내뿐 아니라 일본을 비롯한 해외 금융사들도 높은 관심을 보이고 있어 향후 BXI 솔루션의 폭넓은 확산을 기대하고 있습니다.

ver. 1.0

BXCloud

Business eXcellence
Cloud

뱅크웨어 핵심 제품

구조화된 Cloud Native Platform과 Framework

제품 특징

Kubernetes 기반 Container Orchestration 환경 제공

Service Routing, Logging, Tracing, Build & Deployment와 같은 구조화된 Cloud 환경을 손쉽게 구축하기 위한 도구와 Best Practice 제공

Multi-Cloud 지원 및 기업을 위한 Private Repository 구성 지원

환경 관리를 위한 통합 Web UI 제공

Cloud Native Application 구축을 위한 Application Framework 제공 (BXCloud Framework)

MSA 환경에서 분산 Transaction을 처리하기 위한 패턴 및 도구 제공

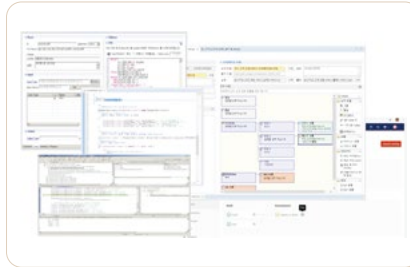
주요 고객

한국 한국은행 신경제통계시스템

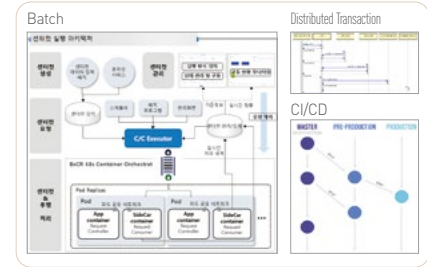


클라우드 네이티브 프레임워크 (BXCM)

클라우드 네이티브 프레임워크 (BxCM)



Cloud Best Practices + Legacy Patterns



클라우드 컨테이너 실행환경 (BXCR)



Bankware Technology

클라우드 컨테이너 실행환경 (BX CR)

기술적으로 급변하는 클라우드 컨테이너 실행환경을 기업 내에서 자체적으로 구축하고 운영하려면 많은 시간과 자원이 필요합니다. BXCloud에서 제공하는 클라우드 실행환경은 각 기술영역에서 가장 많이 쓰이는, 검증된 오픈 소스 컴포넌트를 기반으로 최적의 실행환경을 손쉽게 구축할 수 있도록 각종 도구, SW컴포넌트, Repository, 관리화면 및 Best Practice를 통합 제공합니다.

클라우드 네이티브 프레임워크 (BX CM)

클라우드 환경에 적합한 클라우드 네이티브 어플리케이션은 마이크로서비스 형태로 작성되고 DevOps 프로세스에 의해 관리되며, 부하에 따라 자동 확장되기 용이한 구조로 작성되고 운영되어야 합니다. BANKWARE글로벌은 오랜 프레임워크 개발 경험을 기반으로 클라우드 환경에 적합한 개발도구 및 운영관리 도구를 제공하는 클라우드 네이티브 프레임워크로 BXCloud Framework를 제공합니다.

Best Practice + Legacy Pattern

클라우드 네이티브 플랫폼에서 새로운 형태의 어플리케이션을 운영하기 위해서는 CI/CD를 포함한 DevOps 프로세스, 배포 정책, 로깅 정책, 서비스 Mesh 구성을 위한 패턴 등 다양한 형태의 표준 프로세스 구축이 필요합니다. BXCloud는 빠르게 적용 가능한 Best Practice 기반의 프로세스를 제품에 포함하고 있으며 배치, 센터컷 등 기존 기업에서 사용하는 어플리케이션 패턴을 수용할 수 있는 도구와 환경을 제공합니다.



뱅크웨어 핵심 제품

클라우드 기반 구독형 뱅킹 소프트웨어 (SaaS 뱅킹)

목표 고객	동남아시아 저축은행, 지방은행, 여신금융사, 마이크로 파이낸스 기업/법인
기술 사양	AWS, Kubernetes, Java, MySQL
기능 범위	수신, 심사, 여신, 사후관리, 컴플라이언스, 회계처리, Self on-boarding, QR Pay, 고객/파트너/수금인 앱
Delivery Model	Cloud SaaS

고객이점

- 투자비용 절감 (Capex to Opex)
- 폭넓은 업무/기능 구성 (Self or Assisted Configuration)
- 다양한 운영 옵션 (Self to Managed)
- 유연한 가격/비용 정책 (Flexible Pricing)
- 고객 요건에 맞춘 기능/금융상품의 확장성
- 감독기관의 보안/컴플라이언스 요건 준수

제품 특징

- 지역 상점을 은행지점처럼 활용할 수 있는 Agent Banking
- QR코드 기반의 편리한 결제
- 사용자 친화적인 모바일 앱, 웹 서비스
- 상품팩토리를 활용한 다양한 금융상품, 서비스 출시 용이
- 워크플로우 기반의 유연한 여신 심사 기능
- 다중통화/다중언어/멀티 테넌트 지원

동남아향 SaaS 뱅킹 솔루션 BADA

BADA는 동남아 금융솔루션 시장을 겨냥한 SaaS 뱅킹 서비스입니다. 아세안 6개국 중 인구 1억의 필리핀과 베트남, 2.6억의 인도네시아는 은행계좌 보유 비율이 전인구의 30%에 못미치고 있어 각국의 금융당국은 e-Wallet, QR 결제 등 핀테크를 통한 금융접근성 제고정책을 적극적으로 추진하고 있습니다.

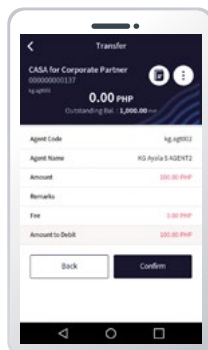
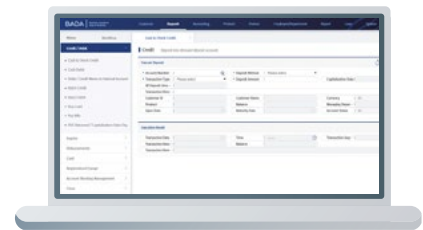
한편 동남아는 글로벌 금융솔루션 기업이 모두 진출해 있는 세계 시장의 축소판입니다. 로컬 IT솔루션 기업의 미숙으로 대부분의 은행과 금융사는 대부분 구미와 인도 기업의 금융솔루션을 사용하고 있으나 높은 비용과 낡은 기반 기술로 인해 디지털금융 혁신에 대응하지 못하고 있습니다. 특히 대형은행과 핀테크/빅테크 사이에서 디지털 경쟁력을 유지해야 하는 중소형 금융기관들은 높은 가성비와 스피드, 유연성을 가진 클라우드 기반의 금융솔루션을 절실히 원하고 있습니다.

뱅크웨어글로벌은 이와 같은 동남아 금융솔루션 시장의 장기적 구조적 변화에 선제적으로 대응하고자 2020년말 필리핀과 인도네시아의 소형 저축은행과 지방은행을 타겟으로 한 공유형뱅킹 서비스인 BADA를 론칭하였습니다. BADA는 동남아 각국의 1만여 소형 저축은행, 농촌은행, 신용조합, 마이크로금융사에게 클라우드 기술과 규모의 경제효과를 바탕으로 고품질의 금융서비스를 경쟁력 있는 가격으로 제공합니다. 또, 고객별로 기능과 상품, 서비스를 맞춤 구성할 수 있으며, 새로운 금융상품과 각종 부가서비스를 추가할 수 있고 타 금융사와 핀테크 기업과 오픈 API로 연결하여 동남아 중소은행과 금융사의 디지털 혁신을 지원하고 있습니다.

BADA Key Features

Fundamental Financial Services

- Deposit Services
- Loan Origination
- Loan Services
- Accountings
- Tools to Minimize Operational Errors



Digital Financial Services

- Self on-boarding
- Self-service Features

Extended Digital Financial Services

- QR Payments
- Agent Cash-in & Cash-out
- Agent Loan Payment
- Collector Loan Payment Cash Pick-up

BX PBI

Business eXcellence
Package-based
Implementation

뱅크웨어 핵심 제품 소개

뱅크웨어 패키지 구현 서비스 품질, 납기에서 압도적 유리

다년간 여러 고객사에서 검증된 패키지 기반 개발은 처음부터 모든 것을 새로 개발해야 하는 SI 방식에 비해 품질과 납기, 비용 모든 면에서 압도적으로 유리합니다. 뱅크웨어는 완성도 높은 패키지를 애자일 방법론 및 자체 보유 프로젝트 경험 자산과 결합함으로써 고객사별로 최적화된 시스템을 가장 비용 효과적으로 구축할 수 있습니다.

목표 고객	은행, 카드, 캐피탈, 공공용 등 여수신 금융상품 및 서비스를 제공하는 금융사
기술 사양	BX CBP, BX PF 등 뱅크웨어 소프트웨어, 애자일 개발방법론, 뱅크웨어글로벌 프로젝트 자산
서비스 범위	코어금융 시스템 구축 컨설팅, 시스템 구현
Delivery Model	on-site, 원격 개발

특장점

Agile 개발

프로젝트 전 공정에 걸쳐 뱅크웨어 패키지 구현에 최적화된 표준화된 agile 개발 방법론 적용
반복적 Sprint 개발로 목표 이미지 조기 가시화

풍부한 뱅크웨어 자산 활용

금융업권별로 최적화된 UI, 데이터, 클래스, 프로세스 설계 모델과 실무 가이드 활용
코어금융 시스템 아키텍처 및 데이터, 개발 관련 표준 정책 제공

견고한 품질 프로세스

은행, 카드, 캐피탈 산업의 풍부한 테스트케이스 자산을 기반으로 보유 분석 단계부터 고객사에 최적화된 정교한 테스트 케이스 개발

개발 단계 초기부터 Daily CI (Continuous Integration)를 적용, 시스템 통합 리스크 최소화

BX AMS

Business eXcellence
Application Managed
Service

뱅크웨어 핵심 제품 소개

애플리케이션 운영서비스 포스트코로나 시대 원격 운영모델 지원

뱅크웨어는 각국의 금융감독기관이 요구하는 엄격한 고객 정보보호 및 보안, 운영 요건을 충족하는 글로벌 금융 애플리케이션 운영서비스를 국내외 다양한 고객사에 제공하고 있습니다. 특히 아시아 지역 어디서나 지원 가능한 원격 운영 및 유지보수, 고객지원 프로세스를 개발하여 포스트 코로나 시대에 최적화된 서비스를 제공하고자 노력하고 있습니다.

목표 고객	은행, 카드, 캐피탈, 공공금융기관
기술 사양	다양한 DBMS, OS, Hardware, 오픈소스 개발환경, AWS, AliCloud 등 국내외 클라우드 플랫폼 각국 금융감독기관의 재해복구 및 보안, 고객정보 보호 등 컴플라이언스 요건 준수
서비스 범위	애플리케이션 운영, 유지보수, 개발 애플리케이션 운영 프로세스 개선
Delivery Model	on-site, remote, ASP, SaaS

특장점

글로벌 베스트 프랙티스를 고객사에 맞춤 적용

업계 최고의 전문가의 완성도 높은 운영 지원
on-premise, remote, ASP 등 고객사 별로 최적화된 운영 모델 지원
클라우드기반 해외 원격운영 경험 풍부

비용 최적화된 유지보수 개선 지원 (S3M 기반)

운영 현황 분석 및 개선 항목 도출
Issue 및 Risk 사례 기반의 Lessons & Learned 제안
비용 최적화된 운영 모델 및 인력운영 계획 수립

본사 전문가 그룹을 통한 선제적 지원

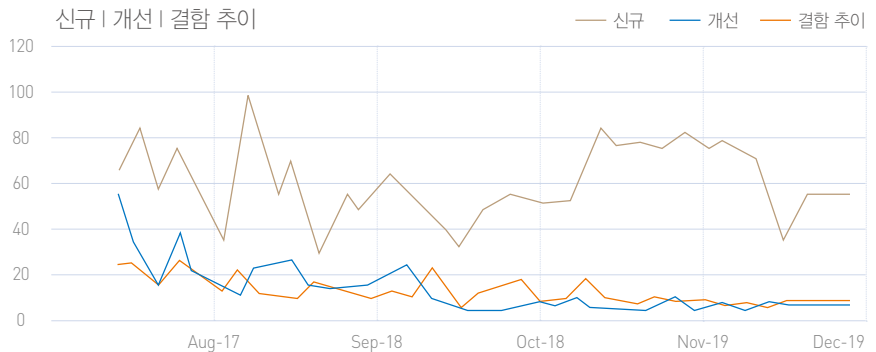
뱅크웨어 본사 TA그룹의 코어시스템 Health Check과 Tuning을 통한 선제적 최적화
신규 업무 개발을 포함, 대규모 기능 개선 필요시 영향도 진단 및 전문가 그룹의 설계 지원
핵심 고객을 위한 국내외 금융시장 기술 세미나

고객 성공 사례

코어뱅킹 시스템 구축 직후부터 안정적 운영 실현

뱅크웨어의 애플리케이션 운영서비스는 구축에 참여했던 개발팀과 유지보수 서비스 전문가 및 방법론을 결합하여 안정적인 운영과 애플리케이션 결함의 조기 해소를 통해 고품질의 운영 서비스를 제공합니다.

K은행 운영 사례



뱅크웨어는 S3M 유지보수 프로세스모델을 적용하여 국내외 금융 고객사에게 애플리케이션 운영 서비스를 제공하고 있으며, 고객 환경과 특성에 따라 국제수준의 SR납기, 결함, 장애, 인력 등 다차원적 서비스 성과측정 기준과 주기적인 프로세스 진단 및 개선을 통해 서비스 품질 개선과 운영 고도화를 달성하고 있습니다

Bankware Technology

S3M® - 유지보수 혁신 서비스

S3M은 캐나다 Québec 대학교 ÉST (École de technologie supérieure) 연구소에서 개발한 소프트웨어 유지보수 성숙도 모델로 전 세계 150여 개 이상 기업에서 유지보수역량 혁신의 표준 프랙티스로 활용되고 있습니다. S3M은 IT조직의 유지보수 역량에 대한 객관적 평가를 기반으로 개선 로드맵을 제시하며, 유지보수 혁신 프로그램을 실질적으로 수행할 수 있도록 지속적인 가이드를 제공합니다. 뱅크웨어는 국내 유일의 S3M 서비스 제공 기관입니다.



ETS S3M 협약
(2011.8)

THANK YOU

대한민국 유일의 코어금융 소프트웨어 전문기업인 뱅크웨어에
관심과 애정으로 성원하시는 고객 여러분께 깊이 감사드립니다.
세계 최고의 금융 소프트웨어로 보답하겠습니다.

뱅크웨어글로벌 임직원 일동

bankware global

뱅크웨어글로벌 주식회사

글로벌 네트워크

서울 본사

04517 서울특별시 중구 통일로 86, 3층(순화동, 바비엔빌딩3차)

TEL +82-2-501-6415

admin@bankwareglobal.com

부산사무소

48059 부산시 해운대구 센텀중앙로 48, 413호(우동, 에이스하이테크21)

TEL +82-51-747-0260

마닐라 사무소

(1229) No.503 110 Legazpi Street, Makati City,

Metro Manila, Republic of Philippines

TEL +63-920-645-3733

타이페이 사무소 韓商邦科軟體股份有限公司

(114064) 台灣台北市內湖區洲子街183號2樓

TEL +886-96208883

일본법인 뱅크웨어자판株式会社

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町14番10号

アソルティ小伝馬町LIENS 5階A室

TEL +81-03-6231-0293

중국합작사 上海尚芸飞流信息技术有限公司

上海市浦东新区民生路1199弄证大五道口广场1号楼2601B室

admin@sy-fintech.com



The Future of Digital Banking

뱅크웨어글로벌 주식회사 Bankware Global Co, Ltd.

04517 서울특별시 중구 통일로 86 3층 (순화동, 바비엔빌딩3차)

TEL +82.2.501.6415 FAX +82.2.501.6416

www.bankwareglobal.com

© 2021 Bankware Global Co., Ltd. All Rights Reserved.