Integrated PROJECT

M.MONSTAR
M.MON OMNI CHANNEL SOLUTION

본 문서는 엠몬스타의 자산으로 업무 담당자 외 열람 및 외부 유출을 금합니다.

Agenda

M.mon Solution Introduce

00 SUMMARY

01 INTRODUCTION

02 M.MON SOLUTION

03 SUPPORT

04 BUILD UP

05 SCHEDULE & COST

SUMMARY

엠몬스타는 대형기반의 SI솔루션의 안정성 및 효율화를 위하여 지속적인 RnD투자 및 최적화 검증을 통해 오류없는 솔루션을 제공합니다.
이를 통해 SI대형 솔루션의 다양한 기능과 외부 API 제휴 연동 등 안정성 및 효율화를 완성하였습니다.

2020 ~ 2023

블록형 구축 시스템 _ 엠몬솔루션 출시 Special, PRO, Basic Ver.2

√ 국내, 해외 특허출원 제 2022-0147271 블록단위 구축 시스템

√ MOU 계약체결 _ PG 자체페이 및 대사검증 / NHN 다아퀘스트&엠몬솔루션 검색엔진 협업 개발 및 기본 탑재 지원

√ 부가서비스 솔루션 출시 _ CSM(고객서비스매니저) 외부 제휴사 CS 및 인력관리 플랫폼

레퍼런스 : (주)KB손해보험_KB헬스케어 오케어 B2C몰 및 통합회원/CRM 외 연동 API 신규 구축
(주)트리즈커머스 인플루언서 쇼핑몰 신규 구축 _ 공구관 및 WMS 연동 / 인플루언서 매칭 시스템
엔스테이션몰 / (주)더네이쳐홀딩스 통합몰 , HAGO / (주)하고엘엔에프 디자이너 종합몰
패션플러스 리뉴얼 및 SCM 신규 구축 , 스타일크루 / (주)패션플러스 디자이너 종합몰
패션플러스 CSM 도입 , 아이스탁몰 / (주)스탁컴퍼니 _ Special Ver (23년3월 OPEN)

2017 ~ 2019

2017년 7월 _ 엠몬스타 법인 설립

√ 모바일 SCM 자체 개발 및 출시 _ 특허 10-2017-0148029

√ 엠몬 프레임워크 Ver1 개발 및 출시 _ 패션플러스 리뉴얼 적용

√ 엠몬 종합몰 DB 구축 및 상용화

레퍼런스 : 패션플러스 모바일 , PC 리뉴얼 / 엔터식스몰 & 홈페이지 리뉴얼 구축_(주)엔터식스패션쇼핑몰
모바일 SCM 서비스 도입 / 모다아울렛,엔터식스 , 모다아울렛몰 신규구축_(주)모다이노칩
다이소몰 리뉴얼 구축 _(주)한웰이쇼핑 , 코웰패션 리뉴얼 구축)_(주)코웰패션 , 일화몰 리뉴얼 구축_(주)일화

01

INTRODUCTION

What's Different

Who?

Reference

What's Different | Introduction

엠몬스타는 대형 SI기반의 솔루션의 장점과 임대몰의 장점만을 조합하여, 기술적으로 혁신하는 개발사로서
기업이 효율적인 비용과 최대의 효과가 나올 수 있도록 솔루션을 개선하고 검증하였으며, 이를 보편화하여 제공하고 있습니다.

구축기간 혁신적 단축

대형 SI종합몰을 기반으로 설계된 검증된 솔루션을 헤드리스 구조를 통해 수천가지의 기능을 모듈화 하여, 자유로운 커스터마이징 및 조합이 가능한 이커머스 구조를 만들었습니다.

혁신적인 비용 절감

대형 SI기반 솔루션 구축 시 블록형 구축 시스템을 통해 50명 이상의 개발자 투입을 10명 이내로 만들 수 있는 자체 특허 기술력 확보로 초기 구축비용의 부담을 개선하였습니다.

효과적인 리뉴얼 시스템

매월 출시되는 블록 기능을 통해, 원스톱 리뉴얼 및 버전 확장이 가능합니다.

안정적인 라이선스 및 유지관리

이미 검증된 솔루션의 하자에 대한 부담이 없고, 전문 유지관리 인력을 통해 개발자의 부담 없이 안정적인 유지관리가 가능합니다.

WHO? NEEDS THE M.MON SOLUTION | Introduction

엠몬솔루션을 이러한 기업들에 반드시 필요합니다.

M.MON SOLUTION

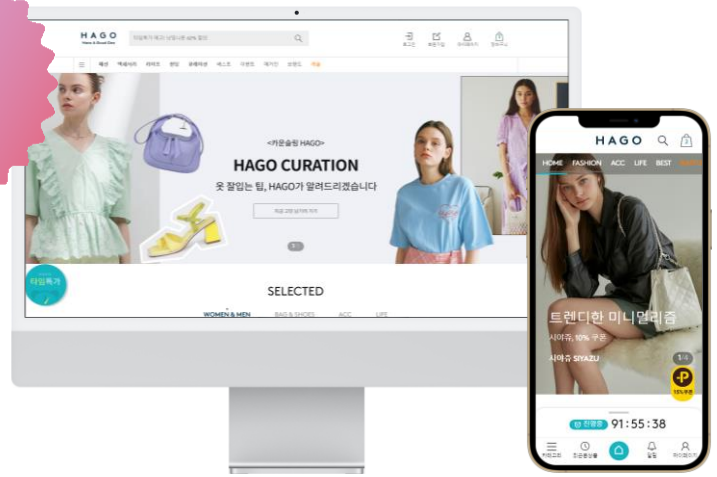
도입 필요성

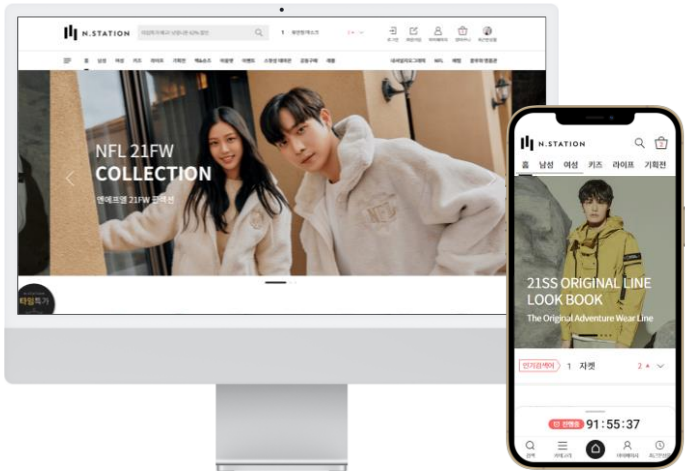
- 패션, 유통에 특화된 기업형 전문 **이커머스 사업을 시작하고자 하는 기업**
- 매출 증가는 하고 있으나, **시스템이 해결되지 않는 이커머스 기업**
- 안정적인 **솔루션 운영 및 유지관리가 어려운 기업**
- 솔루션 확장에 대한 **리스크 및 소유권에 대한 연속성이 필요한 기업**
- SI구축 솔루션 도입을 희망하나 **초기 구축 비용에 대한 부담으로 진출을 못하는 기업**

Reference 통합몰 | Introduction

HAGO / N.STATION

임대몰
전환
성공사례





하고

- 라이징 패션 플랫폼 – 4천 개 이상 셀러 입점 운영
- 21년 하반기 기존 임대몰의 확장 한계로 인해 엠몬솔루션 PRO로 전환
- 전환 전 일 3~5천만 / 전환 이후 일 2~3억으로 매출 대폭 성장
- 2022년 연간 거래액 규모 500억 이상 예상
- 블록 시스템 사용 구축 – 데이터 마이그레이션 진행

엔스테이션

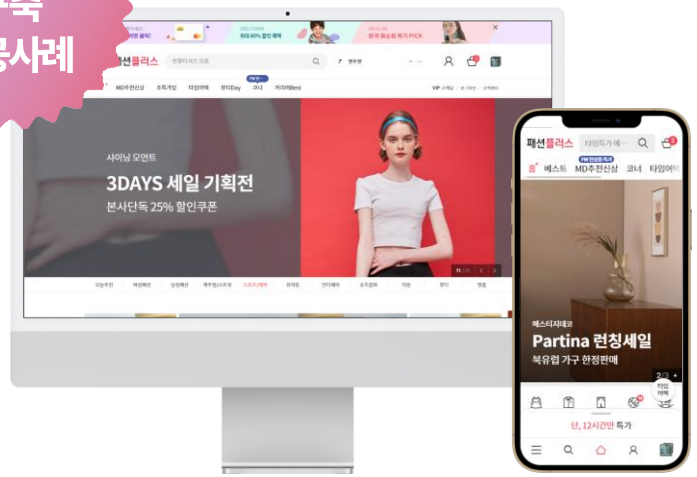
- 국내 대표적인 아웃도어 브랜드몰 – 자사 브랜드 통합몰로 진행
- 22년 상반기 기존 임대몰 한계로 인해 엠몬솔루션 PRO로 전환
- 전환 전 일 3~5천만 / 전환 이후 일 2억으로 매출 대폭 성장
- 블록 시스템 사용 구축 – 데이터 마이그레이션 / ERP 연동 진행

실무자 후기 기존 임대몰에서 셀러는 늘어나고 상품은 증가하는데 모바일 구매 환경이 너무 느려서 매출로 전환이 어려웠습니다. 기존 대비 4배 이상 매출이 증가할 줄은 몰랐습니다. 재고관리 또한 API모듈로 손쉽게 처리하고, 기존 임대몰에서 전환 시 엠몬스타의 운영 노하우를 통해 결점 없이 이전했습니다. 신경 쓸게 거의 없었어요.

Reference 종합몰 | Introduction

패션플러스

대형몰
구축
성공사례



패션플러스

- 패션 유통전문몰, 국내외 1만2천개 셀러입점운영
- 2018년 프론트 리뉴얼 및 모바일SCM 도입
- 2021년 프론트 및 관리자 전체 리뉴얼_ 엠몬솔루션SPECIAL Ver
- 매출액: 18년도 1200억 / 21년도 4000억 / 22년도 5000억 목표로 성장

패션플러스 실무자 평가

1천만 개 이상의 DB를 실 운영하는 전문몰이라 리뉴얼 시 걱정했는데, 매출 손실 없이 안정 되고 빠른 속도로 고객 만족도가 높아졌어요.

WEB VIEW방식이라 속도에 대한 걱정 및 기존 DB와의 마이그레이션 등이 부담인데 괜히 걱정했습니다.

모다아울렛 전점에서 모바일 SCM을 사용 중인데 네이버 윈도우에 비해서 어드민 전체 기능을 모바일에서 편리한 UI/UX로 사용이 가능해, 매장 매니져들이 PC어드민을 안보네요.
덕분에 매월 5만개 이상의 아울렛 재고들이 업데이트 및 배송, CS처리까지 모바일로 쉽게 가능해서 매출에 큰 도움이 됩니다.

21년도에는 1천억 이상을 모다아울렛 코너에서 매출이 발생했습니다.

02

M.MON SOLUTION

PRO vs SPECIAL

Start

Architecture

BLOCK STSTEM

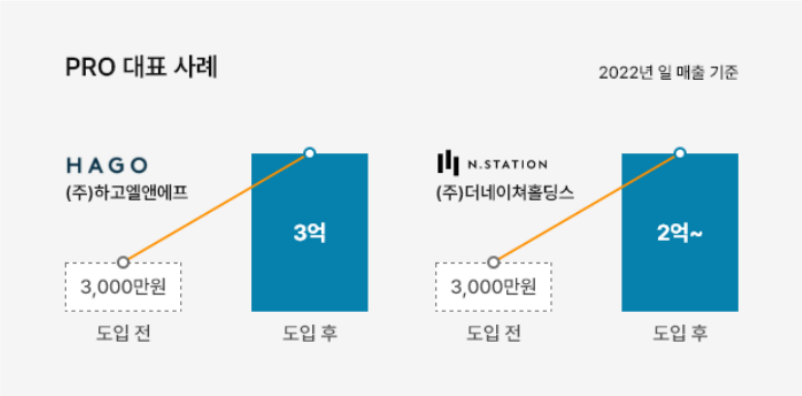
Easy renewal

Admin detail

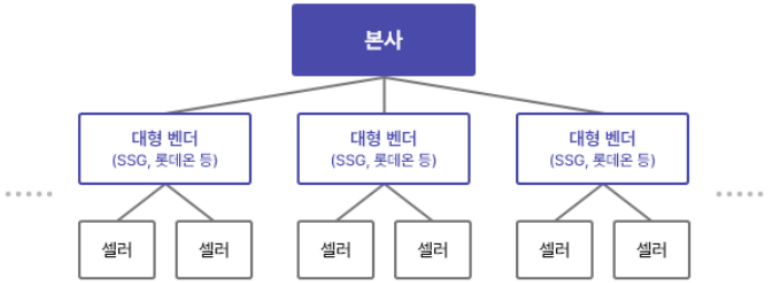
Who we are

PRO vs SPECIAL | M.MON Solution

PRO 자사몰/입점몰



SPECIAL 종합몰



엠몬솔루션의 모든 버전은 종합몰 DB구조로 설계 되어있으며, 업그레이드 시 연속성을 유지할 수 있습니다.

PRO(입점몰)로 시작해서 SPECIAL(종합몰)까지 추가 비용만으로 업그레이드가 가능합니다.

모든 버전은 제휴 API 및 부가 솔루션 등 다양한 연동 기능들을 제약없이 사용 가능하며, 맞춤형 커스터마이징에 대한 제약이 없습니다.

START | M.MON Solution

엠몬솔루션을 기업의 이커머스 시장 구축 규모에 따라 버전을 선택하여 사업 초기 안정성을 확보하고 이후 레벨업이 가능한 시스템을 제공합니다.
기존 초기 구축에 반경된 기능과 데이터를 유지한 채 업그레이드가 가능하여 투자 비용에 대한 리스크가 없습니다.

SPECIAL

자사브랜드 + 대형벤더(ex:백화점외) + 일반셀러입점상품을판매할경우

- ☑ 프론트
- ☑ 최고관리자어드민
- ☑ 대형벤더어드민
- ☑ 하위셀러관리자어드민

PRO

자사브랜드 + 외부일반셀러입점상품을판매할경우

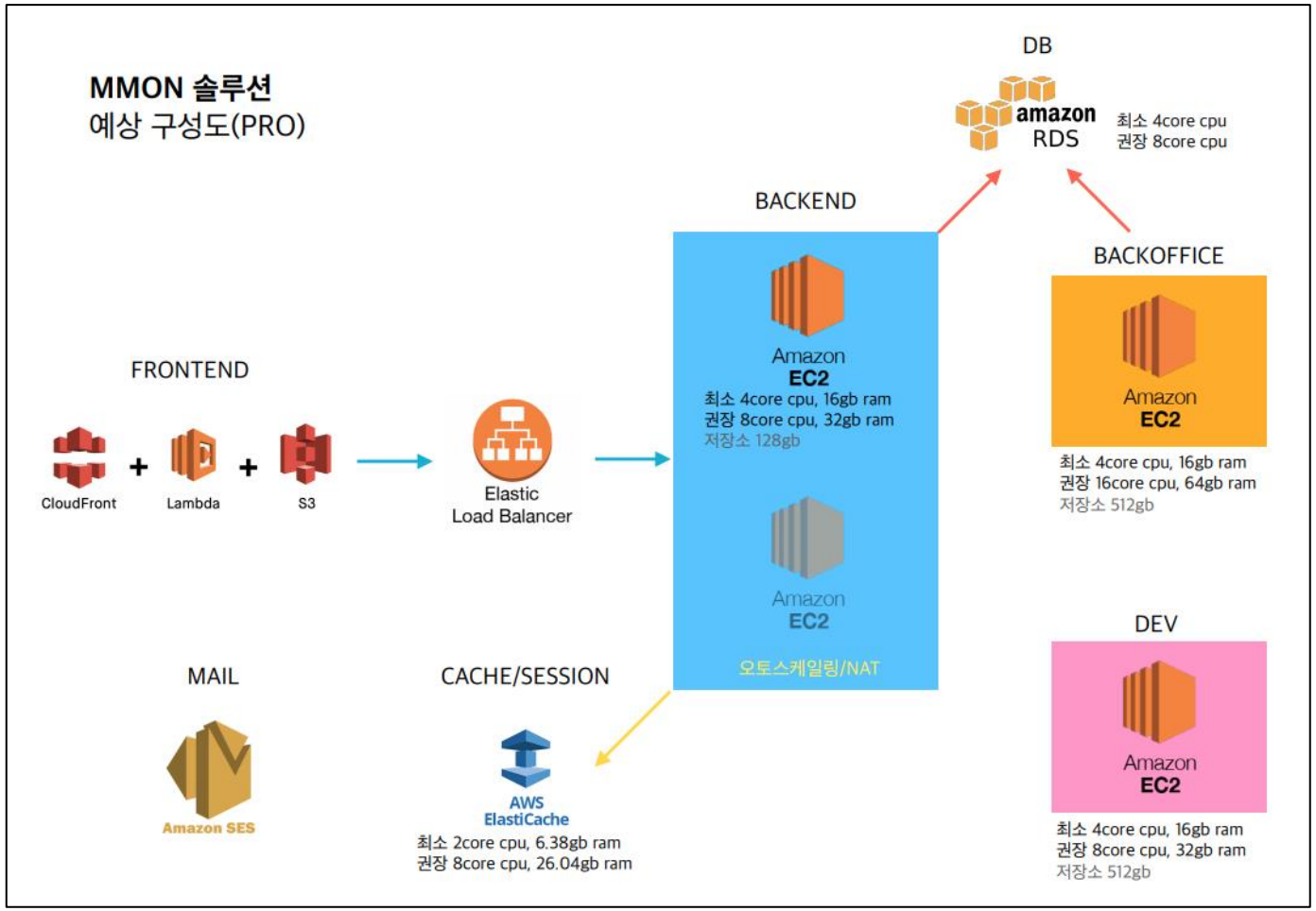
- ☑ 프론트
- ☑ 최고관리자어드민
- ☑ 셀러관리자어드민

엠몬솔루션의 모든 버전은 종합몰 DB구조로 설계 되어있으며, 업그레이드 시 연속성을 유지할 수 있습니다.

PRO으로 시작해서 SPECIAL까지 추가 비용만으로 업그레이드가 가능합니다.

모든 버전은 제휴 API 및 부가 솔루션 등 다양한 연동 기능들을 제약없이 사용 가능하며, 맞춤형 커스터마이징에 대한 제약이 없습니다.

Architecture - AWS | M.MON Solution



- AWS 클라우드 기반, 안정적인 서비스 제공
- 백엔드와 프론트엔드 분리
- 모듈화 API를 통한 연동
- Auto Scaling / LB / NAT 지원
- AES-256 암호화 사용

<도입 장점>

- 서비스 중단 없는 Spec upgrade 가능
- 트래픽 분산으로 인한 안정적인 서비스
- 보안 구성 최적화
- 대량 처리를 위한 병렬구조의 서버 제공

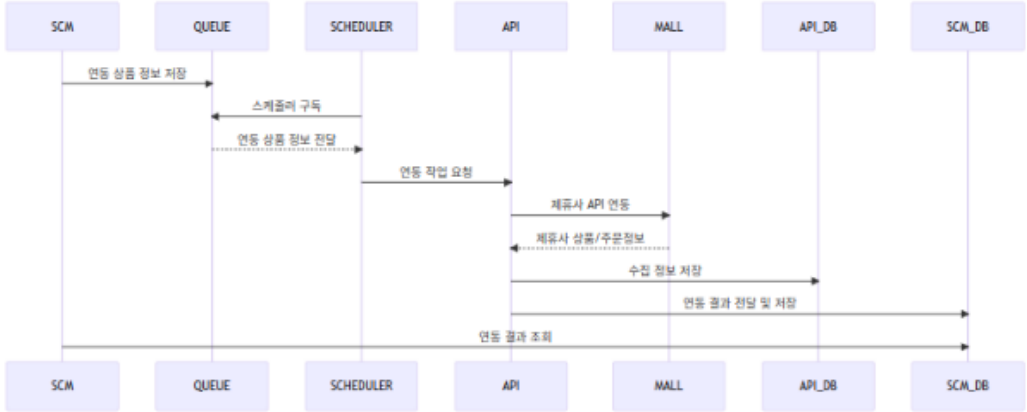
Architecture - SYSTEM | M.MON Solution

엠몬솔루션은 대량처리 요건에 맞게 시스템 구조를 선택하여 구축 및 대형구조로 업그레이드가 가능합니다.

기본 제공 구조 - 직렬

i. 신규 제휴 채널 추가 시 소요 시간: 약4주

ii. 내부 시스템 구조



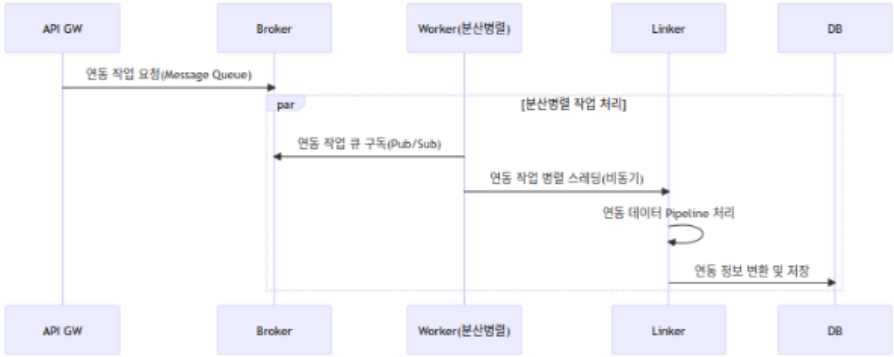
iii. 구성요소:

- SCM: 어드민 시스템
- QUEUE: Message Queue
- SCHEDULER: Batch 시스템
- API: 제휴사 연동 시스템
- API_DB: 연동 정보 데이터베이스
- SCM_DB: 어드민 데이터베이스

대형몰 기반 제공 구조 - 병렬

i. 신규 제휴 채널 추가 시 소요 시간: **신규 개발기간 2-3주 / 동시 API 개발 가능**

ii. 내부 시스템 구조:



iii. 구성요소

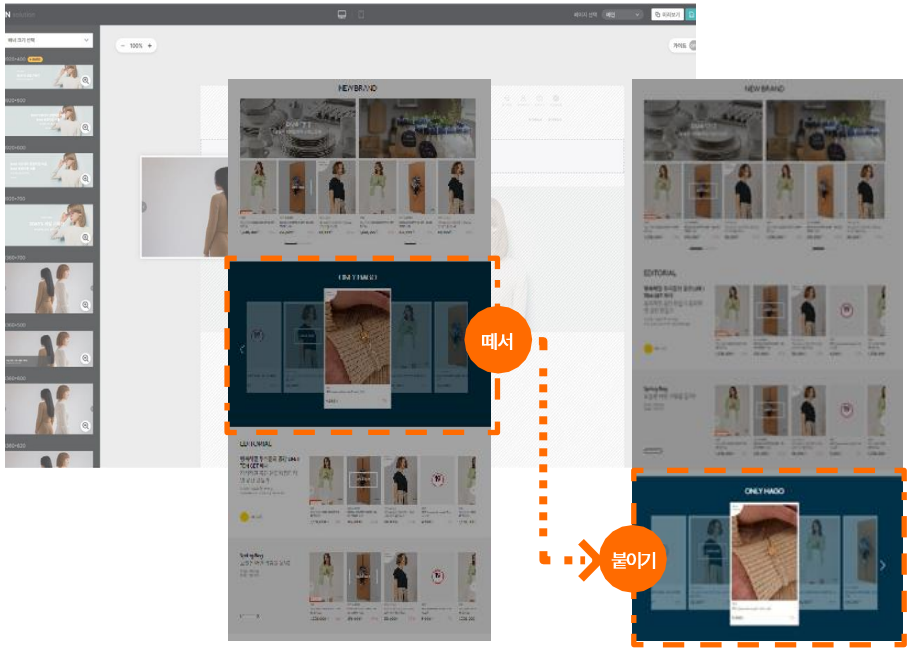
- SCM: 어드민 시스템
- API Gateway: API 라우팅, 로드밸런싱
- Broker: Producer/Consummer 패턴 Message Broker
- 분산병렬 작업 시스템(Worker): 병렬 Worker 기반 비동기 작업 큐 시스템
- Scraping and Crawling 시스템: Auto Throttling 기반 비동기 연동
- API 시스템: 외부 API 제공 시스템

iv. 기대효과

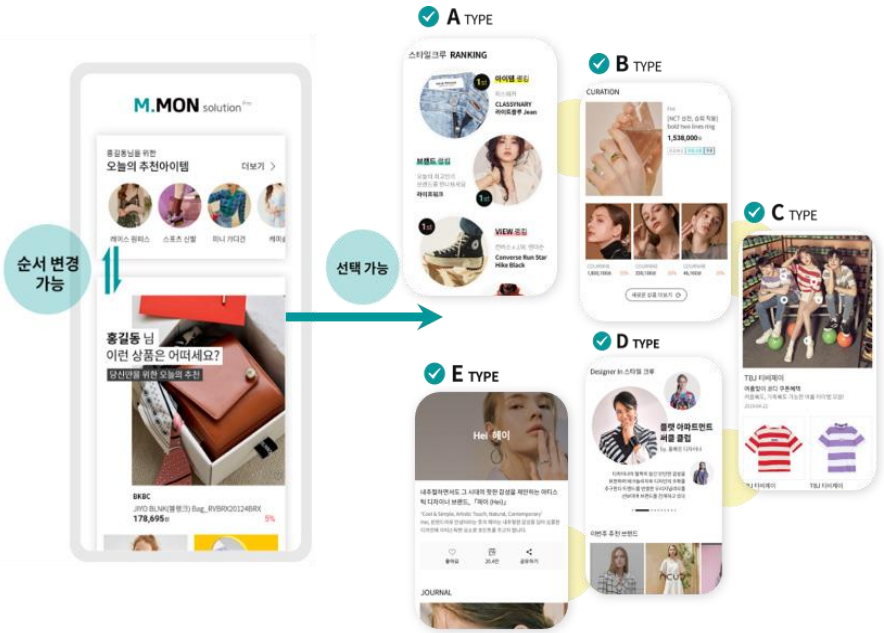
- 고가용성 확보: Load Balancing 기반 ScaleOut
- MSA 기반 서비스 세분화: Mini Service
- 분산병렬: 작업분할, 고성능
- 비동기: 고성능
- Broker(Message Queue) 기반 Producer/Consummer 패턴: 이벤트 기반
- 무중단 배포: Blue-Green
- 프레임워크 기반 Architecture: 공통 관심사 분리, 핵심로직 집중
- 데이터 Pipeline: 데이터 흐름 관리 효율 향상 및 개발 효율성 증대

BLOCK SYSTEM (Micro Service) | M.MON Solution

PC



MOBILE



일반적인 스킨 구조가 아닌 '블록 장난감 레고' 처럼 메인 프론트 디자인을 섹션별 템플릿을 선택,

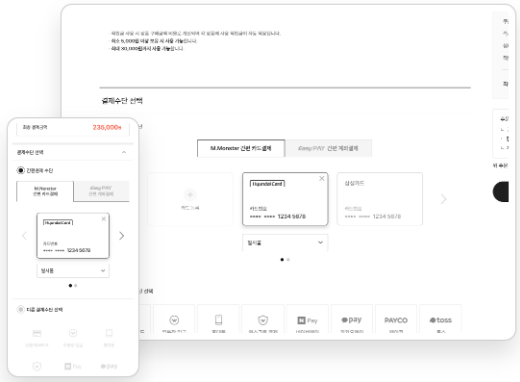
조합 가능한 마이크로 서비스 구조로 안정성을 높이고, 개발 기간을 혁신적으로 단축하여 비용적 효율을 구현합니다.

Easy Renewal | M.MON Solution

엠몬 블록 마켓에서 원하는 템플릿을 꺼내어 나의 쇼핑몰에 쉽게 설치할 수 있습니다.
엠몬 블록BOX는 클라이언트의 쇼핑몰을 구성하는 다양한 기능을 마법처럼 구성하여 드립니다.

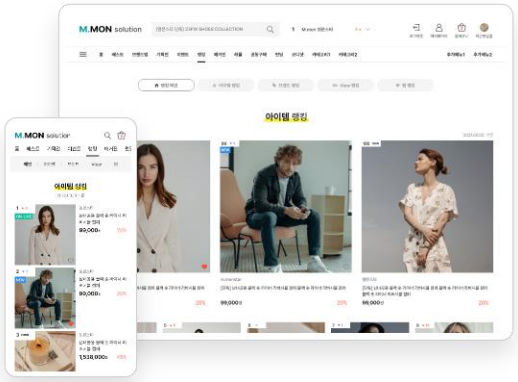
Easy Renewal | M.MON Solution

종합몰의 기능을 엠몬 블록을 통해 신청만으로 편리하게 설치하여 사용할 수 있습니다.
이젠 엠몬 블록시스템을 통해 기획자 없이 다양한 기능들을 부담 없이 구축 및 리뉴얼이 가능합니다.



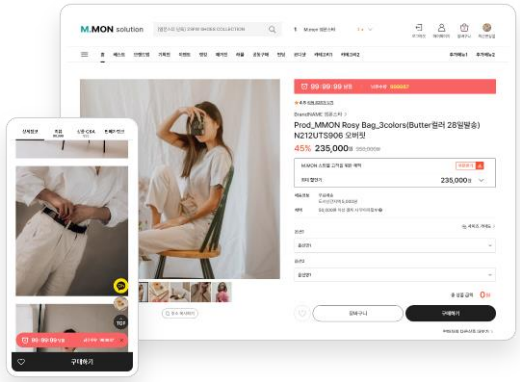
자체페이

여러 인증 절차를 거칠 필요 없이
빠르게 결제가 가능



랭킹

다양한 기준의 상품 랭킹 및
브랜드 랭킹을 기간별로 구분하여
한눈에 확인 가능

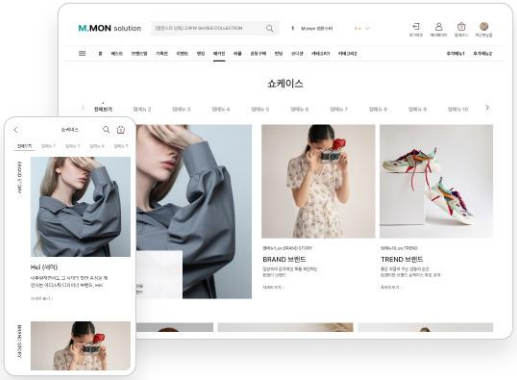


타임딜

메인 페이지에 타임딜 배너 노출하여
할인율 강조, 매출 증대 가능

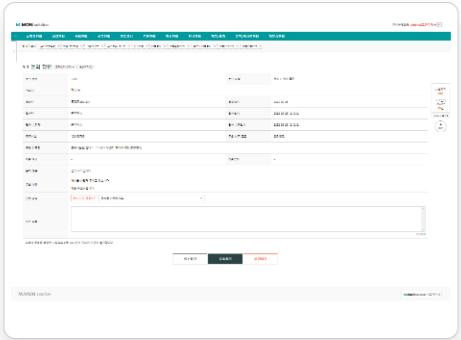
Easy Renewal | M.MON Solution

종합몰의 기능을 엠몬 블록을 통해 신청만으로 편리하게 설치하여 사용할 수 있습니다.
이젠 엠몬 블록시스템을 통해 기획자 없이 다양한 기능들을 부담 없이 구축 및 리뉴얼이 가능합니다.



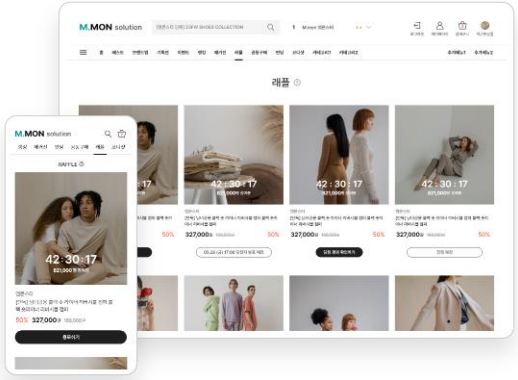
매거진

상품은 물론 디자이너, 브랜드 등과
관련된 내용을 잡지 형식으로 전시하는
서비스



API 연동

자사 쇼핑몰과 제휴쇼핑몰 연동 API
G마켓, 11번가, 옥션 등 엠몬 API
엔진을 통해 상품, 주문, CS 등의
다양한 정보를 연동 지원하는 서비스



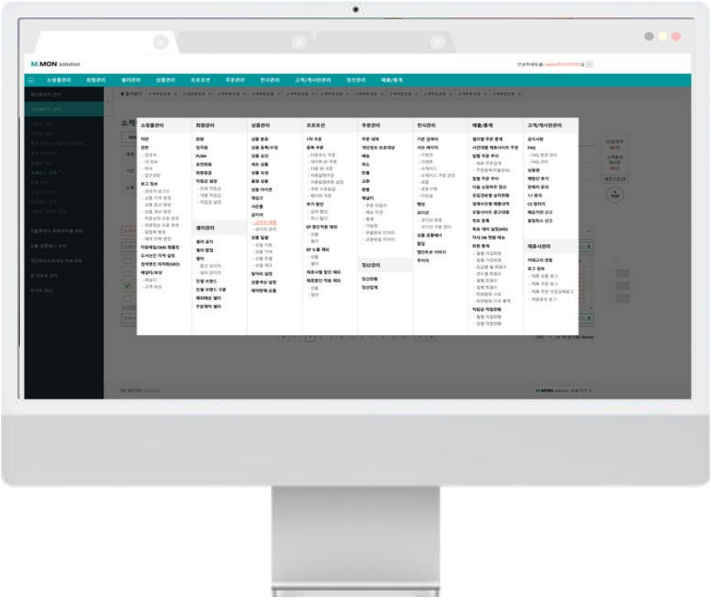
래플

다수의 회원에게 응모를 받은 후
당첨자에게 URL을 통해 구매 기회가
주어지는 이벤트 기능

Admin Detail | M.MON Solution

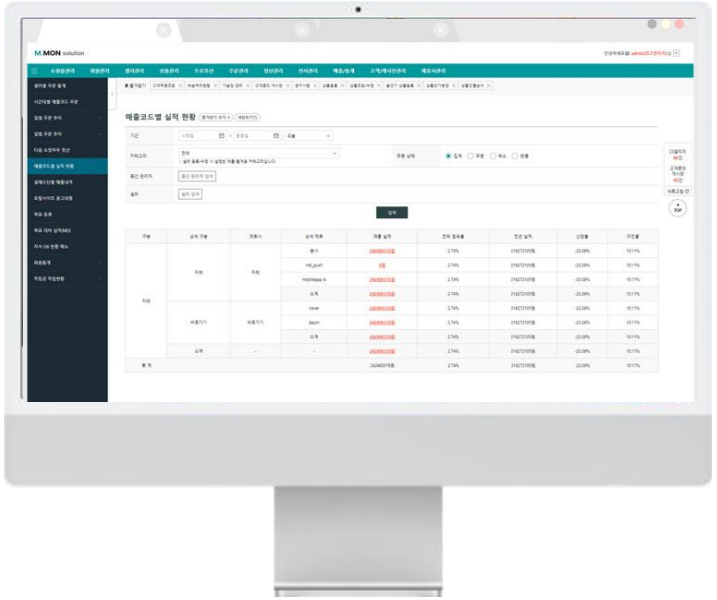
엠몬솔루션의 관리자는 대형 종합몰의 풍부한 운영과 개발 노하우를 바탕으로 최소의 인원이 최대의 효율을 가질 수 있도록 설계되었습니다.

다양한 쿠폰 기능



- 1차쿠폰
- 중복쿠폰
- 심야할인
- 즉시할인
- 네이버EP쿠폰
- 수동발급
- 페이퍼쿠폰
- 제휴API쿠폰설정외

편리한 전시관리 및 통계



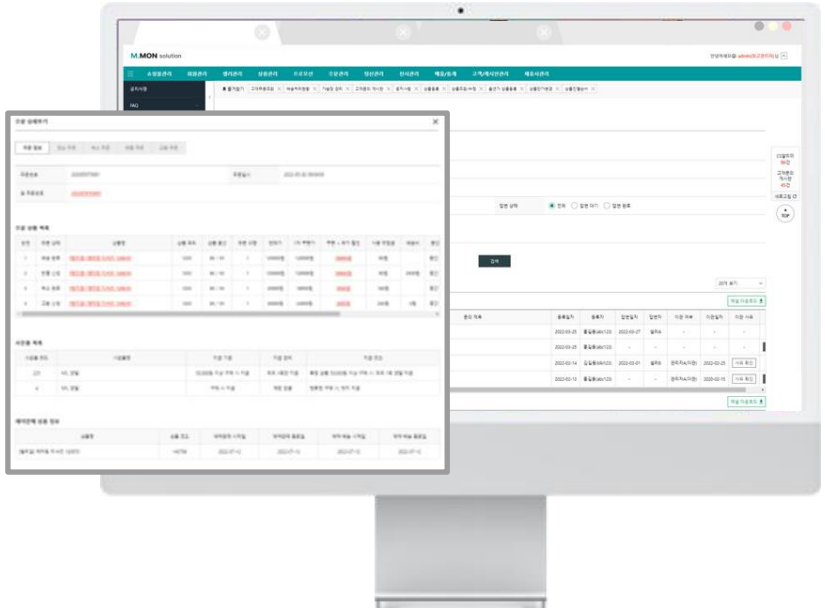
- 기획전
- 이벤트
- 매거진
- 래플
- 공동구매외

매출코드기준으로설계된통계기능
네이버/ 모바일/MKT등 코드별유입확인

Admin Detail | M.MON Solution

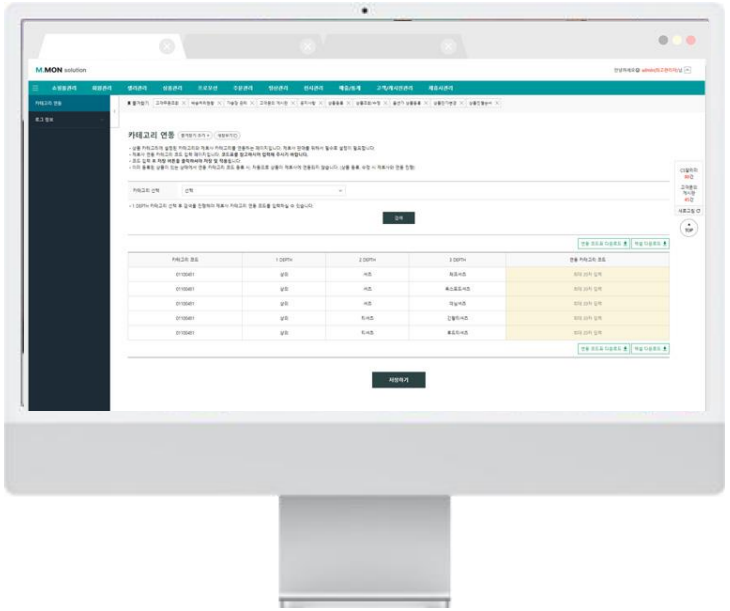
엠몬솔루션의 관리자는 대형 종합몰의 풍부한 운영과 개발 노하우를 바탕으로 최소의 인원이 최대의 효율을 가질 수 있도록 설계되었습니다.

편리한 CS 관리



- 주문, 배송, 1:1문의등모든페이지에서 주문번호를클릭하면 한눈에히스토리파악
- 협력사CS이관기능을통한컴플레인해결

커스터마이징이 가능한 구조



- 원하는어드민기능을커스터마이징
- 엠몬모듈을외부제휴API와편리한연동개발

WHO WE ARE | Solution

엠몬솔루션은 기업 이커머스 솔루션에 필요한 모든 기능을 간단하고 편리하게 기다림 없이 솔루션을 제공합니다.

SI 종합몰 기능 탑재

1500가지 종합몰 만의 다양한
기능 구현 및 실 적용 검증

템플릿 모듈화(블록)

페이지 기능을 모듈화하여
별도 디자인, 개발 없이
모듈화된 블록을 조합하여 자동화 구축

핵심 코어 커스터마이징 가능

단독 클라우드 호스팅을 통한
SI 솔루션과 동일한 주문, 결제 등
핵심 코어 커스터마이징 가능

쉽고 빠른 업그레이드

PRO에서 서비스 확장 시,
SPECIAL로 업그레이드 가능
(기존 DB를 유지하며 업그레이드)

리뉴얼 편의 제공

지속적인 템플릿 업데이트를 통해
낮은 비용과 빠른 구축으로 사이트를
리뉴얼 할 수 있게 신규 기능 및 디자인
지원

안정된 유지관리

엠몬 전문 기술지원팀이 안정적인
 운영이 가능하도록 기술 서비스 제공
(별도 외주업체 소싱 부담 해결)

제휴API 연동 즉시 연결

11st, 옥션, G마켓, 롯데 ON 등 다양한
제휴사 API 직접 연동 모듈 지원

제휴서비스 지원

PG 수수료(2.5%), CDN, SMS, 검색
엔진, 클라우드, 웹 방화벽 보안 등의
NO.1 제휴사의 할인된 ONE-STOP
서비스 지원

부가솔루션

모바일 SCM / CSM
(고객서비스 매니저) 엠몬스타만의
특허 받은 부가솔루션 제공

03

SUPPROT

Partnership

Plus Service 1_ 검색엔진

Plus Service 2_CDN

Plus Service 3_ 배송추적

Plus Service 4_AWS 클라우드

Partnership | support

임대몰의 일방적인 제공 단가가 아닌 국내 NO.1 제휴업체와 엠몬스타를 통해 할인된 기업 단가로 다이렉트 계약하는 시스템입니다.

PG
(KCP, KICC, NICE, TOSS 외)

쇼핑몰에 다양한 결제 수단을 연동하여 고객이 안전하게 상품을 구매할 수 있도록 지원

수수료율 3.5%
→ 2.5% 혜택

자체페이/정기결제 서비스 가능

CDN
(다날 인프라랩)

웹 페이지에 완전히 로딩되기 전에 발생되는 불편한 지연 시간을 감소시킴

100메가당 3,500원
→ 2,900원 혜택

멀티리사이징 서비스 지원

알림톡 / SMS
(MTS 문자 및 카카오)

문자보다 저렴한 비용으로 카카오톡 메시지 발송 발송 실패 시 SMS로 전환 발송

카카오톡 알림톡 6.7원
→ 4.7원 혜택

기본 템플릿 설정 및 문구 제공

굿스플로
(배송조회)

택배사와 개별 연동 없이 한 번에 연동하여 배송 조회가 가능한 서비스

1백만 원 20,000건
→ 22,000건 혜택

대형몰 연동 서비스 제공

검색엔진
(다이버6 기반 엠몬 빅데이터)

전체 상품 대상 검색 및 인기 검색어 노출, 자동 완성, 연관 카테고리/ 검색어 추천, 검색 결과 자동변환 기능을 제공

타사 4천만 원
→ 1천1백만원 혜택

전문몰 커스터마이징사양포함

클라우드
(AWS - 아마존 웹 서비스)

전세계 데이터 센터를 통해 200개 이상의 완벽한 서비스를 제공하는 가장 채택되고 있는 클라우드 플랫폼

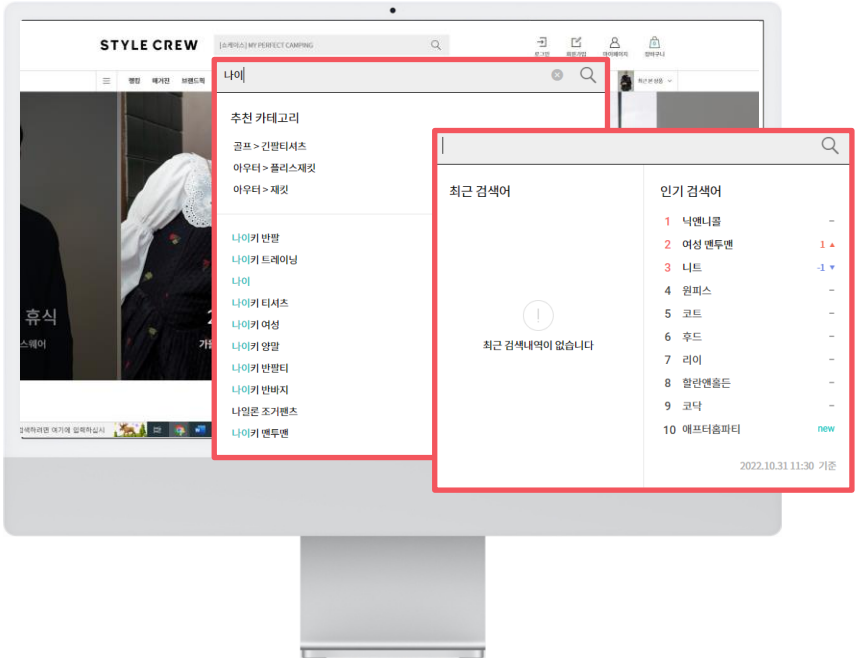
저렴한 비용으로 오토스케일링, RDS 제공

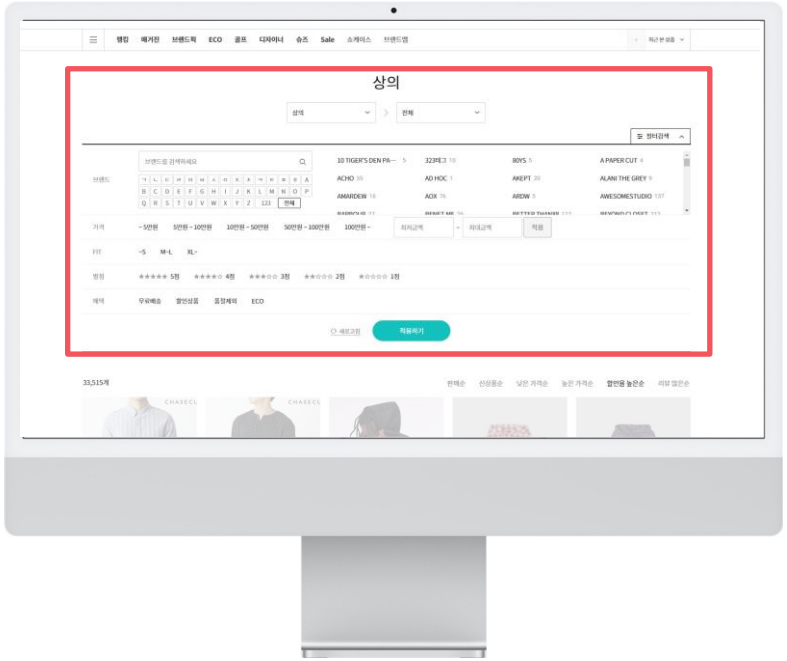
오토스케일링 번들화 버전 제공

- **엠몬솔루션 도입만으로 이 모든 서비스를 종합몰 수준의 단가로 진행이 가능합니다.**
- 기업과의 직접 계약으로 향후 매출액에 따라 개별 단가 조정 및 연속성을 가질 수 있습니다.
- 모든 MOU제휴사의 서비스는 대형몰 기반의 커스터마이징이 포함되어 있어, 별도 비용으로의 맞춤형 커스터마이징이 필요 없습니다.

Plus Service 1. 검색엔진 | support

쇼핑몰 매출 발생에 가장 기여도가 많은 종합몰 검색 기능을 기업이 부담 없이 사용할 수 있도록 엠몬스타가 지원합니다.





·엠몬솔루션 검색엔진은 NHN다이퀘스트(판매가 4천만원/VAT별도)와 MOU하여 제공합니다.

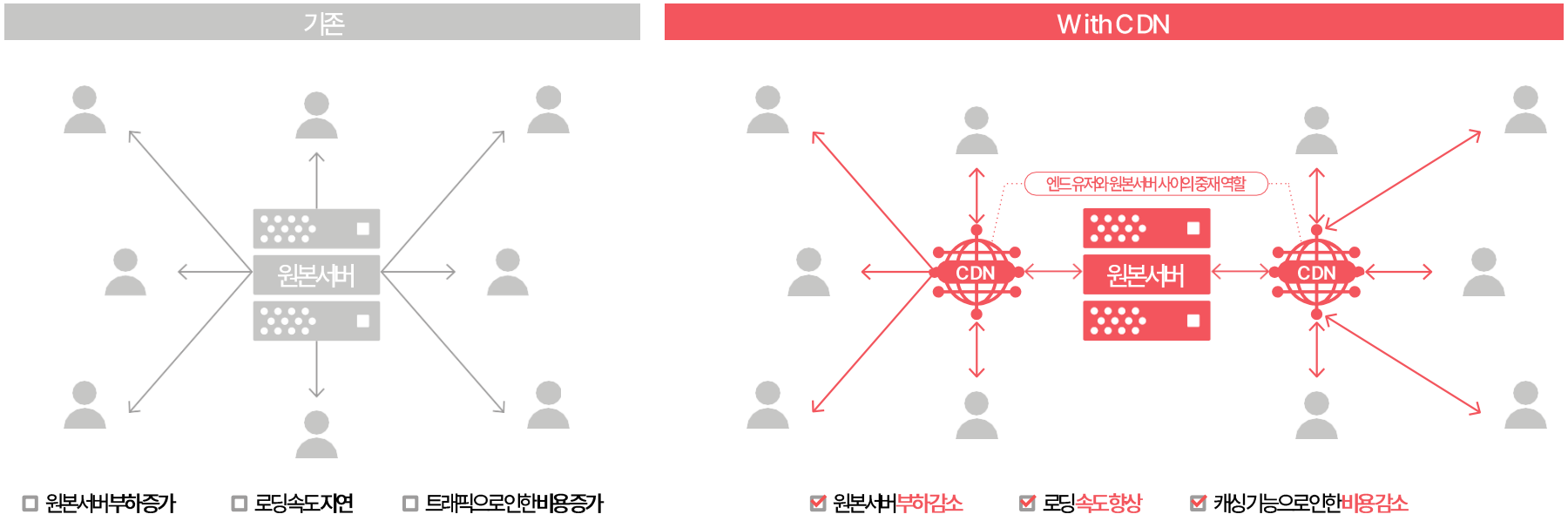
·지능형 검색엔진으로 국내 종합 쇼핑몰 상위 70% 이상이 사용하는 엔진으로 빠른 처리 속도와 개인화 / 검색 사전 / 빅데이터를 통한 검색 색인 / 랭킹 / 순위 / 초성 검색 / 색상 등 다양한 정보를 활용할 수 있습니다.

·기존 임대몰은 정확한 단어로만 검색이 가능하지만, 엠몬 지원 검색엔진은 이미 경험한 종합몰 검색 수준을 기반으로 제공합니다.

·엠몬 검색엔진은 엠몬솔루션 사용업체에게 무상으로 지원하는 서비스로 라이선스 계약 종료 시 종료되며, 이후 별도로 구매하여 사용하실 수 있습니다.

Plus Service 2. CDN | support

쇼핑몰 컨텐츠 이미지 로딩 속도를 빠르고, 안정적으로 제공하여 드립니다.



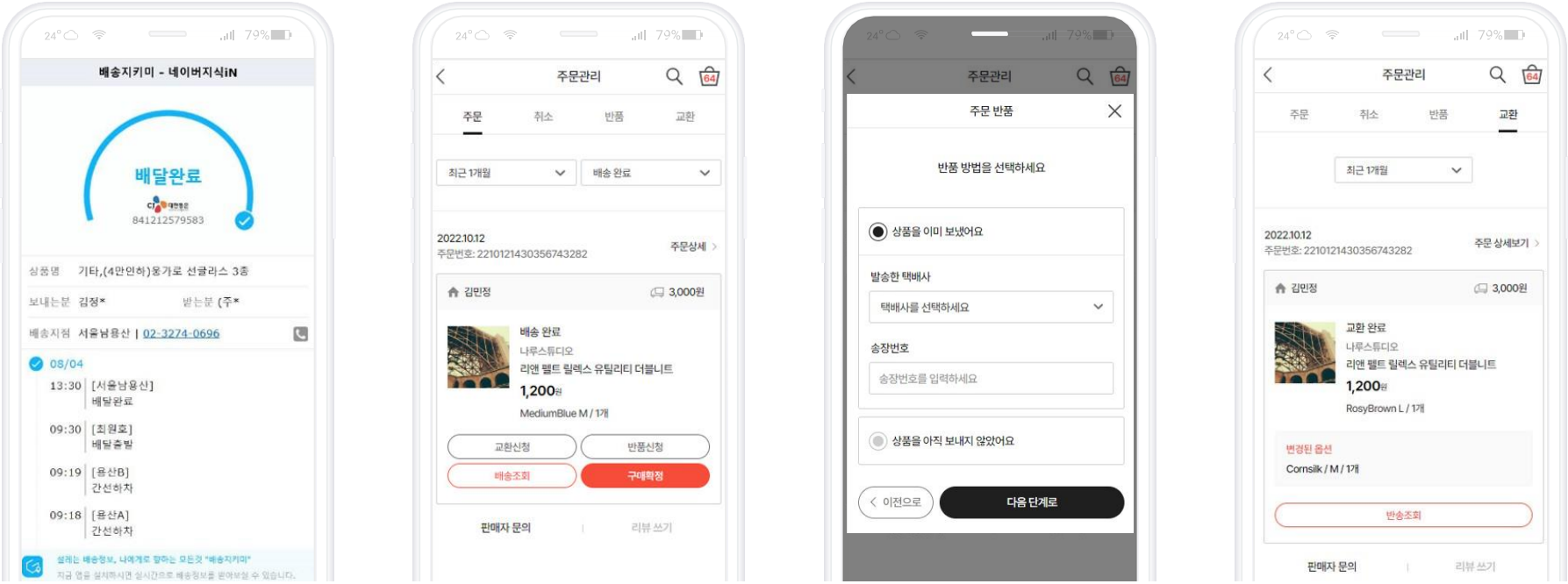
·엠몬솔루션 CDN 서비스는 다날인프라랩(100M당 2,900원/VAT 별도)과 MOU하여 제공합니다.

·CDN은 Content Delivery Network(컨텐츠 전송 네트워크) 서비스로 웹서버(컨텐츠 원본서버)의 컨텐츠를 분산 노드로 구성 및 캐싱 기능을 갖추고 있어 엔드 유저에게 빠르고 안정적으로 컨텐츠를 제공할 수 있습니다.

·기존 임대몰은 웹서버(컨텐츠 원본서버)에서 엔드 유저에게 모든 요청 때마다 컨텐츠를 제공하지만, CDN은 엔드 유저의 모든 요청을 원본 서버로 보내는 대신 분산 노드로 보내 원본 서버의 부하 감소 및 웹페이지 로딩 속도가 향상되며, 웹서버 대역폭 감소로 비용 절감을 할 수 있습니다.

Plus Service 3. 배송추적 | support

국내 최다 배송사 연동으로 실시간 배송추적 및 자동 회수 신청 기능을 제공하여 드립니다.



goodsFLOW

- 엠몬솔루션 배송추적 서비스는 굿스플로와 MOU하여 제공합니다.
- 국내 최다 배송사 연동으로 실시간 운송장 번호에 대한 배송 추적 정보를 제공하며, 엠몬솔루션과 연계하여 해당 주문의 주문 상태를 자동으로 변경 제공합니다.
- PC와 모바일, 어디에서 접속해도 반응형으로 배송조회 팝업 서비스를 제공합니다.
- 엠몬솔루션과 연계하여 반품 및 교환 신청 시 자동 회수 신청이 해당 택배사로 연동되며, 회수 상품에 대해 반송장 번호에 대한 실시간 배송 추적을 제공합니다.

Plus Service 4. AWS클라우드 | support

비용, 속도, 보안 3박자를 갖춘 클라우드 서비스를 제공하여 드립니다.

GOOD POINT

- 가용성 비용으로 인한 서버 비용 절감
- 빠른 속도
- 유지비용 투자 불필요
- 간편함
- 필요한 인프라 추정 불필요

Cloocus

·엠몬솔루션은 세계적으로 가장 포괄적이며, 널리 채택되고 있는 AWS 클라우드 플랫폼을 클루커스와 MOU하여 제공합니다.
·빠르게 성장하는 스타트업, 가장 큰 규모의 엔터프라이즈, 주요 정부 기관을 포함하여 수백만 명의 고객이 AWS를 사용하고 있습니다.
·AWS를 사용하여 서버 비용을 절감하고, 웹서비스 속도를 향상시키며, 가장 뛰어난 보안을 제공하여 드립니다.

04

BUILD UP

Process

Support System

Version

Repair

Process | Build UP

초기 구축 시 단계별 프로세스를 엠몬 홈페이지를 통해 구축 사항 및 클라이언트의 준비사항을 한 눈에 확인할 수 있습니다.
오픈 시 필요한 모든 사항을 엠몬스타가 설계 및 컨설팅 지원을 통해 정확하고 쉽게 만들어 드립니다.

엠몬스타는 전문기술지원팀이 기업에 맞는 요건 및 설계에 대한 무료 컨설팅을 지원합니다.

- STEP 1 솔루션버전선택
- STEP 2 기본블록조합
- STEP 3 유료특화기능 블록선택
- STEP 4 추가커스터마이징 진행여부결정
- STEP 5 컨설팅
- STEP 6 계약확정
- STEP 7 외부모듈계약
- STEP 8 추가커스터마이징 개발
- STEP 9 QA 및 검수요청
- STEP 10 OPEN

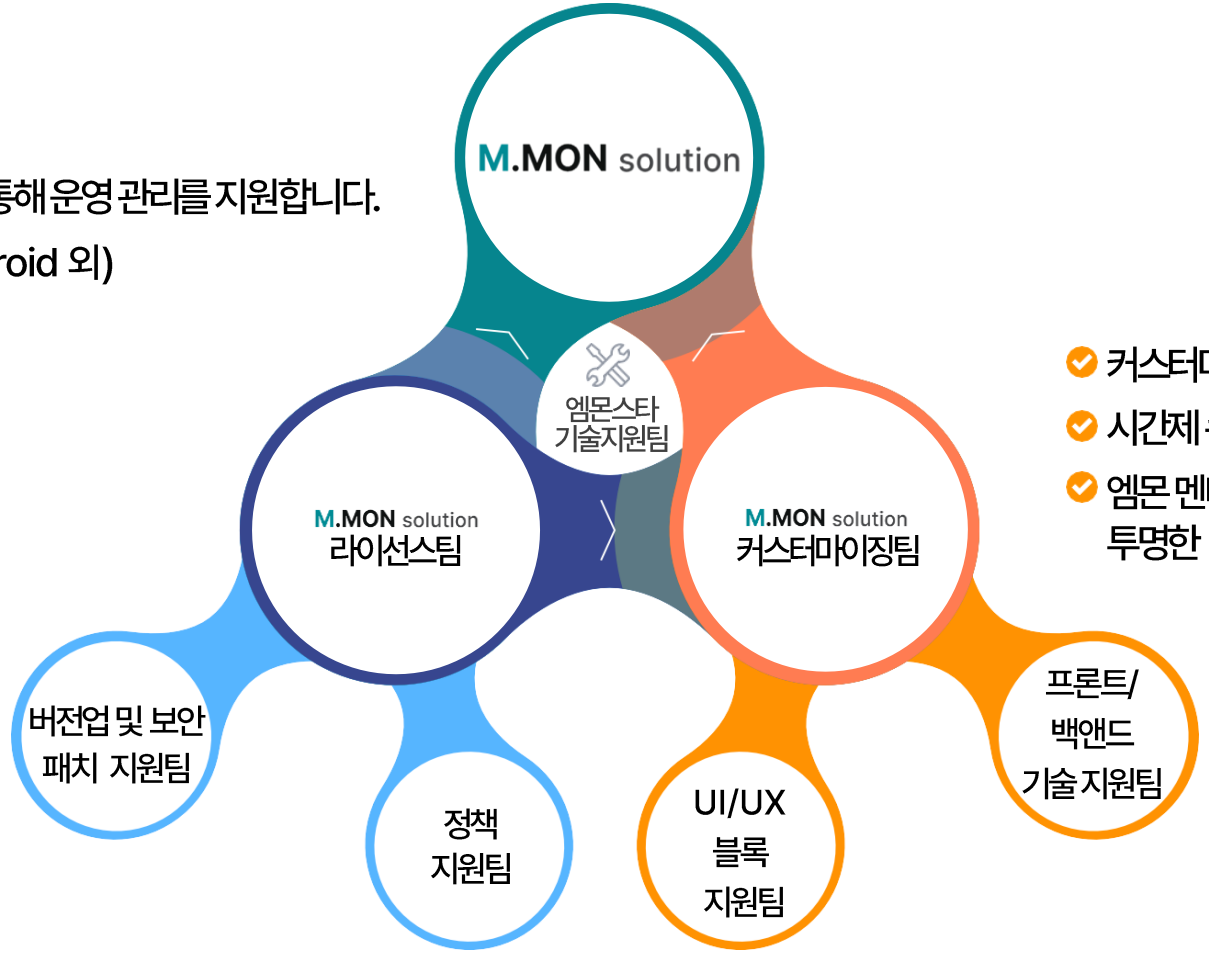
계약 확정시 즉시 구축 진행 및 오픈일정을 제공하며 마이페이지를 통해 진행사항 확인이 가능합니다.

- PG,간편결제,CDN 등 외부모듈에 대한 비용 및 계약에 관련된 모든 사항을 엠몬스타 기술지원팀이 지원합니다.

Support System | Build UP

엠몬솔루션은 컨설팅 본부의 인력을 통해 구축 이후 안정적인 이커머스 운영을 지원합니다.
라이선스 시스템을 통해 MS처럼 안정적인 관리 TOOL을 통해 외부 화경에 대한 변화에 대처할 수 있습니다.
또한 개별 커스터마이징은 고정비가 아닌 필요한 기능만을 선택하여 원하는 시기에 개발할 수 있는 시간제 쿠폰을 통해 효율적으로 사용이 가능합니다.

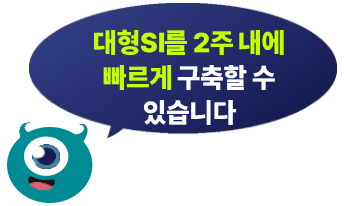
- 엠몬솔루션은 라이선스 시스템을 통해 운영 관리를 지원합니다.
- 정책 업데이트 (크롬 , IOS , Android 외)
- 형상관리 / 보안패치 / API패치
- 브라우저 정책 업데이트 (네이버, 카카오 외)



- 커스터마이징 개발 (나만의 특화 기능)
- 시간제 쿠폰을 통해 필요한 기능만 개발 요청
- 엠몬 멘티스를 통한 진행사항 및 투명한 관리 시스템 제공

Version | Build up

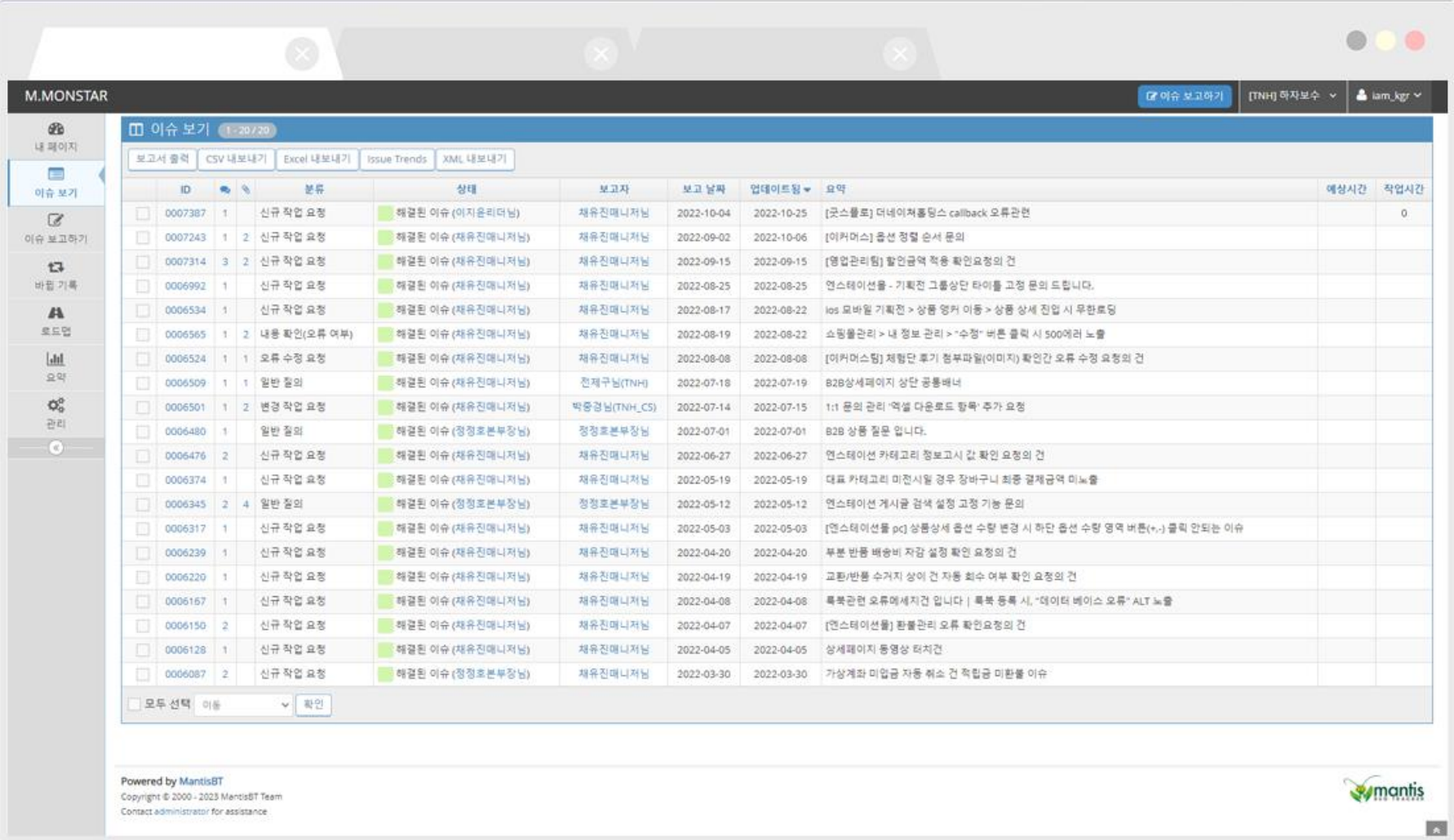
엠몬솔루션은 기본 버전을 입점형 방식으로 제공하여 다중 브랜드를 동시 운영하기에 최적화되어 있습니다.



	솔루션 구축형			
Version	PRO_Ver2		SPECIAL_Ver2	
	입점형		대형벤더 입점형 방식	
	제공범위 (WEB, APP, 1st Admin -> 2st Seller Admin)		제공범위 (WEB,APP,1st Admin->2st Middle Admin->3st Seller Admin)	
	SYSTEM 구조	직렬(기본제공)	SYSTEM 구조	대형 병렬구조
	APP, WEB, ADMIN + seller 어드민 제공		APP, WEB, ADMIN + 중간/seller 어드민 제공	
	즉시 제공			
	PG 직접 계약 가능			

Warranty	도메인 소유권 및 라이선스 이전 산출물 제공 (DB명세서 및 테이블 , 소스 , 디자인 등), 자체 개발 인력에 대한 운영관리 기술 지원
Alliance	독립형 Server System / Container Web Expansion 지원 : AWS 엔지니어 지원 및 설치 무료 엠몬스타는 **AWS** 공식 파트너사로 안정적인 서비스 제공
	종합몰 검색엔진 **다이퀘스트 AI Searching** 기본 제공 , CDN, 문자, 배송, API, 라이브방송(동영상 쇼핑), 마케팅툴, ERP 등 외부 솔루션 연동 가능
Customizing	자유로운 커스텀마이징 가능 _ 제약조건 X
	1) Paid Block : 종합몰의 다양한 맞춤형 기능들을 구입하여 번들용 유료 블록 설치
	2) Customizing : 엠몬솔루션은 SI기반의 **헤드리스 구조로 DB의 제약조건 없이 구조 변경** 가능
	3) Migration : **기존 쇼핑몰의 데이터의 이전** 서비스 제공 (DB DATA & Review 외)
API Service	엠몬 API Center를 통해 모든 제휴사와의 API연결을 빠르고 쉽게 구축_1개의 어드민에서 통합 관리
	1) 제휴 API _ 자사몰과 외부 제휴몰과의 직접 연동을 통한 판매,CS,재고,정산을 자사몰에서 관리
	2) 인입 API _ 사방넷, 샵링커, 플레이오토 등 외부 셀러 사용 솔루션과 연동 가능

Repair – 실제사례(N.Station) | Build UP



1. N.Station 구축이후 하자보수건
   - 20건

2. 타 솔루션의 경우
   - 유지보수 건 중 하자보수 비율 80%
   - 엠몬솔루션은 라이선스로 하자보증
   - 고객사에서 원하는 기능 추가로만 유지보수 이용 가능
   - 기술 인력에 대한 부담 감소

05

SCHEDULE

Schedule

Schedule

구분	상세 업무	솔루션 기본 구축				D-Month (커스터마이징 기간)					
		1 Month				1M	2M	3M	4M	5M	6M
컨설팅	기초 요건 정의										
	메인 블록 선택										
	유료 블록 선택										
	커스텀 규모 파악(RFP 분석)										
견적	견적서 전달 및 컨펌										
	계약서 전달 및 컨펌										
디자인	메인 블록 시안 디자인										
	시안 전달 및 컨펌										
제휴	외부 제휴사 계약										
솔루션	서버 세팅										
	솔루션 세팅										
	유료 블록 구축										
기획	화면 설계서 작성										
솔루션	커스터마이징 개발										
API	자체 API 전달										
	API 연동 테스트(사방넷 등)										
오픈	QA										
	관리자 교육										
	배포										

<예상 구축 기간>

- 평균 3개월 소요
- 커스텀마이징 범위에 따라 기간 변동
- ERP, CRM 등 외부 솔루션 연동 시 API 명세서 기준 기간 산출

Contact

주소

본 사	경기도 성남시 수정구 금토로 80번길 11, 판교이노베이션랩 지식산업센터 601~4호
tel	031-8023-9666
fax	031-8023-9667
email	mmonstar@mmonstar.co.kr

엠몬솔루션 구축 컨설팅 : 본부장 정정호

기술지원 : CTO 김준혁

상담문의 031-8023-9666

M.MONSTAR

THANK YOU

M.MON OMNI CHANNEL SOLUTION

본 문서는 엠몬스타의 자산으로 업무 담당자 외 열람 및 외부 유출을 금합니다.