

# 사방넷 풀필먼트

이커머스 특화 클라우드 WMS

---

**DAOU** 다투기술

# 사방넷

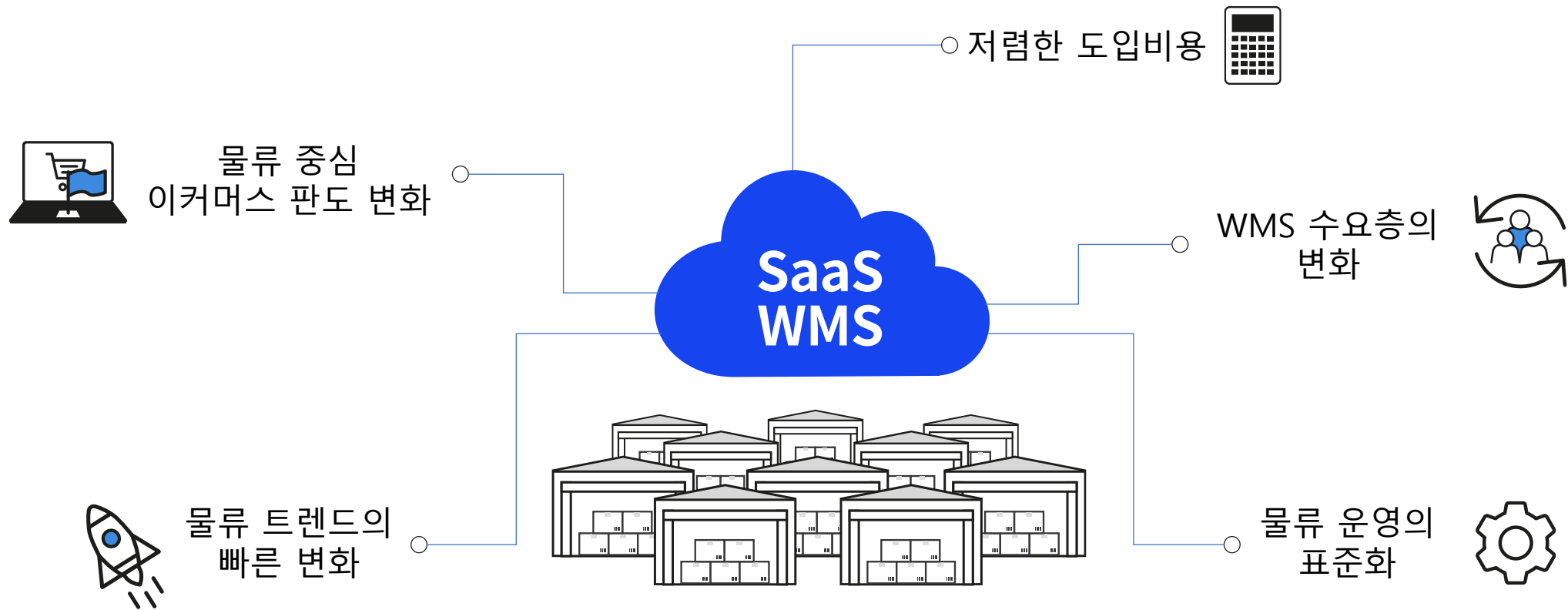
사방넷은  
이커머스 특화 클라우드 WMS “사방넷 풀필먼트”를  
개발 및 서비스하고 있습니다.

“사방넷 풀필먼트”는  
이커머스와 3PL에 최적화된 시스템으로  
SaaS 방식으로 서비스 중입니다.

## 사방넷 풀필먼트



## SaaS 형 WMS가 주목받는 이유



## # Cloud Partners - 이커머스

500여 개의 고객사가 사방넷 풀필먼트의 효과를 체험하고 있습니다.

HYUNDAI  
DEPARTMENT STORE

오늘의집

신상마켓

태신택배

현대서산농장

QMERCE

SLEEK HANDS  
DETAILING MASTER

ΛBT

SFOOD  
BETTER FOOD BETTER WORLD

GGUBUS

bubblelime

HAULS  
HOME

PRESENT

Super Monster

dogado

노른자 Mart

YOON.BLING

swingset

Perfume  
Graphy

Labnosh.

addonshop

Providence  
Natural Health

MUSIC  
ART

WINGEAT

STEK

cleancare

KIM SAM

PICKY  
SKIN

Fitpet

La's  
WISENET

MIND DESIGN

MEBLIC  
PERFUME

mom'sis

Village Baby

Seoul  
Hanla

Soo'in Cosmetic

안마기 하우스

N15  
HARDWARE ACCELERATOR

IGA NATURAL NOODLE  
李家자연면

TRIDGE

COVERQUEEN

Teki Teki

ECO-Fresh

motemote

Therapy

sviS

WELL FINE

My  
Garden

SHOE CARE

링크앤런  
LINK&LEARN

B.fly  
Company

CÉLEFIT

celepiderme

HOME  
COOK  
INTERNATIONAL

ECLADO

eclair

eyeon  
beauty Inc.

KIDS PLUS  
www.kizplus.com  
유아전문교육프로그램

HAPPY RAIN

kidu  
THROUGH CHILDREN'S EYES

Dr.JmeeLab

JnK  
Science

우리밀

VUIEL

ROLE BOX  
Pick n Roll

NARAE BNC

DOUBLE·M

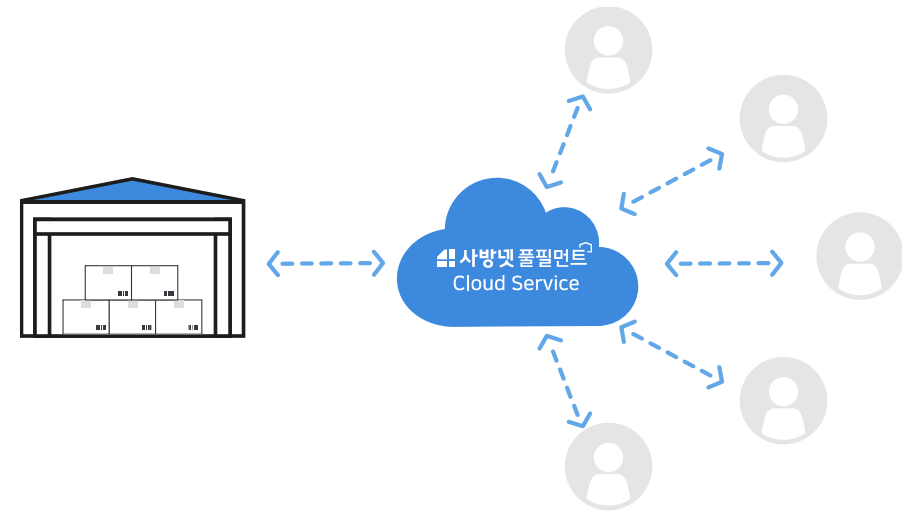
NORMALEST

Basic  
gift

DOROTHYMALL

## # Cloud Partners – 3자물류/풀필먼트

월 평균 사방넷 풀필먼트 출고량 3,000,000건 이상!



사장님은 인건비 절감에 활짝 웃습니다.  
직원들은 야근에서 해방되어 활짝 웃습니다.

### 연간 8천만원의 비용 절감

평균 근무 인원

11.4명 → 8.1명

오배송율

0.08% → 0.03%

지연배송율

3.14% → 0.22%

보관 재고 오차율

0.45% → 0.11%

거래처(판매자)와 통화 회수

35회 / 일평균 → 8회 / 일평균

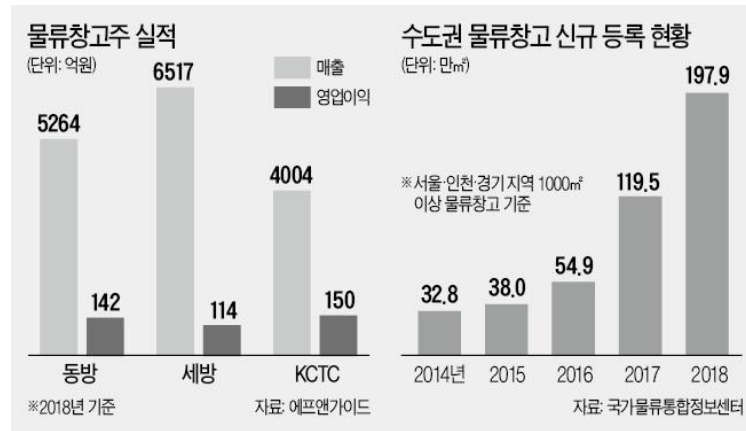
월간 야근 회수

10.7회 → 3.2회

※ 경기도 김포에 위치한, 월 3만 건 이상 처리하는 3자물류회사 P사, G사, L사의 6개월 평균치입니다.  
※ 세부 수치는 사업장의 취급 품목, 처리 규모, 창고의 현장 상황에 따라 다소 오차가 있을 수 있습니다.

## 3자물류, 풀필먼트 시대에 더 적합하게

3자물류, 풀필먼트의 경쟁력은 실시간 모니터링을 통한 투명한 관리



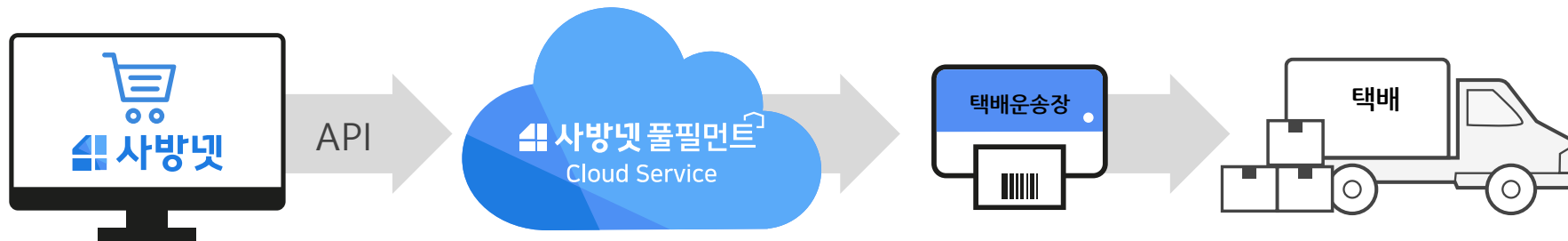
〈출처〉 한국경제 2019-04-16

- 고객사(화주사)가 수시로 시스템에 접속해, 자신들이 맡긴 상품의 보관상태, 재고현황, 입출고현황을 실시간으로 파악할 수 있어야 함
- 완전한 클라우드 & 웹 기반으로 고객사 디바이스 및 OS 영향없이 접속 가능해야 함

## OMS와 WMS가 결합하여 이커머스에서도 강력하게

OMS 기능을 강화하여 주문확인부터 출고까지 사방넷 풀필먼트에서 처리

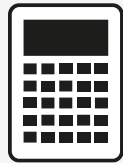
사방넷 풀필먼트는 창고 운영의 영역에서 그치지 않고,  
온라인 쇼핑몰 연동을 강화하여 주문확인부터 출고까지 전 과정을 사방넷 풀필먼트에서 일원화하여 처리





## # 사방넷 풀필먼트 한눈에 보는 특징점

사용료 저렴



클라우드



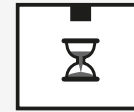
스마트한 상품 매핑



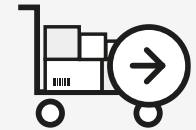
멀티 바코드 기능



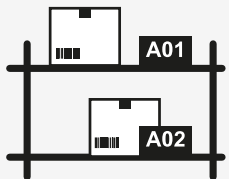
유통기한 관리



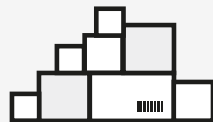
손쉬운 입출고 관리



멀티로케이션 관리



재고관리



다양한 출고 작업 지시



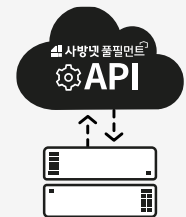
상황에 맞는  
출고방식 선택



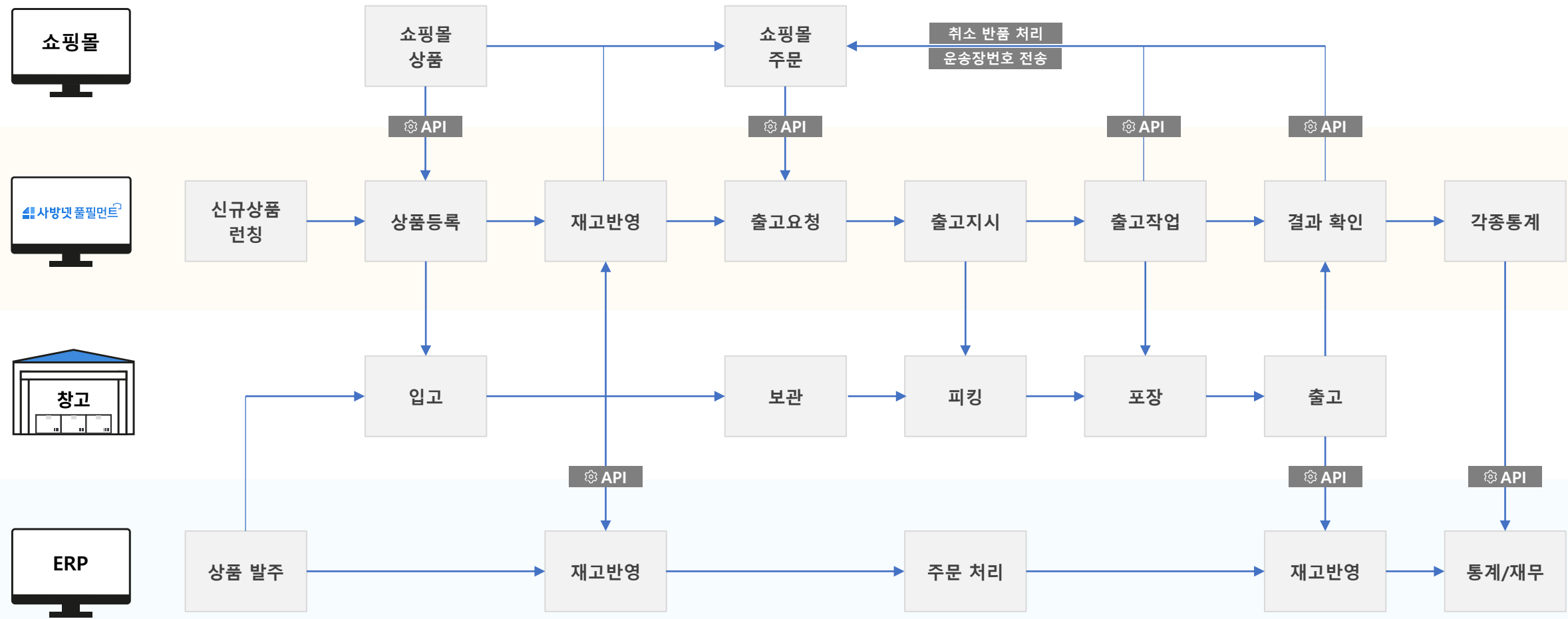
택배 연동



오픈 API



# 사방넷 풀필먼트 시스템 흐름



# #SYSTEM DETAIL

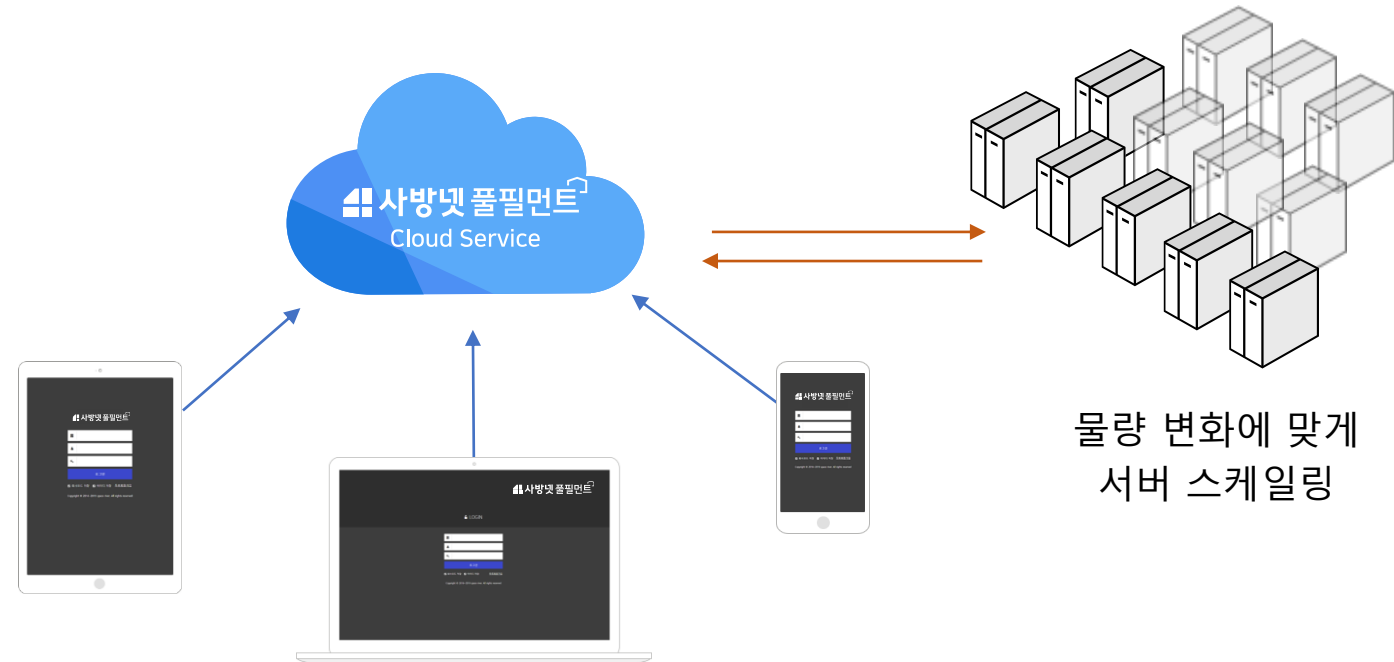
---

사방넷 풀필먼트는 현장 지향형 시스템으로  
현장 상황에 맞게 디테일을 살릴 수 있도록  
다양한 입출고 모드를 지원합니다.

## # 다중 접속구조

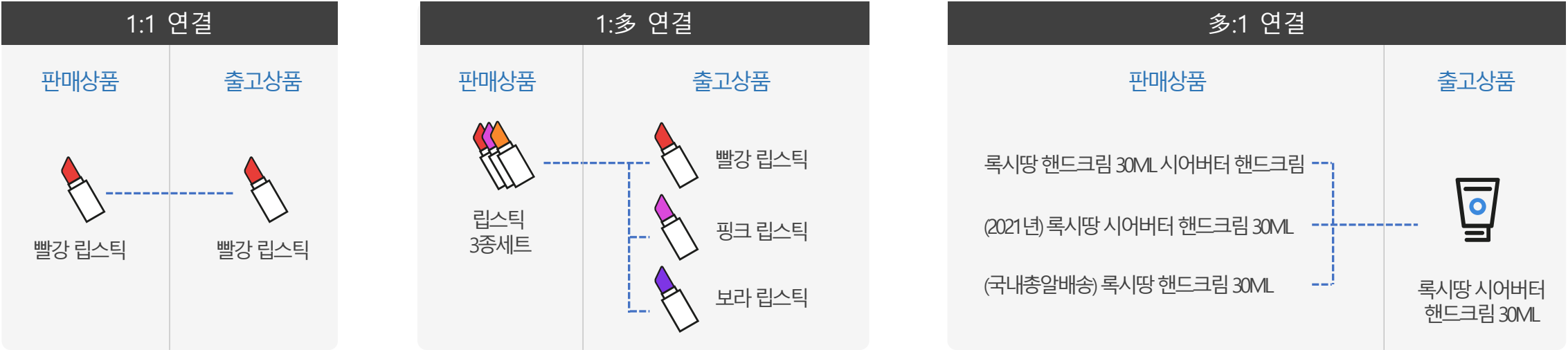
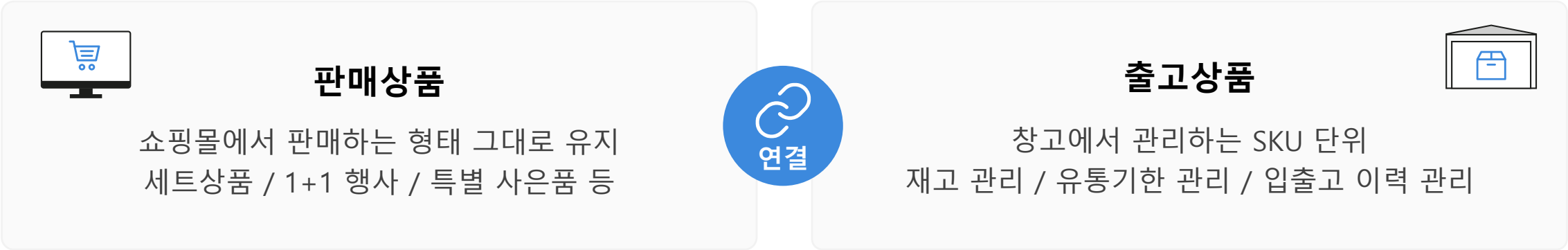


## 클라우드 서버 + 클라우드 S/W



클라우드 시스템으로 기기와 환경의 제약을 받지 않고  
언제 어디서나 접속 가능

# 판매상품 출고상품 이원화 구조





# # 멀티바코드

립스틱-레드



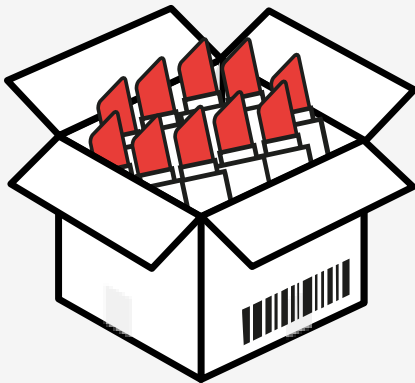
88035789512  
대표바코드



88012345678  
추가바코드

하나의 상품에 여러 바코드가 있는 경우

립스틱-레드



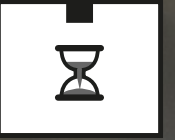
X 10

88012343210  
추가바코드

포장박스나 카톤박스에 별도의 바코드가 있는 경우



빠른 입고와 정확도 상승  
정확한 재고 관리와 출고의 간소화

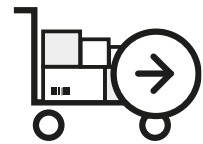


## 사방넷 풀필먼트

- 선입선출
- 하나의 상품에 여러 유통기한이 있어도 OK
- 제조일자 기준으로 관리도 OK
- 유통기한에 따른 출고불가 설정도 OK

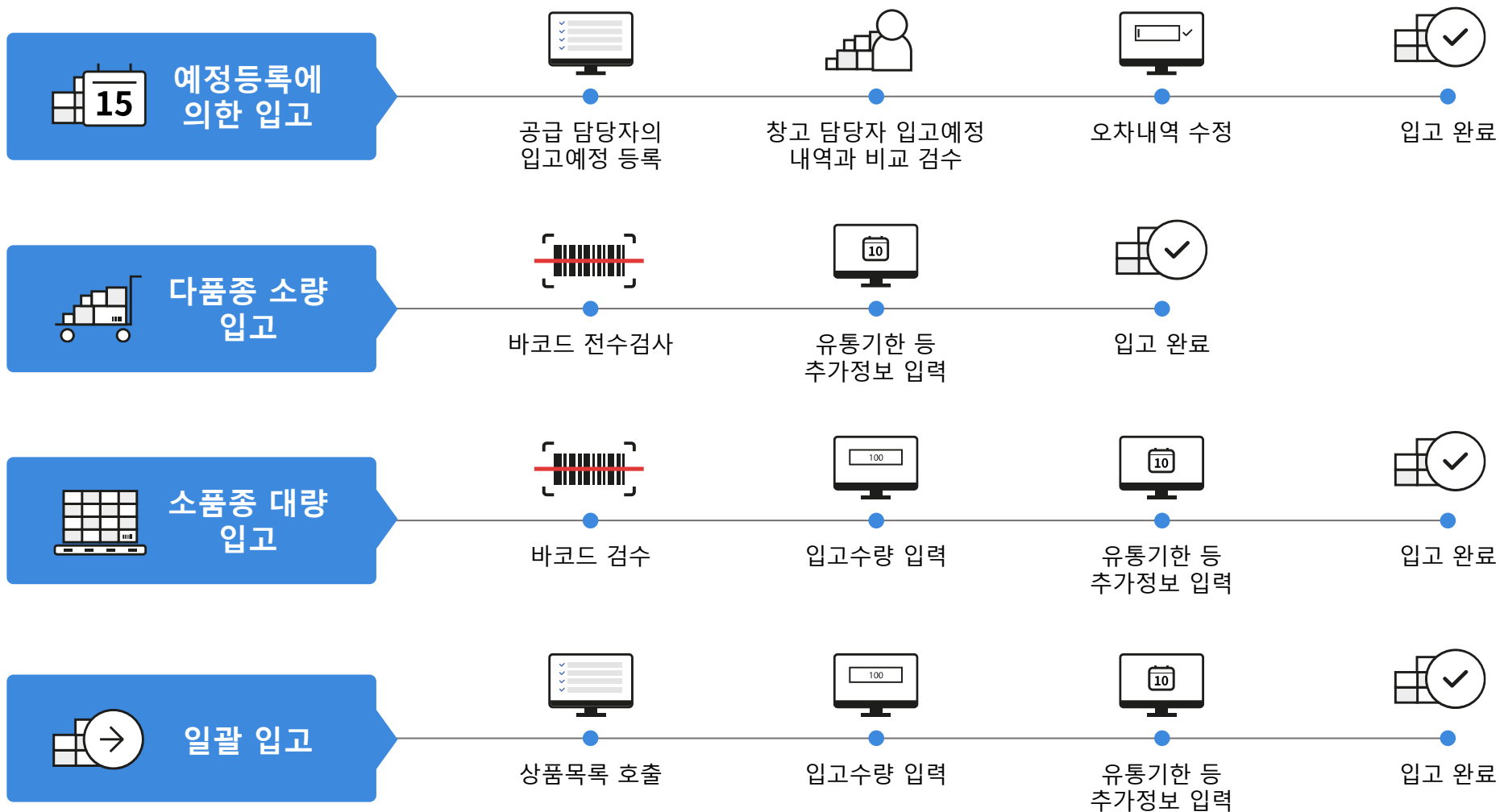


- 유통기한별 재고 관리 가능
- 로케이션+유통기한 재고관리 가능
- 작업시간 감소
- 오배송 감소
- 고객 클레임 감소



## # 손쉬운 입고고 관리

### 상황에 맞는 입고 방식 선택

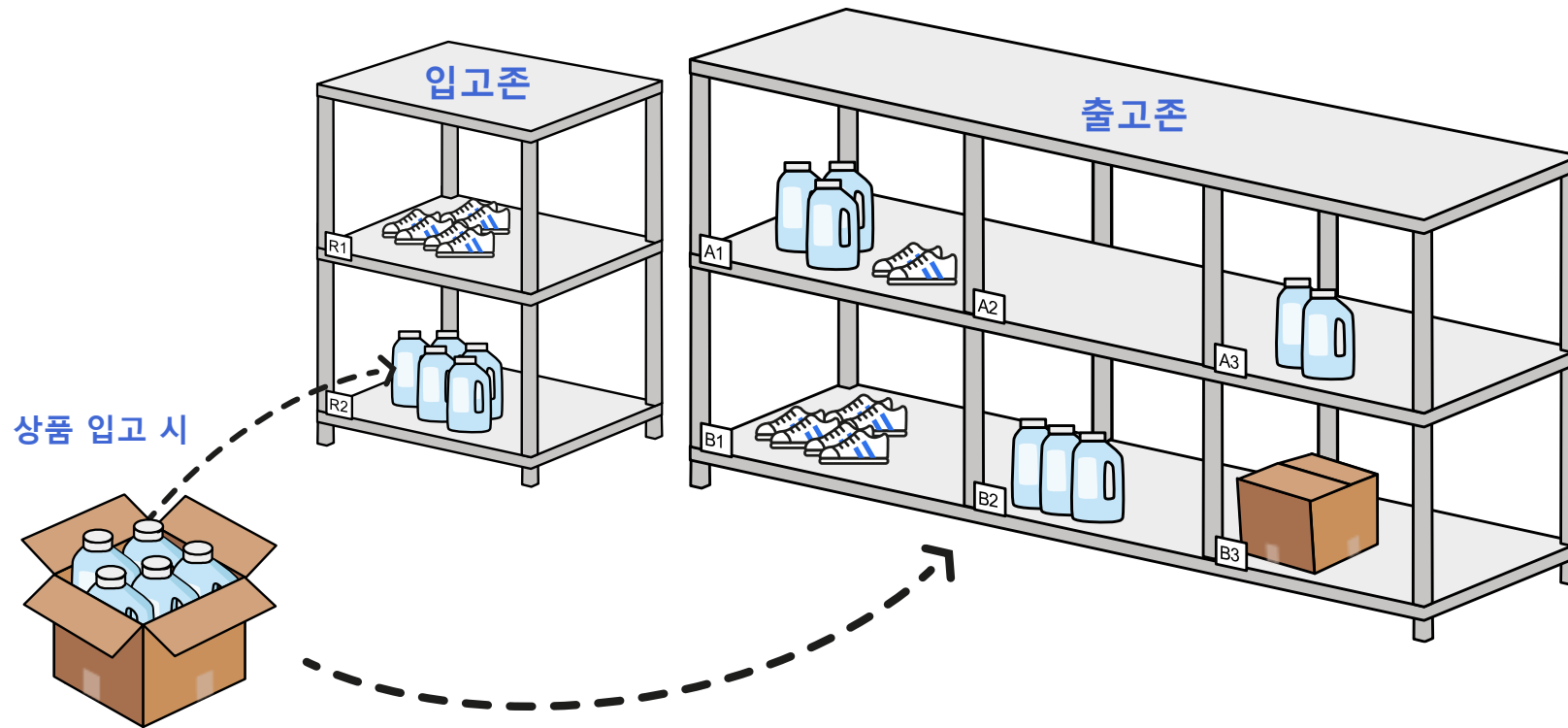


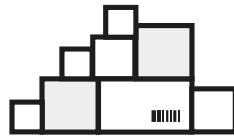


## # 멀티로케이션



멀티로케이션 관리로 입고고 관리와 재고 파악을 한 번에!  
그날 그날 상품에 따라 상황에 따라 원하는 로케이션으로 진열





### 멀티 로케이션, 프리 로케이션

- 입고되는 상품을 원하는 곳에 자유롭게 적치 후 로케이션 등록  
➡ 입고 작업의 효율화, 빠른 출고 준비, 쾌적한 창고 관리

### 유통기한 관리, 선입선출

- 유통기한 별 재고 관리, 출고 시 자동 선입선출

### 간편한 재고실사

- 간편 재고실사 기능
- 상세 재고실사 기능
- 2가지 모델 제공

### 자유로운 재고 이동

- 로케이션 이동, 유통기한 이동 처리
- 다양한 방법으로 이동 처리 지원

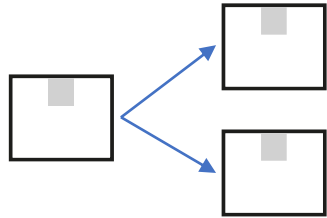
### 재고 이동 로그 분석 기능

- 재고와 관련된 모든 이동, 입출고 내역을 한 눈에 확인

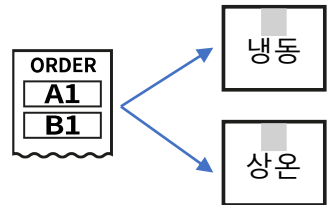


## # 다양한 출고작업지시

### 편리한 주문 나누기, 합치기, 종류별로 지시하기

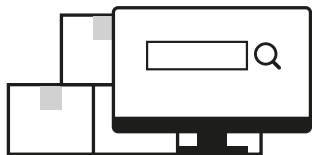


고객의 주문을 출고 단위에 맞춰  
택배박스를 나누거나 합치기



출고편집코드를 이용하여  
미리 정해둔 패턴으로 자동 나누기

예) 냉동+상온 함께 주문한 고객 → 냉동택배와 상온택배 자동 분리



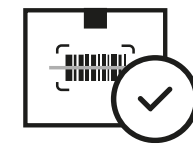
상품 기준, 상품 수 기준, 합포장 수 기준 등 작업지시자가  
다양한 검색조건을 조합하여 최적화된 작업지시

예1) 에어캡 포장에 필요한 유리 제품만 모아서 작업지시

예2) 단품 주문만 모아서 작업지시

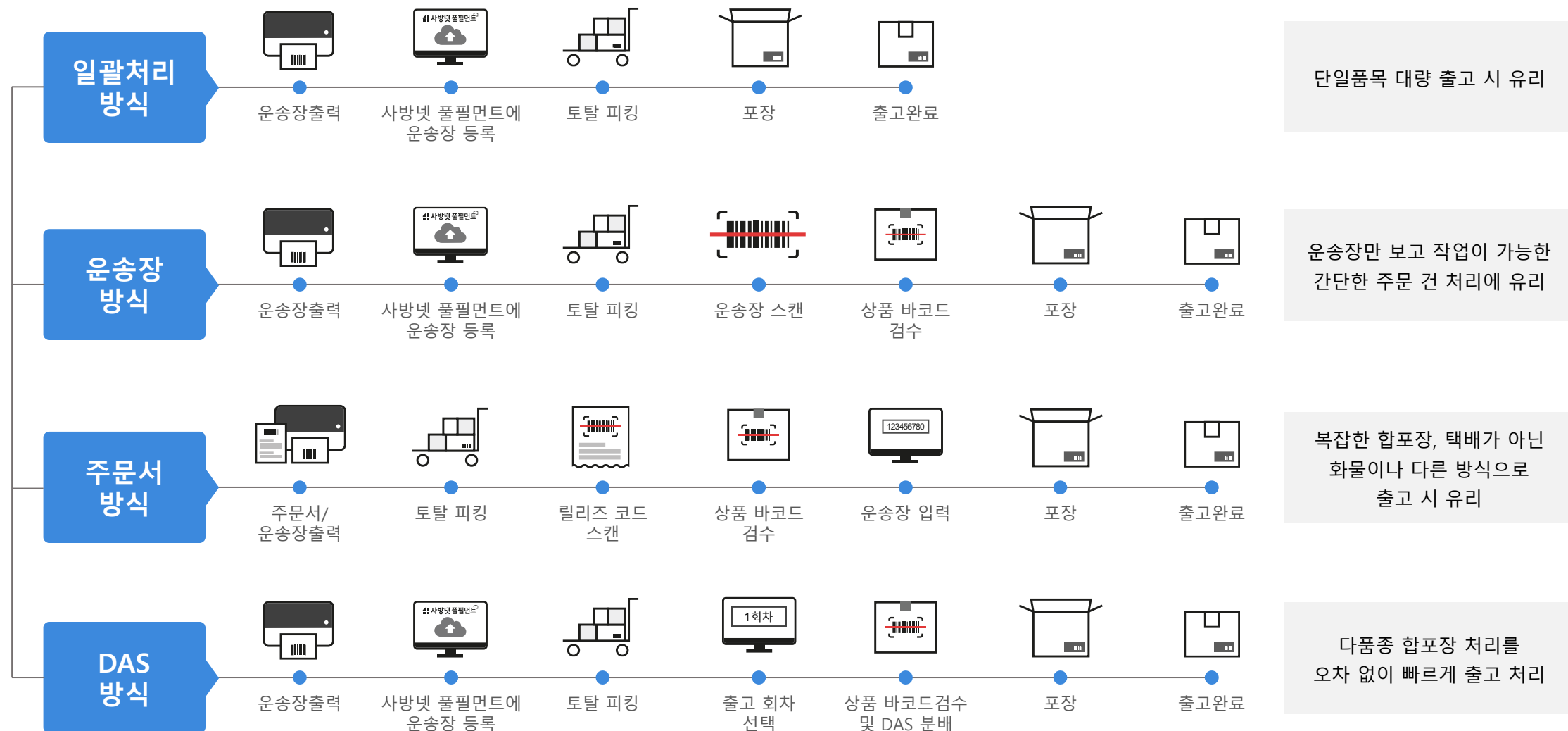
예3) 복잡한 합포장 건만 모아서 숙련자에게 지시

# # 출고 방식



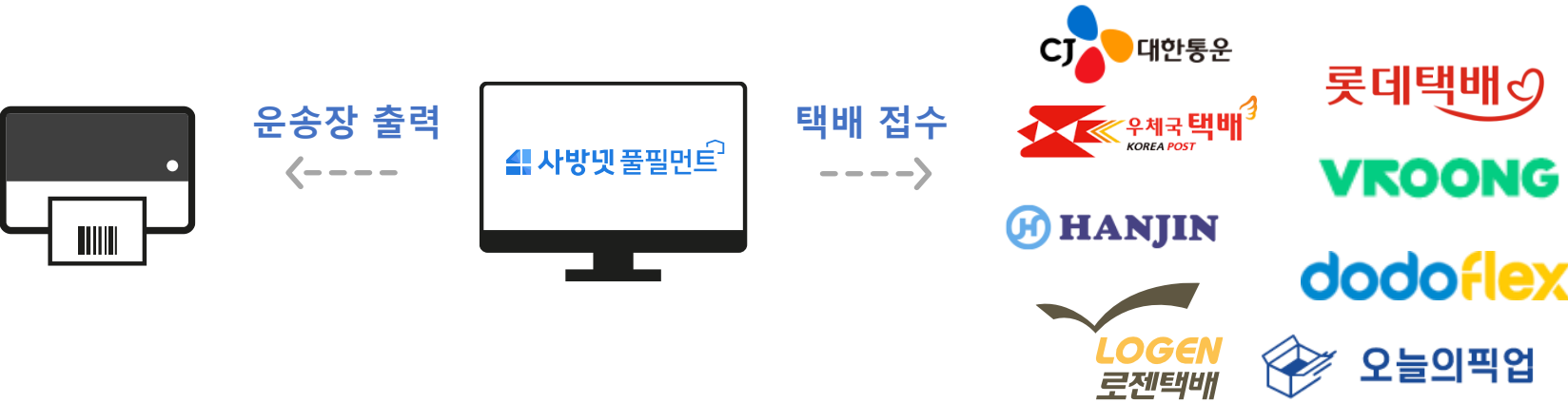
## 상황에 맞는 출고 방식 선택

출고  
지시





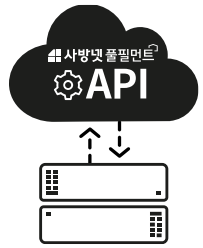
# 클릭 한 번으로 택배 접수 및 운송장 출력



사방넷 풀필먼트는 클릭! 한번으로 이 모든 과정을 생략!



## # 오픈 API



사방넷 풀필먼트는 오픈 API로 다른 시스템과 쉽게 연동할 수 있습니다.

사방넷, 스마트 스토어, 이지어드민 등과 연동이 가능하며,

쿠팡 등 개별 쇼핑몰과도 연동 작업 진행중입니다.






선택이 폭이 다양한 정량제 요금과 사용량만큼만 지불하는 종량제 요금!

원하는 대로 요금제를 선택하세요!


요금제가 저렴하니 가입비와 설치비가 비쌀 거라는 생각은 금물!

**가입비, 설치비 zero!**

# 감사합니다

 1899-0846

 help\_fbs@daou.co.kr

 Kakao Channel : 사방넷 풀필먼트

<https://www.sbfulfillment.co.kr>

**DAOU** 다우기술

· 소재지 : 경기도 성남시 수정구 금토로 69 (금토동, 다우디지털스퀘어 7층 (주)다우기술  
· 사업자등록번호 : 220-81-02810