```
TODO □ ☑ 💻 😊
High priority, High priority, low priority
☺ 고객센터 및 구매대행은 이메일로 적용 후, 추후 코딩
복잡하거나 어려운건 우선 최대한 간단히 구현 및 Git Branch 로 관리
복잡하고 새로운 특성은 주말에 구현, 평일에 단순 구현
React component, extend, interface
Convention: name of method
      DB - updateData, fetchData, deleteData, createData
      state - handle
feature 분류 - 새로운 기능 > 구현되었지만 수정
2020-04-15
□ 개인통관 및 사업자통관기능 (구매대행 및 배송대행)
☑ 카테고리 품목 정하기 -> 리스트 작성만 남음
2020-04-14
□ 배송대행 코드 정리하기 shippingProductList, goodsList
□ 로그인 버튼 추가 하기
☐ first loading error fetching customer status
☐ window service = nginx keycloak, tomcat
□ local deploy to tomcat, 개발환경 war 파일을 톰캣으로 보내기
☐ password change keycloak?
□ 윈도우 서버 백업?
☐ fast server !!!
☐ client log backend or separate server ??
```

☐ low priority - web.xml , keycloak.config auto deploy in war

□ High priority - 로그 dev prod 구분 저장 + log mesasge improve!!
☐ client side log implementation
☐ db new table export import
☐ mobile first in next version
□ 회사 이메일 설정 gkoo@gmail.com 당분간 사용
□ 페이팔 , 카카오페이, 카카오 채팅 상담
☐ table customer and customerstaus => one table customer
☐ keycloak database and gkoo database synchronization
2020-03.23 3 주 동안 keycloak production configuration
2020-02-26
<== FREEZE Version 1.0
Deploy 할때까지 Error 제거, 구현된 feature 만 수정. 버전 1.0
2020-03.28
☑ 개인사서함번호 구현
Important features
☑ 배송대행 수령 주소 설정
□ 메일 수령( <u>web@gkoo.co.kr</u> 가능 <u>admin@gkoo.co.kr</u> )
https://webmail.cafe24.com/webmail_info.php
□ keycloak 배경 및 한국어변경,개인정보 수정
□ keycloak 개인정보 수정
□ 테이블 Footer, 10 줄 이상이면 pagination
□ 배송대행 상세페이지에서도 배송조회 및 shipstate 저장은 int frontend String 변환

□ 기본적 사용 에러 제거하기
□배송대행 마이페이지 결제상태 (구매대행 참조) 모달 구현
□ 중요 이용안내 제작 – 배송비 수수료
□ keycloak 한국어 및 배경 바꾸기
ualidation frontend component 필요할때 추가 가능하게
□ 하단 상세정보 , 사업자정보, 고객선터 전화번호
□ 결제모둘
한국에 결제 대행 알아보기 PG 결제 및 페이팔
□ 구매대행 결제후에는 물품수정금지, 배송비결제후에는 수취인수정금지
□ 구매대행 서비스 현황 – 서비스 상태에 따라 unable button
□ 서비스 현황 구매대행 입금전에는 삭제 가능하게
□ 퍼포먼스 로딩 with caching
□ keycloak 이름은 상세페이지 , 개인정보수정은 custome 테이블에 저장 , 개인정보수정이 keycloak 에도 수정해야 되거나 kecloak 이름을 개인정보 customer 에 저장.
→ Keycloak 과 DB 연동
□ 배송대행 결제 모달, 송장번호 입력 모달 바꾸기
□ 테이블 가격 center
□ 구매대행 신청후 바로 물품 결제 안내
□ 결제시 이름 기입 ?? 그냥 신청번호 넣기
☐ !! Mypage needs one query =>> nested query collectProductInfos
□ 배송-, 구매대행 신청전 요약 보여주기
□ Jira 만들기

□ 스케줄 배송날짜에 동기화
□ 배송대행 결제 모달 오픈 not open detail page
□대한통운 , DHL 택배조회 코딩 -> 조회주소 google cloud
☐ one page needs one way query connection
□배송지관리 에서 선택 취소 기능
☐ Validation input value
□ 체크인배송 옵션설정 및 DB 설정
□ 배송지 설정 GUI
□ BreadCrumb 링크
□ keycloak DB Export
□ 배송대행 신청시 개인정보 저장 로직 필요, 배송지 관리
□신청날짜 colum 추가, 상세페이지 보기 버튼 추가?
□합배송기능
□ 상품수정 중 상품 추가 기능
□회원등급, 할인 및 쿠폰
□ 트랙킹 번호 입력후 window.location.reload 보다 더 부드러운 걸로 바꾸기 ->구현했음 어딘지 찾아서 바꿔야 함
□ 트랙킹 버튼 힌트주기
☐ Technical upgrade Java 11, Keycloak 6
☐ Backend Spring Data JPA
☐ DHL API Entwickler <a href="https://entwickler.dhl.de/group/ep/wsapis/sendungsverfolgung">https://entwickler.dhl.de/group/ep/wsapis/sendungsverfolgung</a>
□ 자동완성 끄기
☐ Management branch
ㅁ테스트코드

ロ 배송비 및 결제금액 Null, Error 체크
□ 플라이웨이 , 합포장 확장 모델링 V 2.0
□ 입고완료후에는 detail page 수정안됨 => 입고대기중에는 edit 가능
□ DB Logger File 저장가능
□ deveopment , Deploy 에 따라 동기화 설정 property file
고 우편번호 동기화
☐ DB Migration
□ 토큰 받은후에 리엑트 보여주기
□ 자주쓰는( 버큰 클릭 후 오픈 디아로그 )는 컴포넌트로 만들어서 extend 사용
□ DB data type Form varchar(50), text 기준, numeric 정리
□ 스타일 가이드 설정 폰트 사이즈
□ keycloak DB configuration, 시간날때 시도해보기 => 개인사서함 백엔드에서 체크 및 생성, DB 저장
===>FREEZE Version 1.0
2020-02-24
□ 구매대행 결제후에는 물품수정금지, 배송비결제후에는 수취인수정금지
□ Jira 만들기
2020-02-23
□ 퍼포먼스 로딩

2020-02-23
□ 구매대행 서비스 현황 – 서비스 상태에 따라 unable button
2020-02-22
□ 서비스 현황 구매대행 입금전에는 삭제 가능하게
2020-02-21
ロ-배송대행 서비스 fetch customerStatus 상위로 옮기기
□ keycloak 이름은 상세페이지 , 개인정보수정은 custome 테이블에 저장 , 개인정보수정이 keycloak 에도 수정해야되거나 kecloak 이름을 개인정보 customer 에 저장
2020-02-21
□ <del>구매대행 개인정보 수정 에러</del>
2020-02-18
□ 배송대행 결제 모달, 송장번호 입력 모달 바꾸기
2020-02-15
□ 결제모둘
한국에 결제 대행 알아보기
구매대행은 결제해야 진행, 추후 배송비 결제, 구매대행 신청시 결제문의 바로 결제 또- 나중에 결제하기

배송대행은 먼저 주문후 도착후 배송비 결제

<del>□상품상세 상품수정 에러</del>

2020-02-13
□ 테이블 가격 center
2020-02-11
ㅁ구매대행 마이페이지
받는분 -> 구매대행비
운송료 -> 배송료
2020-02-09
<del>ㅁ 구매대행 마이페이지 데이타 동기화 DB</del>
□ 구매대행 신청후 바로 물품 결제 안내
□ 결제시 이름 기입 ?? 그냥 신청번호 넣기
2020-02-02
□ 자주사용주소 modal?
☐ !! Mypage needs one query =>> nested query collectProductInfos
□ 배송- , 구매대행 신청전 요약 보여주기
2020-02-01
□ Jira 만들기
2020-01-06
□ Footer

2020-01-05

□ 스케줄 배송날짜에 동기화
2020-01-03
<del>미 결제현황 버튼 클릭 오픈 윈도우</del>
□ 하단 상세정보
2020-01-02
□ 결제후 포인트 차감
□대한통운 , DHL 택배조회 코딩
□ 10 줄 이상이면 pagination
2020-01-02
☐ customerstatus gkoo_id => unique
☐ one way query connection
□ 입고후에는 상품 수정 금지, 결제후에는 수취인수정 금지
2020-01-01
□배송지관리 에서 선택 취소 기능
2019-12-25
☐-product category from propery file
☐ foreign key , orderstate- products
☐ Validation input value
□ 운송료결제 refactoring
☑-phone number first, second string
2019-12-15
□ 체크인배송 옵션설정 및 DB 설정

@ 배송지 설정 GUI
2019-12-08
다.전화번호-String-통일
□ BreadCrumb 링크
□ BreauCrumb 8→
2019-11-23
□ keycloak DB Export
2019-11-17
□ 배송대행 신청시 개인정보 저장 로직 필요, 배송지 관리
2019-11-02
<del>ロ 개인정보 수정 기능 - 주소 및 연락처</del>
<del>이름, 영문이름, 비밀번호, 비밀번호 확인, 핸드폰, (연락처), 메일, 통관고유번호, 주소</del>
□ <del>로그아웃 버튼 ,</del> 비밀번호
2019-11-02
□신청날짜 colum 추가, 상세페이지 보기 버튼 추가?
□합배송기능
2019-11-02
□ 상품수정 중 상품 추가 기능
□회원등급, 할인 및 쿠폰
2019-10-26
☐ CustomerRecipient false for state compare
☐ name oft the methods, props, update DB shoud be diffentiated

□ 상품 카테고리 및 상품명 컴포넨트화
https://reactjs.org/docs/composition-vs-inheritance.html
2019-10-19
☐ transaction for multiple update or insert query <a href="https://docs.oracle.com/javase/tutorial/jdbc/basics/transactions.html">https://docs.oracle.com/javase/tutorial/jdbc/basics/transactions.html</a>
□ 상세페이지 수정은 물품도착전에만 가능해야함
□ 상품정보 길이 조정
2019-10-13
☐ Boolean, Enum Type , int, double in DB
☐ json array to java list
https://www.mkyong.com/java/jackson-convert-json-array-string-to-list/
2019-10-06
☐ Product => component
□ DB 수정 product
☐ Refactoring => shoping url, tracking number, company, delivery price(show ?) are not every product, and DB also divide the table
2019-10-05
□ 상품추가 리팩토링 <u>https://stackoverflow.com/questions/35812562/push-component-to-array-of-components-reactjs</u>
2019-09-29
□ 개인통관고유번호 DB 및 Web 동기화
☐ React Context with function
2019-09-28
□ 텍스트필드나 인풋필드 너비 constant 로 정하기

2019-09-22
□ 디테일정보 수정 가능 -> 배송대행 신청 폼과 공유
2019-09-21
2015-05-21
□ 트랙킹 번호 입력후 window.location.reload 보다 더 부드러운 걸로 바꾸기
2019-08-25
Static oder import method
□ 트랙킹 입력란 component 화 , 추상화 하면 동시에 수정가능
□ 트랙킹 버튼 힌트주기
2019-08-24
Restore Laptop and new configuration
Technical upgrade Java 11, Keycloak 6
□ 전체 리스트는 일단 제외 추후 확장
☐ Backend Spring Data JPA
☐ DHL API Entwickler <a href="https://entwickler.dhl.de/group/ep/wsapis/sendungsverfolgung">https://entwickler.dhl.de/group/ep/wsapis/sendungsverfolgung</a> ,
ID: gkooadmin pass: !!SS******, but 일단 링크주소랑 송장번호만 저장하게 하기!!(나중에 확장)
2019-07-28
□배송대행 신청 폼을 management 의 테이블 인풋으로 바꾸는거 생각해보기
☐-orderstate with date
□ 자동완성 끄기
□ mypage upgrade 중복된 내용 정리, stammdaten

2019-07-21

☐ Management branch
2019-07-20
∃Jackson
<b>⊠</b> -ServicePath
2019-07-13
<del>다 결제수단 Front ,Backend 코딩 필요 우선 무통장만</del> ! 중복
2019-06-29
□ 배송비 및 결제금액 Null, Error 체크
□ 테스트코드
2019-06-28
<del>ロ결제신청후 내용 from DB</del> 중복
□ MG => 리스트 보여주기 ??
2019-06-20
□ 플라이웨이 , 합포장 확장 모델링 v 2.0
☐ management page with keycloak manager
□ detailspage => 주소 콤마 및 상품정보 height 상품개수에 맞게 조정
2019-06-20
□ 입고완료후에는 detail page 수정안됨 => 입고대기중에는 edit 가능
2019-06-16
□ 서비스현황과 운송료 결제요청 동기화
2019-06-09
□ DB table 변경하면 데이터?, immutable array
L DD table L O T L T T T T, illimatable array

2019-06-08
☐ InformationFactory, Build pattern
2019-06-02
☐ Keycloak with link, parameter? Token as value passing to component?
2019-05-30
□OrderInformation 분리 및 인터페이스 WarehouseInformation, List query
2019-05-26
☐ Multiple request in DB
□ 배송대행 신청 Modal open and apply
□ DB Logger
☐ try resource close refactoring
□ deveopment , Deploy 에 따라 동기화 설정 property file
□ 우편번호 동기화
☐ DB Migration
□ 전체 주문 총액
2019-05-20
☐ User account – name refactoring
□ 토큰 받은후에 리엑트 보여주기
2019-05-19
☐ Breadcrumb full length

□ table > 10 then display the pagination 10. 중복
2019-05-01
□ <del>문의 게시판은 채팅 스타일로 일대일로 생성</del> 이미 문의게시판 완성
□ <del>공지사항은 테이블로</del>
□ 자주쓰는( 버큰 클릭 후 오픈 디아로그 )는 컴포넌트로 만들어서 extend 사용
2019-04-27
□ DB data type Form varchar(50), text 기준, numeric 정리
⊟Logout
2019-04-19
□ DB data type 정리 json from React
2019-04-14
☐ check the id length and configurate with DB and Keycloak
☐ Bug in Customer , CustomerStatus DB
☐ UML Modeling Tool
2019-04-13
□ 상품, 배송지 모델링
□ 배송대행내역 DB 저장
2019-03-30
☐ Refactoring
□ 추가물품 정보 한꺼번에 묶어서 보내기 not shopUrlList / DB 저장? => 우선 구현된 코드 사용
□ 물품가격 Validation 추가 해야됨

□ 브라우져 사이즈에 따라 변경되는 폼, 고정 또는 적절한 변경이 요구됨
2019-03-30
$\square$ pass the additional product information
2019-03-10, 2019-03-12, 2019-03-17, 2019-03-30
□ 배송대행 물품 추가 신청가능
<ul> <li>☑ 폼생성</li> <li>☑ Passing the Status was ok</li> <li>State 관리, Validation?</li> <li>☑ Flexible height =&gt; auto</li> </ul>
2019-03-09
□ 배송대행 내용 및 변경
□ 신청후 화면 변경
☐ Validation for checkbox, text should be before red after green
$\ensuremath{\underline{\vee}}$ Validation before applying, but more detailed modifying required
⊟-connect with DB, CRUD in DB
☐ Show all state
2019-02-28
☐ Validation before applying
https://react-bootstrap.github.io/components/overlays/#popovers
2019-02-20
🗗 배송대행 신청후 백엔드로 보내기 keycloak configuration , restful
2019-02-19 한국
2019-02-14

□ Java 9 Upgrade
2019-02-10
<del>□ 회원 가입후에 배송대행 신청할수 있어야 함</del>
2019-02-03
Start with https://react-bootstrap.github.io/components/input-group/
□ 스타일 가이드 설정 폰트 사이즈
2019-02-02
□ 배송대행 신청 서비스 layout print 참조, 배송대행 안내- 기본페이지
2019-01-27
□ Admin 애플리케이션
<del>ロ 개인정보 카테고리(주소, 핸드폰, 이름, 개인통관고유번호)</del>
ロ 결제내역, 구매대행내역 Configuration with DB
☑ 개인사서함 백엔드에서 체크 및 생성, DB 저장, Boolean 값으로 이용해서 저장
□ algorithm -> design pattern
☐ Spring Boot tutorial
☑ PreparedStatement
2019-01-20
☐-customer object , design patten? customer_id, gkoo_id, registered,
<del>ㅁ로그인 유저 체크후 backend , token interpreter, 유저 정보 DB 에서 불러오기</del>

◆ keycloak DB configuration, 시간날때 시도해보기 => 개인사서함 백엔드에서 체크 및 생성, DB 저장

## 2019-01-13

◈ 우선 사용가능한 앱개발 우선 – 정산표, 구매내역서 서버에 올리기, 이베이, 결제대행 이메일

## 2019-1-1

- □ 서버, 도메인 서비스 신청 후, configuration
- □ 테스트 및 아키텍쳐

## 2018-12-15

◆ 백엔드에 저장 => 데이타베이스 연결 및 개발은 추후

☑사진 파일, 서버 저장 콜 구현

☑ git 백엔드 및 프론트엔드 저장하기

☑ 카페 24 테이블 헤더