시켜시켜 웹연동 가이드

**version 1.1**

작성자 : 송택윤 (010-5440-3555, kordev@deroad.com)

[시켜시켜 웹연동 가이드 1](#_Toc403400280)

[1. Activity 구성 2](#_Toc403400281)

[2. 홈페이지 주소 2](#_Toc403400282)

[3. 회원가입(일반회원) 2](#_Toc403400283)

[4. 회원정보 얻기(일반회원), 가입여부 확인 2](#_Toc403400284)

[5. 회원가입(배달자) 3](#_Toc403400285)

[6. 회원정보 얻기(배달자) , 가입여부 확인 3](#_Toc403400286)

[7. 로컬(local) 리스트 가져오기 3](#_Toc403400287)

[8. 상점 카테고리 가져오기 3](#_Toc403400288)

[9. 상점 리스트 가져오기 4](#_Toc403400289)

[10. 메뉴 리스트 가져오기 4](#_Toc403400290)

[11. 주문하기 5](#_Toc403400291)

[12. 주문 리스트 가져오기 5](#_Toc403400292)

[13. 배달 찜하기 5](#_Toc403400293)

[14. 장바구니에 추가 6](#_Toc403400294)

[15. 장바구니에서 삭제 6](#_Toc403400295)

[16. 장바구니 리스트 가져오기 6](#_Toc403400296)

**[문서변경 내역]**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| version | 변경일 | 수정내용 |
| v1.0 | 2014/11/09 | 초기문서 ver 1.0 작성 |
| V1.1 | 2014/11/10 | 주문하기 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 

# Activity 구성

상단바 ( 검색/장바구니 or 회원가입)

MainActivity : 초기화면, 지역선택, 상점검색화면+검색결과

회원가입 : 새로운 액티버티

메뉴화면 : 상점선택후 새로운 액티버티

메뉴주문 : 메뉴화면에서 (+) 버튼 클릭시 새로운 액티버티.

장바구니담기 -> 메뉴주문화면 닫고, 장바구니 화면을 새로운 액티버티로 띄우기

장바구니화면 : 새로운 액티버티. 이곳에서만 주문하기 가능

주문하기 : 장바구니화면을 갱신

# 홈페이지 주소

모든 REST API 의 주소 및 이미지파일의 주소는 현재 아래와 같다.

http://54.65.19.127:3000

예를들어, 회원가입 API의 주소가 /api/joinMem 라면, 실제로

http://54.65.19.127:3000/api/joinMem 와 같이 사용하면 된다.

일부 테스트 API를 제외하고는 모든 API는 POST방식으로 연동된다.

# 회원가입(일반회원)

- 주소 : /api/joinMem

**- Parameters :**

uniqueKey - 휴대폰 고유키와 같이 기기의 고유한 값 (필수, 회원구별을 이 키를 토대로 하게됨)

memName - 회원이름 (필수)

regKey - 회원등록키 (Actus에서 전단지를 통해 제공하는 키)

mobile - 휴대폰 번호

address1 - 우편번호검색을 통해 얻은 주소

address2 - 번지, 건물명 등의 회원이 직접 입력한 상세주소

**- return**

ResultCode : (ok - 성공시, fail - 실패시)

결과값의 json은 아래와 같이 간단한 구조입니다.

[{"ResultCode":"ok"}] 🡨 성공시 결과

[{"ResultCode":"fail"}] 🡨 실패시 결과

# 회원정보 얻기(일반회원), 가입여부 확인

- 주소 : /api/memInfo

**- Parameters :**

uniqueKey - 휴대폰 고유키와 같이 기기의 고유한 값 (필수)

**- return**

memName : 회원이름

regKey : 회원등록키

mobile : 휴대폰 번호

address1 : 우편번호검색을 통해 얻은 주소

address2 : 번지, 건물명 등의 회원이 직접 입력한 상세주소

# 회원가입(배달자)

- 주소 : /api/joinDeliver

**- Parameters :**

uniqueKey - 휴대폰 고유키와 같이 기기의 고유한 값 (필수, 배달자구별을 이 키를 토대로 하게됨)

deliverName - 회원이름 (필수)

localID - 지역값 (DB상의 localID)

mobile - 휴대폰 번호

**- return**

ResultCode : (ok - 성공시, fail - 실패시)

# 회원정보 얻기(배달자) , 가입여부 확인

- 주소 : /api/deliverInfo

**- Parameters :**

uniqueKey - 휴대폰 고유키와 같이 기기의 고유한 값 (필수)

**- return**

deliverName : 배달자이름

localID : 지역값

mobile : 휴대폰 번호

Status: 배달자의 현재 상태값 (아직 미사용)

# 로컬(local) 리스트 가져오기

- 주소 : /api/localList

**- Parameters :**

없음

**- return**

**결과만큼 반복**

localID : DB상의 local 인덱스번호

localName : 지역이름  
 Descript : 설명글

# 상점 카테고리 가져오기

- 주소 : /api/shopCate

**- Parameters :**

없음

**- return**

**결과만큼 반복**

shopCate: DB상의 category 인덱스번호

cateName : 카테고리 이름

# 상점 리스트 가져오기

- 주소 : /api/shopList

**- Parameters :**

localID : DB상의 local 인덱스번호 (필수)

shopCate : DB상의 category 인덱스번호. (카테고리별 검색하는 경우에 shopCate값으로 검색)

shopName : 상점이름으로 like 검색 하는 경우

shopID : 하나의 상점 정보만 얻고 싶을 경우 사용 (상점의 상세정보를 보여줘야 하는 경우)

**- return**

**결과만큼 반복**

shopID : DB상의 shop 인덱스번호. 만일 첫번째 shopID가 0이면, 에러임. error 확인

localID : DB상의 local 인덱스번호

shopName : 상점 이름  
 delivery: 배달여부 (0-배달의뢰, 1-직접배달)  
 shopCate : DB상의 category 인덱스번호

master : 상점 대표자명

shopImage : 상점대표 이미지 (도메인을 제외한 전체경로값. 이미지를 가져오는 경우 도메인+shopImage 로 이미지의 웹상 전체경로를 얻을 수 있다.)

moblie : 핸드폰 번호

telNumber : 일반전화번호

minPrice : 최소 주문금액

address : 상점 전체 주소

startTime : 주문가능 시작시간 (HH:mm 형태)

endTime : 주문가능 종료시간 (HH:mm 형태)

primeMenu : 주요메뉴

Descript : 상점 설명글

backInfo : 입금은행 계좌번호

localBank : 지역화폐 계좌번호

# 메뉴 리스트 가져오기

- 주소 : /api/menuList

**- Parameters :**

shopID : DB상의 shop 인덱스번호 (필수)

**- return**

**결과만큼 반복**

menuID : DB상의 menu 인덱스번호. 만일 첫번째 menuID가 0이면, 에러임. error 확인

shopID : DB상의 shop 인덱스번호

menuName : 메뉴 이름  
 menuImage : 메뉴 이미지 (도메인을 제외한 전체경로값. 이미지를 가져오는 경우 도메인+menuImage 로 이미지의 웹상 전체경로를 얻을 수 있다.)

price : 가격

eventFunc : 할인적용에 관련된 함수 (현재 사용되지 않음)

Descript : 상점 설명글

# 주문하기

- 주소 : /api/order

**- Parameters :**

shopID : DB상의 shop 인덱스번호 (필수)

memberKey : member의 uniqueKey (필수)

payType : 결제방식 (필수 : 0-현금, 1-카드, 2-지역화폐)

address : 배송지 주소

orderPrice : 주문 총 금액

Descript : 배송시 요청사항.

orderMenu : 주문한 메뉴들을 아래와 같은 형태의 문자열로 전송

menuName:수량:단일가격,menuName:수량:단일가격,menuName:수량:단일가격

예) 짜장면:2:5000,사천 짬뽕:1:7000,탕수육:1:15000 -> 메뉴이름에는 공백(스페이스)가 들어가도 상관없음

**- return**

ResultCode : (ok - 성공시, fail - 실패시)

[{"ResultCode":"ok"}] 🡨 성공시 결과

[{"ResultCode":"fail"}] 🡨 실패시 결과

# 나의 주문 리스트 (회원의 주문내역 확인용)

- 주소 : /api/myOrder

**- Parameters :**

memberKey : member의 uniqueKey (필수)

**- return**

**결과만큼 반복**

orderID : DB상의 주문 인덱스번호 (주문한 내역이 없을경우 0, 있는경우 1이상의 인덱스번호)

shopID : DB상의 shop 인덱스번호

shopName : 상점 이름 (클릭시 shopID 를 이용하여 상점정보를 얻은후 상세보기로 보여주도록 구성)  
 deliverName : 배달자 이름 (존재하지 않을 수도 있음)  
 payType: 결제방식 (0-현금, 1-카드, 2-지역화폐)

address: 배달지 주소

orderPrice: 주문가격

Descript: 주문시 요구사항

orderStatus: 주문 상태에 따른 문자열

orderTime : 주문한 시간 (2014/10/30 18:43:12 형태)

# 주문 리스트 가져오기(배달맨 어플용)

- 주소 : /api/orderList

**- Parameters :**

localID : DB상의 local 인덱스번호 (한 지역의 주문리스트만 보고자 할 경우, 배달자 관점에서 사용)

**- return**

**결과만큼 반복**

orderID : DB상의 주문 인덱스번호

shopID : DB상의 shop 인덱스번호

shopName : 상점 이름  
 memberKey : 회원의 uniqueKey

memName : 주문자 이름

deliverName : 배달자 이름 (존재하지 않을 수도 있음)  
 payType: 결제방식 (0-현금, 1-카드, 2-지역화폐)

address: 배달지 주소

orderPrice: 주문가격

Descript: 주문시 요구사항

orderStatus: 주문 상태에 따른 문자열

orderTime : 주문한 시간 (2014/10/30 18:43:12 형태)

# 배달 찜하기 (배달맨 어플용)

- 주소 : /api/markDeliver

**- Parameters :**

orderID : DB상의 주문 인덱스번호 (필수)

deliverKey : 배달자의 uniqueKey (필수)

**- return**

ResultCode : (ok - 성공시, fail - 실패시)

[{"ResultCode":"ok"}] 🡨 성공시 결과

[{"ResultCode":"fail"}] 🡨 실패시 결과

성공한 경우, 다시 배달자 관점의 주문리스트를 불러와서 배달자 부분을 찜한 배달자 이름으로 변경시켜 주도록 한다.

# 장바구니에 추가

# 장바구니에서 삭제

# 장바구니 리스트 가져오기