



# 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션	단계: 상용	담당 팀: 기술개발실
문서번호 : IF00001	작성자 : 김대영	작성일: 2015/04/02
		Version #: 1.0

## OPEN API 규격서

### 1. 개요

- B2C2C 생태계를 위한 개방형 정보 공유 Open API Platform 기술로 '협력적 소비' 를 배경으로 하는 Start-up 서비스와 상품 등록 정보, 이용자 프로필 정보, 신뢰 평판 정보 등을 공유 교환할 수 있는 개방형 Open API를 제공한다.

### 2. API 목록

Operation	API	Return	Open
공간 검색 리스트	GoodsList	Json	Y
공간 상세 정보	GoodsData	Json	Y
회원 정보	GoodsUser	json	Y

### 3. '공간 검색 리스트' API 인터페이스 정의

#### 3.1 요청

\* Request

- HTTP request

Http://spaceshare.kr/API/GoodsList/{pageno}/{list}/{Q}

- Parameter

Field name	Type	Description	value
Pageno	Int	페이지 번호	2
List	Int	페이지당 보여줄 공간 개수	10
Q	String	검색 키워드	사무실

#### 3.2 응답

\* Response

Field name	value	Description	value
result	String	성공여부 코드값	0000:성공, 9999:오류,
message	String	결과 메시지	



## 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션

단계: 상용

담당 팀: 기술개발실

문서번호 : IF00001

작성자 : 김대영

작성일: 2015/04/02

Version #: 1.0

### ■ Example

#### Request Example

Header

METHOD:GET

URL

<http://spaceshare.kr/API/GoodsList/1/10/>홍대

#### Response Example : 오류 발생

Header

'content-type': 'application/json'

'status':200

Body

```
{  
  "result": "9999",  
  "message": "잘못된 요청입니다.."  
}
```

#### Response Example : 성공시

Header

'content-type': 'application/json'

'status':200

Body

```
{ "result": "0000",  
  "message": [{"space_title": "공간명",  
               "space_no": "공간ID",  
               "space_category": "공간 카테고리",  
               "spae_image_url": "공간이미지1",  
               "post_no": "우편번호"}]}
```



## 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션	단계: 상용	담당 팀: 기술개발실
문서번호 : IF00001	작성자 : 김대영	작성일: 2015/04/02    Version #: 1.0

```

    {"city_do": "시도"},
    {"city_gu": "시군도"},
    {"dong_nm": "법정동"},
    {"address1": "일반주소"},
    {"address2": "상세주소"},
    {"use_max_cnt": "최대수용인원"},
    {"fee": "최소가격"},
    {"avg_review_grade": "평점"}
  ]
}
```

### 4. 상품정보

#### 4.1 요청

\* Request

[Http://spaceshare.kr/API/GoodsData/{SPACE\\_ID}](http://spaceshare.kr/API/GoodsData/{SPACE_ID})

- Parameter

Field name	Type	Description	value
SPACE_ID	String	공간 ID	P140000000000000004

#### 4.2 응답

\* Response

Field name	value	Description	value
result	String	성공여부 코드값	0000:성공, 9999:오류,
message	String	결과 메시지	

## ■ Example

Request Example



## 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션

단계: 상용

담당 팀: 기술개발실

문서번호 : IF00001

작성자 : 김대영

작성일: 2015/04/02

Version #: 1.0

### Header

METHOD:GET

### URL

<http://spaceshare.kr/API/GoodsData/P140000000000000004>

### Response Example : 오류 발생

#### Header

'content-type': 'application/json'

'status':200

#### Body

```
{
  "result": "9999",
  "message": "잘못된 요청 입니다."
}
```

### Response Example : 성공시

#### Header

'content-type': 'application/json'

'status':200

#### Body

```
{ "result": "0000",
  "message": [{"space_title": "공간명",
               {"space_no": "공간아이디"},
               {"user_id": "공간등록자 아이디"},
               {"spae_image_list": {"space_image_url1": "공간이미지1",
                                   "space_image_url2": "공간이미지2",
                                   "space_image_url3": "공간이미지3",
                                   "space_image_url4": "공간이미지4",
                                   "space_image_url5": "공간이미지5"} },
               {"space_detail": "공간설명"}],
}
```



# 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션

단계: 상용

담당 팀: 기술개발실

문서번호 : IF00001

작성자 : 김대영

작성일: 2015/04/02

Version #: 1.0

```

    {"use_max_cnt": "최대수용인원"},
    {"fee": "최소가격"},
    {"avg_review_grade": "평점"},
    {"space_zzim_cnt": "공간 찜 갯수"},
    {"post_no": "우편번호"},
    {"city_do": "시도"},
    {"city_gu": "시군도"},
    {"dong_nm": "법정동"},
    {"address1": "일반주소"},
    {"address2": "상세주소"},
    {"POSITION": {"LAT": "위도", "LNG": "경도"}}
  ]
}

```

## 5. 상품이용자

### 5.1 요청

\* Request

[Http://spaceshare.kr/API/GoodsUser/{USER\\_ID}](http://spaceshare.kr/API/GoodsUser/{USER_ID})

- Parameter

Field name	Type	Description	value
USER_ID	String	사용자 ID	goodman

### 4.2 응답

\* Response

Field name	Type	Description	value
result	String	성공여부 코드값	0000:성공, 9999:오류,
message	String	결과 메시지	

## ■ Example



# 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션

단계: 상용

담당 팀: 기술개발실

문서번호 : IF00001

작성자 : 김대영

작성일: 2015/04/02

Version #: 1.0

## Request Example

Header

METHOD:GET

URL

<http://spaceshare.kr/API/GoodsUser/goodman>

## Response Example : 오류 발생

Header

'content-type': 'application/json'

'status':200

Body

```
{  
  "result":"9999",  
  "message":"잘못된 요청 입니다."  
}
```

## Response Example : 성공시

Header

'content-type': 'application/json'

'status':200

Body

```
{ "result": "0000",  
  "message": [{"user_nm": "유저이름"},  
              {"user_id": "유저ID"},  
              {"review_cnt": "댓글수"},  
              {"zzim_cnt": "찜수"},  
              {"fa_auth_check": "페이스북인증여부"}  
        ]  
}
```



# 위치기반 공간 셰어링 솔루션 OPEN API 연동 규격서

프로젝트명 : 위치기반 공간 셰어링 솔루션

단계: 상용

담당 팀: 기술개발실

문서번호 : IF00001

작성자 : 김대영

작성일: 2015/04/02

Version #: 1.0