

# Greenp reward network API Integration Guide

Team Manager 전 형  
jun@adforus.co.kr

modified : 2024.12.20

## I. 캠페인 리스트

[https://api.greenp.kr/ads\\_json.html](https://api.greenp.kr/ads_json.html)

### I-I. Content Type

content-type=text/html;charset=UTF-8

### I-II. Response Format

Output : JSON  
{'rst': ...}

### I-III Request Parameter Information

HTTP Method : - POST, GET

Param	Type	Size	Desc
appid	string	20	발급된 매체코드
ads_sub_cate	int		서브카테고리 (게임 및 광고 카테고리 구분을 위함) ads_sub_cate 하위에 key와 name으로 구분  key 값 2 : 참여형 광고, 3 : SNS 구독 광고, 4 : 간단한 앱 광고 (실행형 위주), 7 : CPQ(퀴즈형) 광고 9 : CPQ(저장형) 광고, 11 : 게임 미션형 광고, 20: CPI(설치형), 25: 구매하기(구매형)

			ex) { "key": 11, "name": "게임하기" }
ssm_idx	int		특정 카테고리 조회 필요시 ex) ssm_idx=11 (게임 카테고리 광고만 호출)
page	int		페이지 수
limit	int		페이지당 광고 리스트 수(default:1000)

### III-IV Response Data

Param	Type	Desc
ads_idx	string	캠페인키
ads_name	string	캠페인명
ads_package	string	패키지명
ads_re_participate	string	캠페인 재 참여 가능 여부 (Y : 재 참여 가능, N : 재 참여 불가)
ads_icon_img	string	캠페인 아이콘 (썸네일) 이미지
ads_feed_img	string	캠페인 피드형 이미지 (720x360)
ads_condition	string	캠페인 참여 조건
ads_summary	string	캠페인설명
ads_reward_price	int	매체 지급 단가(총)
ads_reward_branch	string	회차별 지급여부 (Y: 사용, N: 미사용)
ads_quater_price	string	[ { "evt_day": "1", "evt_reward": 5.4 }, { "evt_day": "2", "evt_reward": 3.6 } ] evt_day : 일, evt_reward : 리워드금액
ads_mission_tot_cnt	int	회차별 총 횟수
ads_multi_event	string	[ { "evt_name": "50 스테이지", "evt_val": "stage_50", } ]

		<pre> "evt_con": "50 스테이지 완료", "evt_reward": 180 }, { "evt_name": "100 스테이지", "evt_val": "stage_100", "evt_con": "100 스테이지 완료", "evt_reward": 360 } ] </pre> <p> <b>evt_name</b> : 이벤트명  <b>evt_val</b> : 이벤트 값  <b>evt_con</b> : 이벤트 상세  <b>evt_reward</b> : 이벤트 달성 금액 </p>
<b>ads_multi_tot_cnt</b>	<b>int</b>	멀티이벤트 총 수량
<b>ads_os_type</b>	<b>string</b>	OS구분(A:AOS, I: IOS , W:WEB, ALL : 모두)
<b>ads_type</b>	<b>int</b>	광고형식(1:CPI, 2:CPE, 3:CPA, 4:CPS, 6:CPC, 7:CPSNS,)
<b>ads_sub_type</b>  ( <b>ads_type</b> : 7) 구독형에만 해당	<b>string</b>	<p>광고서브형식 - 7번 CPSNS에만 해당</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 퀴즈형(N플레이스) [O]</li> <li>• 퀴즈형 (N쇼핑) [S]</li> <li>• 플레이스(저장_퀴즈형) [5]</li> <li>• 저장하기 (스샷제출) [E]</li> <li>• 검색 후 저장하기 (스샷제출) [R]</li> <li>• 기타 [Z]</li> <li>• 유튜브 구독 [Y]</li> <li>• 인스타 팔로우 [I]</li> <li>• 카카오플러스 친구 [K]</li> <li>• 시청 보장형 [7]</li> <li>• 클릭 체류 보장형 [8]</li> </ul>
<b>ads_turn_type</b>	<b>string</b>	G: 일반형, E: 이벤트전환형, M:멀티리워드형
<b>click_url</b>	<b>string</b>	클릭 URL (캠페인참여 url )

## II. 캠페인 참여

<https://api.greenp.kr/proc/click.proc>

### II-I. Content Type

content-type=text/html;charset=UTF-8

### II-II. Response Format

Output : JSON

{'rst': ...}

## II-III Request Parameter Information

HTTP Method : - POST, GET

Param	Type	Size	Desc
ads_idx	string	40	(기본포함) 발급된 캠페인코드
appcode	string	10	(기본포함) 발급된 매체코드
app_uid	string	40	매체 파트너 고유아이디
adid	string	40	구글광고 아이디 (안드로이드일 경우만) <b>AdvertisingIdClient.Info idInfo = null;</b> <b>idInfo = AdvertisingIdClient.getAdvertisingIdInfo(mContext);</b> <b>return idInfo.getId();</b>
idfa	string	40	iOS 고유 식별자(iOS일 경우만)
imei	string	20	디바이스 아이디 <b>TelephonyManager mngr =</b> <b>(TelephonyManager)mContext.getSystemService(Context.TELEPHONY_SERVICE);</b> <b>return mngr.getDeviceId();</b>
acc_shas	string	100	구글 계정 SHA1로 인코딩 한것을 다중일 경우 , 로 연결하여 주세요 <b>Account[] accounts = AccountManager.get(mContext).getAccounts();</b>
androidid	string	40	안드로이드 아이디 <b>return Settings.Secure.getString(mContext.getContentResolver(),</b> <b>Settings.Secure.ANDROID_ID);</b>
brand	string	40	브랜드 <b>return Build.BRAND;</b>
model	string	40	모델 <b>return Build.MODEL;</b>
uip	string	20	사용자 IP
etc	string	255	매체용 추가정보 (매체 uniq 클릭값등)
custom1	string	255	매체용 커스텀 값

## II-IV Response Data

Param	Type	Desc
rst	string	<b>S</b> : 성공 <b>E1</b> : 참여 대상 아님 <b>E2</b> : 잘못된 접근 <b>E3</b> : 종료된 이벤트 <b>E4</b> : 금일 참여가 마감

		<b>E5</b> : 이미 참여했던 이벤트 <b>E6</b> : 다른 경로로 참여했던 이벤트 <b>E7</b> : 광고 접속에 실패 <b>E8</b> : 제휴사로부터 응답요청이 지연 <b>E9</b> : 설치한 내역이 존재 <b>E10</b> : 진행 중 이지 않은 광고 <b>E16</b> : 시간갯이 설정된 광고 <b>E100</b> : 기타 <b>E101</b> : 상품정보가 없습니다. <b>E103</b> : <b>E104</b> : OS 타입이 다릅니다. <b>E105</b> : 제출한 미션이 검토중으로 적립 대기중입니다. <b>E108</b> : 당일 참여하실 수 있는 광고 개수가 마감되었습니다.
url	string	참여 랜딩 url
msg	string	에러메세지

### III. 패키지 설치 알림 (CPI 경우)

[https://api.greenp.kr/proc/cpi\\_network.proc](https://api.greenp.kr/proc/cpi_network.proc)

#### III-I. Content Type

content-type=text/html;charset=UTF-8

#### III-II. Response Format

Output : JSON

```
{'rst': ...}
```

#### III-III Request Parameter Information

HTTP Method : - POST, GET

Param	Type	Size	Desc
ads_idx	string	40	발급된 캠페인코드
package	string	40	설치된 패키지명
appcode	string	10	발급된 매체코드
app_uid	string	40	매체 파트너 고유아이디
adid	string	40	구글광고 아이디 <b>AdvertisingIdClient.Info idInfo = null;</b> <b>idInfo = AdvertisingIdClient.getAdvertisingIdInfo(mContext);</b> <b>return idInfo.getId();</b>
idfa	string	40	iOS 고유 식별자(iOS일 경우만)

<b>imei</b>	<b>string</b>	<b>20</b>	디바이스 아이디 <b>TelephonyManager mngr = (TelephonyManager)mContext.getSystemService(Context.TELEPHONY_SERVICE); return mngr.getDeviceId();</b>
<b>acc_shas</b>	<b>string</b>	<b>100</b>	구글 계정 <b>SHA1</b> 로 인코딩 한것을 다중일 경우 , 로 연결하여 주세요 <b>Account[] accounts = AccountManager.get(mContext).getAccounts();</b>
<b>androidid</b>	<b>string</b>	<b>40</b>	안드로이드 아이디 <b>return Settings.Secure.getString(mContext.getContentResolver(), Settings.Secure.ANDROID_ID);</b>
<b>brand</b>	<b>string</b>	<b>40</b>	브랜드 <b>return Build.BRAND;</b>
<b>model</b>	<b>string</b>	<b>40</b>	모델 <b>return Build.MODEL;</b>
<b>uip</b>	<b>string</b>	<b>20</b>	사용자 IP

### III-IV Response Data

Param	Type	Desc
<b>rst</b>	<b>string</b>	결과 ( <b>S</b> :성공, <b>E*</b> :에러)  <b>E1</b> : 참여 대상 아님 <b>E2</b> : 잘못된 접근 <b>E3</b> : 종료된 이벤트 <b>E4</b> : 금일 참여가 마감 <b>E5</b> : 이미 참여했던 이벤트 <b>E6</b> : 다른 경로로 참여했던 이벤트 <b>E7</b> : 광고 접속에 실패 <b>E8</b> : 제휴사로부터 응답요청이 지연 <b>E9</b> : 설치한 내역이 존재 <b>E10</b> : 진행 중 이지 않은 광고 <b>E16</b> : 시간캡이 설정된 광고 <b>E100</b> : 기타 <b>E101</b> : 상품정보가 없습니다. <b>E102</b> : <b>CPI</b> 상품이 아닙니다. <b>E103</b> : 필수 정보 부족 <b>E104</b> : <b>OS</b> 타입이 다릅니다. <b>E108</b> : 당일 참여하실 수 있는 광고 개수가 마감되었습니다.
<b>msg</b>	<b>string</b>	에러메세지

### IV. 참여완료 Callback

<http://>매체사 callback

### III-I. Content Type

content-type=text/html;charset=UTF-8

### III-III Send Parameter Information

HTTP Method : - GET, POST, POST(JSON)

매체어드민에서 설정하실 수 있습니다.

param : 전송받으실 포스트백 변수를 설정가능

Param	Macro	Type	Desc
ads_idx	{ads_idx}	int	광고번호
ads_type	{ads_type}	int	광고형식(1:CPI, 2:CPE, 3:CPA, 4:CPS, 6:CPC, 7:CPSNS, 8:뉴스 피드 적립형)
ads_name	{ads_name}	string	광고명
rwd_cost	{rwd_cost}	int	리워드금액
etc	{etc}	string	매체용 추가정보 (매체 uniq 클릭값등)
app_uid	{app_uid}	string	매체사에서 보낸 app_uid 값
gp_key	{gp_key}	string	그린피 전환키 값
rwd_date	{rwd_date}	date	전환일자(0000-00-00 00:00:00)
adid	{adid_or_idfa}	string	adid or idfa
ads_re_participate	{ads_re_participate}	string	Y: 중복지급가능 N:중복지급불가

### VI. 유저 참여 광고 시도 목록

url	method
<a href="https://api.greenp.kr/proc/ads_join_list.html">https://api.greenp.kr/proc/ads_join_list.html</a>	GET, POST

### I-I. Content Type

content-type=text/html;charset=UTF-8

### I-II Request Parameter Information

HTTP Method : - POST, GET

Param	Type	Size	Desc
appcode	string	20	발급된 매체코드

<b>app_uid</b>	string	40	매체 파트너 고유아이디
<b>adid</b>	string	40	구글광고 아이디
<b>idfa</b>	string	40	iOS 고유 식별자(iOS일 경우만)
<b>s_date</b>	date		0000-00-00(default: 오늘 날짜)
<b>e_date</b>	date		0000-00-00(default: 오늘 날짜)

### I-III. Response Format

#### Output : JSON

```
{
  "rst": "S",
  "msg": "",
  "data": [
    {
      "ads_idx": 32049,
      "ads_name": "쿠팡 방문하기"
    },
    {
      "ads_idx": 26079,
      "ads_name": "스포키 프로야구 생중계 (보러가기/Visit)"
    }
  ]
}
```

### II-IV Response Data

Param	Type	Desc
<b>rst</b>	string	<b>S</b> : 성공 <b>E100</b> : 기타 <b>E103</b> : 필수 정보 부족 <b>E107</b> : 등록되지 않은 매체입니다.
<b>msg</b>	string	에러메세지
<b>data</b>	string	<b>ads_idx</b> : 광고번호 <b>ads_name</b> : 광고명

### VII. 유저 참여 광고 목록

url	method
<a href="https://api.greenp.kr/proc/ads_rwd_list.html">https://api.greenp.kr/proc/ads_rwd_list.html</a>	GET, POST

### I-I. Content Type

## I-II Request Parameter Information

HTTP Method : - POST, GET

Param	Type	Size	Desc
appcode	string	20	발급된 매체코드
app_uid	string	40	매체 파트너 고유아이디
adid	string	40	구글광고 아이디
idfa	string	40	iOS 고유 식별자(iOS일 경우만)
s_date	date		0000-00-00(default: 오늘 날짜)
e_date	date		0000-00-00(default: 오늘 날짜)

## I-III. Response Format

Output : JSON

```
{
  "rst": "S",
  "msg": "",
  "data": [
    {
      "ads_icon_img": "https://api3.tnkfactory.com/tnk/ad.icon.main?app_id=147829",
      "ads_idx": 194652,
      "ads_name": "[오픈하기] 삼짍삼 ",
      "ads_reward_price": 0,
      "join_day": "2024-01-10 18:42:40",
      "rwd_day": "",
      "rwd_status": "진행중",
      "ads_price_type": "P"
    }
  ]
}
```

## II-IV Response Data

Param	Type	Desc
rst	string	<b>S</b> : 성공 <b>E100</b> : 기타 <b>E103</b> : 필수 정보 부족 <b>E107</b> : 등록되지 않은 매체입니다.
msg	string	에러메세지
data	string	<b>ads_icon_img</b> : 아이콘 이미지 <b>ads_idx</b> : 광고번호

		<b>ads_name:</b> 광고명 <b>ads_reward_price:</b> 리뷰드금액, <b>join_day:</b> 참여일자 <b>rwd_day:</b> 적립일자 <b>rwd_status:</b> 적립상태
--	--	---

## VII. CS 문의하기

url	method	enctype
<a href="https://api.greenp.kr/proc/cs_qna_regist.html">https://api.greenp.kr/proc/cs_qna_regist.html</a>	POST	multipart/form-data

## I-II Request Parameter Information

HTTP Method : - GET, POST

Param	Type	Size	Desc
<b>appcode</b>	string	20	발급된 매체코드
<b>app_uid</b>	string	40	매체 파트너 고유아이디
<b>adid</b>	string	40	구글광고 아이디
<b>idfa</b>	string	40	iOS 고유 식별자( <b>IOS</b> 일 경우만)
<b>ads_idx</b>	int	11	광고번호
<b>q_type</b>	int	11	문의유형( <b>1</b> : 광고적립문의, <b>2</b> :기타문의)
<b>q_con</b>	string	255	<b>cs</b> 내용
<b>q_mobile</b>	string	14	연락처
<b>q_email</b>	string	100	이메일
<b>q_name</b>	string	50	성명
<b>q_file</b>			첨부파일

## I-II. Response Format

Output : JSON

```
{
  "rst": "S",
  "msg": "CS 문의가 등록되었습니다.",
  "idx": 123,
}
```

```
{
```

```

"rst": "E100",
"msg": "CS 문의가 등록에 실패하였습니다. 고객센터로 문의해주세요."
}

```

## II-IV Response Data

Param	Type	Desc
rst	string	S : 성공 E100 : 기타
msg	string	에러메세지
idx	int	문의번호

## VIII. CS 문의 리스트

url	method
<a href="https://api.greenp.kr/proc/cs_qna_list.html">https://api.greenp.kr/proc/cs_qna_list.html</a>	GET, POST

## I-II Request Parameter Information

HTTP Method : - GET, POST

Param	Type	Size	Desc
appcode	string	20	발급된 매체코드
app_uid	string	40	매체 파트너 고유아이디
adid	string	40	구글광고 아이디
idfa	string	40	iOS 고유 식별자(iOS일 경우만)
s_date	date		0000-00-00(default: 오늘 날짜)
e_date	date		0000-00-00(default: 오늘 날짜)

## I-II. Response Format

Output : JSON

```

{
  "rst": "S",
  "msg": "",
  "data": [
    {
      "q_idx": "2059",
      "ads_idx": "32049",

```

```

"ads_name": "쿠팡 방문하기",
"ads_icon_img": "https://img.greenp.kr/cpi/16830989809977.png",
"ads_summary": "[참여방법] \r\n\r\n"쿠팡" 에 방문하고 리워드를 적립 받으세요.\r\n\r\n\r\n[앱 설명]\r\n\r\n- 밤 12시 전까지
주문, 다음날 로켓배송\r\n\r\n- 와우멤버십 회원은 무조건 무료배송\r\n\r\n- 모든 신선식품 8시간 내 배송, 로켓프레시\r\n\r\n- 할인 또
할인, 와우멤버십 추가 할인\r\n\r\n- 믿을 수 있는 해외 쇼핑 쉽고 빠른 로켓 직구",
"ads_reward_price": 360,
"ads_price_type": "C",
"app_uid": "media_user",
"q_mobile": "01012345678",
"q_name": "홍길동",
"q_con": "[문의유형] 광고적립 문의\r\n[참여일] 2023-05-10 06:23:53\r\n[답변 이메일] hongildong@gmail.com\r\n[문의내용]
쿠팡 홈페이지 에 방문 했는데요 리워드 가 안되요",
"q_regdate": "2023-04-04 17:29:26",
"q_status": "R",
"q_ans_con": "",
"q_ansdate": "0000-00-00 00:00:00"
}
]
}

```

## II-IV Response Data

Param	Type	Desc
rst	string	<b>S</b> : 성공 <b>E100</b> : 기타
msg	string	에러메세지
data	string	<b>q_idx</b> : 고유번호, <b>ads_idx</b> : 광고번호, <b>ads_name</b> : 광고명, <b>ads_icon_img</b> : 아이콘 이미지, <b>ads_summary</b> : 캠페인설명, <b>ads_reward_price</b> : 리워드금액, <b>ads_price_type</b> : 포인트명 <b>app_uid</b> : 사용자ID, <b>q_mobile</b> : 연락처, <b>q_name</b> : 성명, <b>q_con</b> : CS 내용, <b>q_regdate</b> : 등록일자, <b>q_status</b> : 처리상태( <b>S</b> :답변완료, <b>R</b> :답변대기, <b>K</b> :확인중) <b>q_ans_con</b> : CS 답변내용, <b>q_ansdate</b> : CS 답변일자