

Version 2.2 (2022/05/02)

# Banner Ad

## Server API Guide

서버 URL

<https://ad.tpmn.io/appbanner.tpmn>

### 〈 요청 파라미터 설명 〉

Parameter	설명		비고
pi	TPMN 에서 발급하는 매체 아이디	필수	Ex)TPMN
ii	TPMN 에서 발급하는 매체 인벤토리 아이디	필수	Ex)6
ua	사용자의 UserAgent	필수	주의)인코딩 필요
ip	사용자의 IP	필수	111.111.111.111
cn	MobileCarrier	옵션	
os	디바이스 운영체제	필수	기본값 : android 범위 : ios,android
osv	디바이스 운영체제 버전정보	옵션	Ex)4.4.2
dn	디바이스 모델명	옵션	EX)IM-A870S 주의)인코딩 필요.
udid	GAID or IDFA	필수	
dnt	limitTracking	필수	범위 : 1,0
v	Api 버전 정보	필수	1
ct	네트워크 연결정보	옵션	0: Unknown 1:ETHERNET 2:WIFI 3:MOBILE 4.GG 5.GGG
bundle	패키지명	필수	앱 패키지명

av	앱 버전	옵션	
mcc	Mobile CountryCode	옵션	
mnc	Moible NetworkCode	옵션	
locale	Device 사용사 설정	옵션	ISO-639-1-alpha-2.
gdpr	Gdpr 트래픽 대상 여부	옵션	0,1
gdpr_consent	Gdpr 트래픽 동의 여부	옵션	0,1
mraid	MRAID Flag	옵션	1,0
yob	Year of Birth	옵션	YYYY
gender	성별	옵션	M,F,O
keywords	관심키워드	옵션	A,B,C

※ 옵션 파라미터의 경우

효율적인 광고를 집행하기 위해 전달 가능한 정보는 전달해주시기 바랍니다.

※ 추천 파라미터의 경우

Advertiseld(구글 또는 iOS)의 경우 효율적인 광고를 위해 꼭 필요합니다.

가능한 전달하여 주시기 바랍니다.

※ 전면 광고의 경우(320x480 사이즈 배너)

닫기 버튼 UI를 TPMN에서 제공하는 방법으로 구현을 원하실 경우

별도 문의하여 주시기 바랍니다.

<!-- Ad Request Sample --!>

```
https://ad.tpmn.io/appbanner.tpmn?ii=10&pi=TPMN&locale=ko&udid=b8b8b62e-6c8f-4b77-b0ae-cd1af998a57f&dnt=0&os=android&api=1.69&osv=4.1.2&dn=LG-180S&ua=Mozilla%2F5.0+%28Linux%3B+U%3B+Android+4.1.2%3B+ko-kr%3B+LG-F180S+Build%2FJZO54K%29+AppleWebKit%2F534.30+%28KHTML%2C+like+Gecko%29+Version%2F4.0+Mobile+Safari%2F534.30&ip=211.254.130.100
```

<!-- Ad Response --!>

## Content-Type : application/json

```
{
  "adHeight": "50",
  "adWidth": "320",
  "html": "<html><head><meta http-equiv=W\"Content-TypeW\" content=W\"text/html; charset=utf-8W\"/><meta name=W\"viewportW\" content=W\"width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, minimum-scale=1.0, user-scalable=noW\"/><title>InterstitialAd</title><link rel=W\"stylesheetW\" href=W\"http://static.tpmn.co.kr/sf_sdk/app_interstitial.cssW\"><style>.container{width:300px; height:250px; position:absolute; top:0; right:0; bottom:0; left:0; margin:auto;}</style><script>function access(id, linkUrl) {window.open(linkUrl);}</script></head><body><div class=W\"wrapperW\"><div class=W\"containerW\"><script type=W\"text/javascriptW\">window.adstir_vars={W\"verW\":W\"4.0W\",W\"centerW\":false,W\"app_idW\":W\"MEDIA-36e38ef9W\",W\"platformW\":W\"webW\",W\"ad_spotW\":3};</script><script type=W\"text/javascriptW\" src=W\"http://js.ad-stir.com/js/adstir.js?20130527W\"></script></div> </div><script type=W\"text/javascriptW\" src=W\"http://adtest.tpmn.co.kr/adSelectionStartLogSf.tpmn?ii=10W\"></script></body></html>"
}
```

## <!--Status--!>

| Http status code | Response Body | Description           |
|------------------|---------------|-----------------------|
| 200              | Json or Html  | Success               |
| 204              |               | No ad to serve.       |
| 404              |               | No inventory found    |
| 500              |               | Internal server error |