

# AppToaster API 개요

AppToaster API는 별도의 서버 구축 없이 안드로이드 및 IOS 앱에 PUSH 메시지와 POPUP을 빠르게 구현할 수 있도록 도와드리는 서비스입니다.

HTTP API를 통해 AppToaster API의 기능들을 제어할 수 있습니다.

## 목차

### ➤ ~~사용자 관리(TARGET)~~

- ① ~~신규 사용자 등록하기~~
- ② ~~사용자 정보 확인하기~~
- ③ ~~사용자 정보 수정하기~~
- ④ ~~사용자 삭제하기~~

### ➤ PUSH 관리

- ① PUSH 스케줄 추가
- ② PUSH 수정
- ③ PUSH 스케줄 확인
- ④ PUSH 삭제
- ⑤ PUSH 기록 확인

## 기본 정보

요청 API Header

Content-Type application/x-www-form-urlencoded 로 지정

[어플 실행 시]

1. AppToaster 서버에 deviceType, token으로 사용자 정보가 있는지 조회

2. 없을 경우 알림 수신 동의 팝업 생성. 이후 사용자 정보 생성.
3. 광고성 수신 동의 및 야간 수신 동의 팝업 생성. 사용자 정보 수정

## 사용자 관리(TARGET)

사용자 관리는 사용자 앱 및 서버에서 자동으로 관리됨.

## PUSH 메시지 관리

1. PUSH 스케줄 추가

Request URL	<a href="https://apptoaster.co.kr/api/toast_push/key/{appKey}">https://apptoaster.co.kr/api/toast_push/key/{appKey}</a>	
Request method	POST	
필수여부	이름	
Y	alias(별명)	String – 24자 이내
Y	title	String – 36자 이내
Y	message	String – 255자 이내
Y	repeat(반복 여부)	true/false
Y	ad(광고 여부)	true/false
N	To(발송 대상 지정)	[[token, deviceType]]
예약 안함 또는 반복 메시지의 경우 필요 없음.	date	예) 2023-01-25
예약 안함의 경우 필요 없음.	time	예) 17:30:10

응답(json)

```
{
  "isSuccess": true/false
}
```

2. PUSH 수정

#1 id를 이용하여 수정

Request URL	<a href="https://apptoaster.co.kr/api/update_push/key/{appKey}">https://apptoaster.co.kr/api/update_push/key/{appKey}</a>	
Request method	POST	
필수여부	이름	
Y	id(식별자)	String
Y	alias	String
Y	title	String
Y	message	String
Y	repeat	true/false
Y	ad	true/false
예약 안함 또는 반복 메시지의 경우 필요 없음.	date	예) 2023-01-25
예약 안함의 경우 필요 없음.	time	예) 17:30:10

#2 alias를 이용하여 수정

Request URL	<a href="https://apptoaster.co.kr/api/update_push/key/{appKey}">https://apptoaster.co.kr/api/update_push/key/{appKey}</a>	
Request method	POST	
필수여부	이름	
Y	alias	String
Y	title	String
Y	message	String
Y	repeat	true/false
Y	ad	true/false
예약 안함 또는 반복 메시지의 경우 필요 없음.	date	예) 2023-01-25
예약 안함의 경우 필요 없음.	time	예) 17:30:10

응답(json)

```
{
    "isSuccess": true/false
}
```

### 3. PUSH 스케줄 확인

Request URL	<a href="https://apptoaster.co.kr/api/push/key/{appKey}">https://apptoaster.co.kr/api/push/key/{appKey}</a>
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Request method	GET
----------------	-----

응답(json)

```
{
  "isSuccess": true/false,
  "pushList": [
    {
      "id": "id",
      "userId": "userId",
      "alias": "alias",
      "title": "title",
      "message": "message",
      "date": "date",
      "time": "time",
      "repeat": "repeat",
      "ad": "ad"
    }
  ]
}
```

#### 4. PUSH 삭제

Request URL	<a href="https://apptoaster.co.kr/api/push/key/{appKey}">https://apptoaster.co.kr/api/push/key/{appKey}</a>
Request method	DELETE

응답(json)

```
{
  "isSuccess": true/false
}
```

## 5. PUSH 기록 확인

Request URL	https://apptoaster.co.kr/api/ <a href="#">toasted_push</a> /key/{appKey}
Request method	get

응답(json)

```
{
  "isSuccess": true/false,
  "pushList": [
    {
      "id": "id",
      "userId": "userId",
      "alias": "alias",
      "title": "title",
      "message": "message",
      "date": "date",
      "time": "time",
      "repeat": "repeat",
      "ad": "ad"
    }
  ]
}
```