**구글 플레이스토어에 앱 출시하기 \_2021년 8월 업데이트 버전**

\* 먼저! 플레이스토어 앱 등록을 위해서는, 먼저 구글 개발자 계정을 만들어주셔야 합니다.

**구글 개발자 콘솔사이트:** [**https://play.google.com/console/developers**](https://play.google.com/console/developers)

해당 사이트에서 계정을 등록한 뒤, 이용료 25$ 를 결제해주세요.(한번 결제시 평생 이용)

결제가 완료 된 후 구글플레이스토어 개발자 콘솔 화면으로 들어와서 어플리케이션을 추가하시면 됩니다.

\*일반 지메일 계정이 있다고 해서, 해당 계정이 구글 개발자 계정이 되는 것이 아니며, 구글 콘솔에서 25달러 등록수수료를 결제한 계정이 개발자 계정이 됩니다.

**구글 개발자계정 등록방법은 도움말 매뉴얼을 참고해주세요.**

[**구글 개발자 계정 등록방법 매뉴얼 보러가기**](https://wp.swing2app.co.kr/knowledgebase/google-developer/)

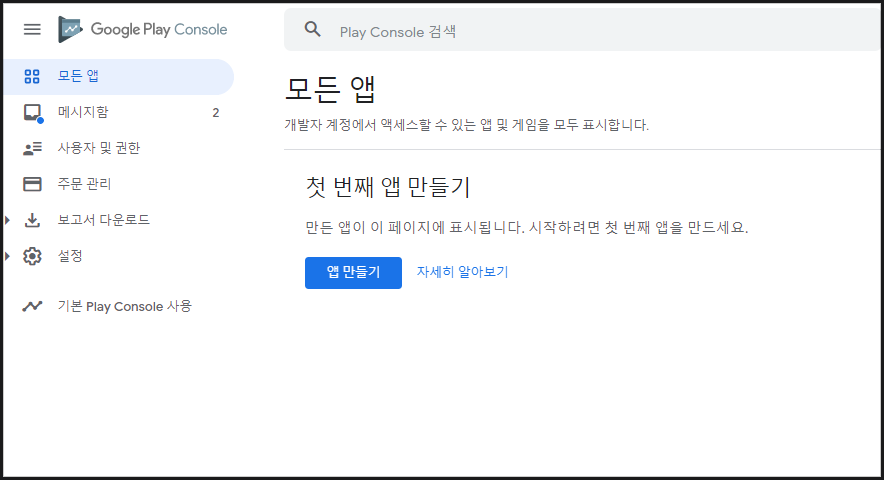
플레이스토어 출시는 스윙투앱 유료버전앱 혹은 무료상용버전앱만 가능하구요!

**\*무료앱은 스토어 출시가 불가합니다. 유료앱이용권 구매 후 출시 가능!**

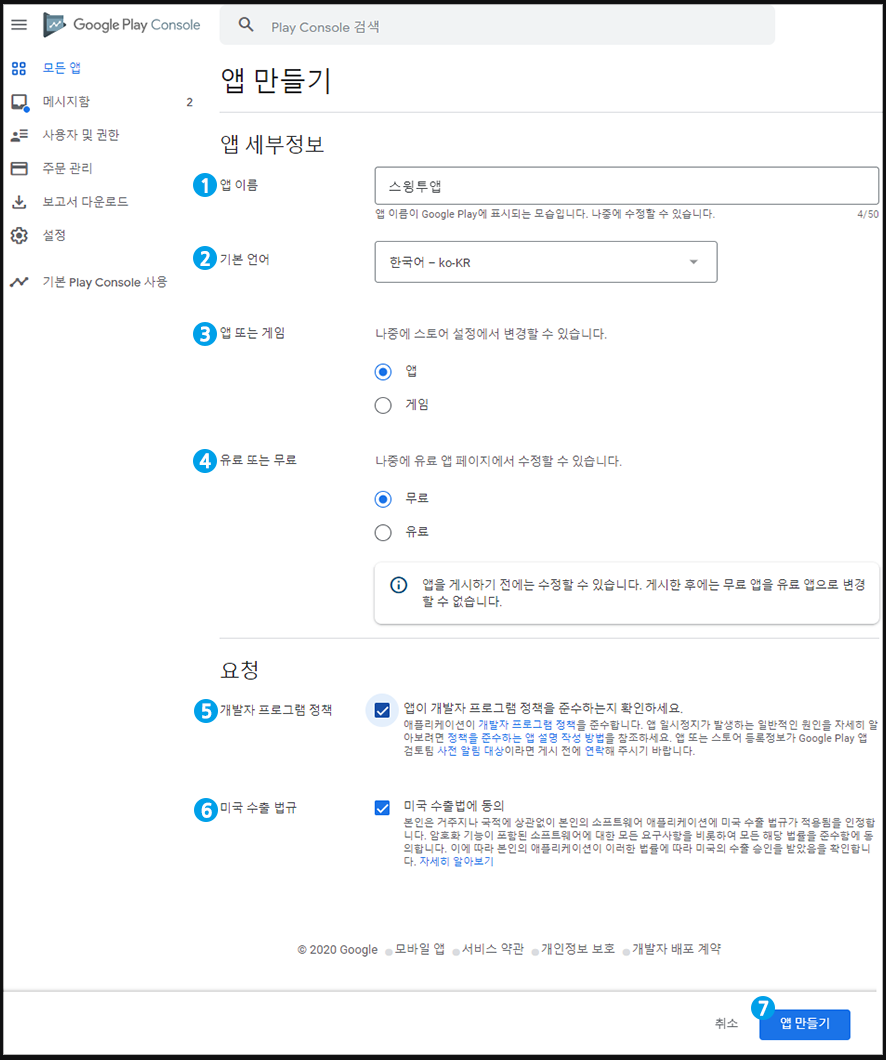
**플레이스토어 앱 등록 방법은 영상으로도 확인 가능합니다.**

**구글 플레이 콘솔 접속**

<https://play.google.com/console/developers>



**[앱 만들기]** 버튼을 선택합니다.



1)앱이름 (플레이스토어 출시되는 이름)

2)기본언어: 한국어 선택 (특정 국가에 배포되어야 한다면 해당 언어로 선택합니다. 예)미국)

3)앱 또는 게임 선택: 앱으로 선택해주세요.

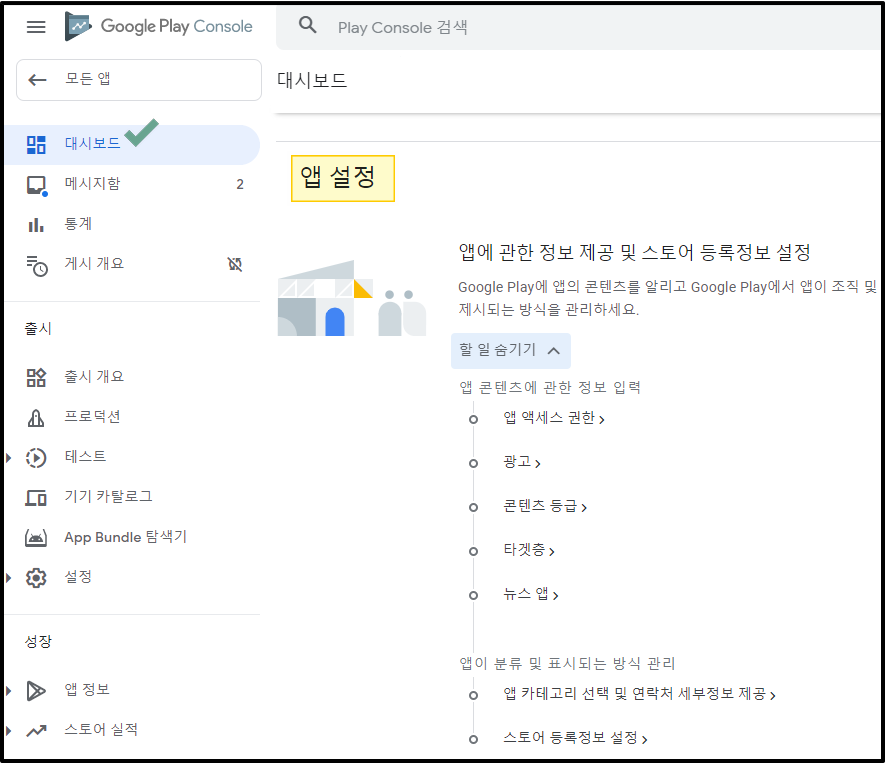
4)유료 또는 무료 선택 (앱을 유료로 판매할 경우 ‘유료’ 선택, 무료 선택시 이후에 유료로 변경할 수 없습니다)

5)개발자 프로그램 정책 체크

6)미국 수출법규 체크

7)[앱 만들기] 버튼 선택합니다.

** STEP.1 대시보드: 앱 설정**

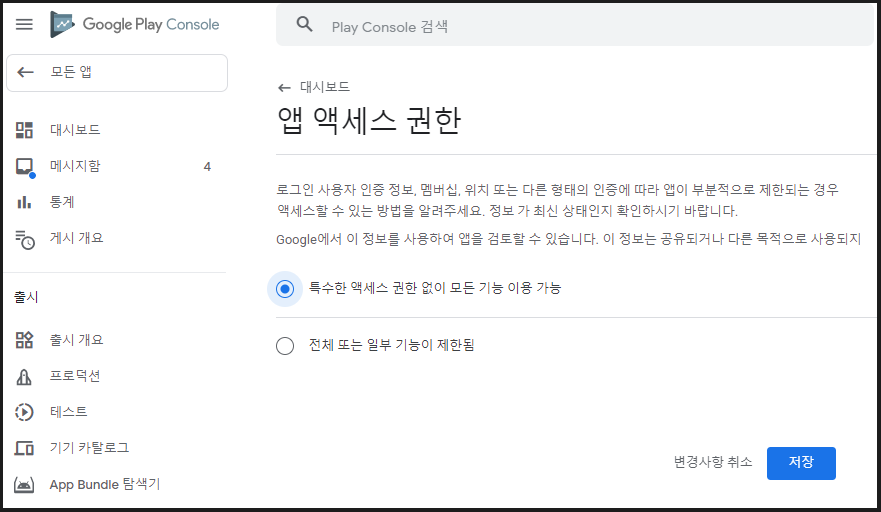
****

대시보드 선택 – [앱 설정] 메뉴를 보시면 입력해야 할 정보가 단계별 메뉴가 순서대로 기재되어 있어요.

하나씩 선택해서 입력을 완료해주시면 됩니다.

**​**

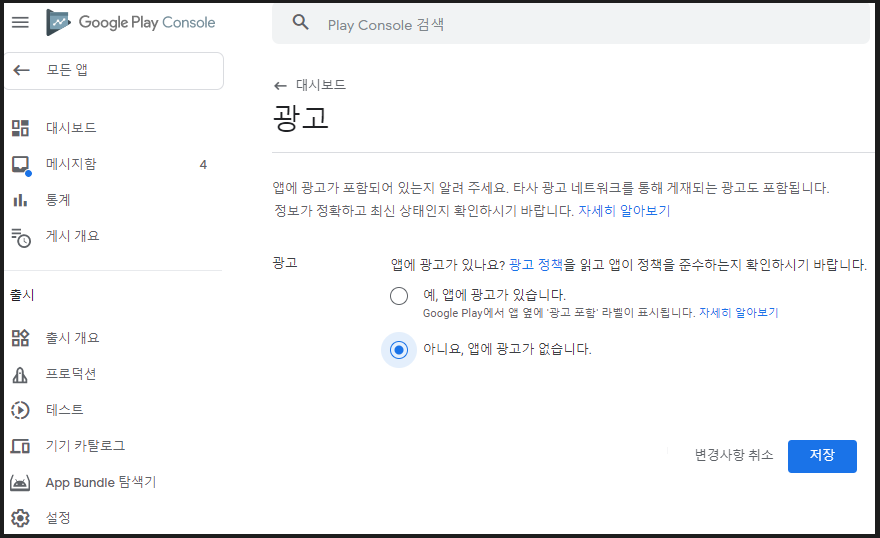
**1. 앱 액세스 권한**

****

“특수한 엑세스 권한 없이 모든 기능 이용 가능” 체크 후 저장

**​**

**2.광고 여부 체크**

****

앱 내에 광고가 있다면 “예, 앱에 광고가 있습니다” 체크

광고가 없다면 ” 아니요, 앱에 광고가 없습니다” 체크 후 저장

​

**3.콘텐츠 등급**

****

콘텐츠 등급 단계에서 [설문지 시작] 버튼을 선택합니다.

-이메일 주소 입력, 카테고리를 선택해주세요.

올리고자 하는 앱과 가장 적합한 카테고리를 선택하시면 되구요.

내 앱에 딱 맞는 카테고리가 없다면 마지막에 “유틸리티, 생산성, 통신 및 기타”에 체크해주세요. [다음] 버튼을 선택합니다.

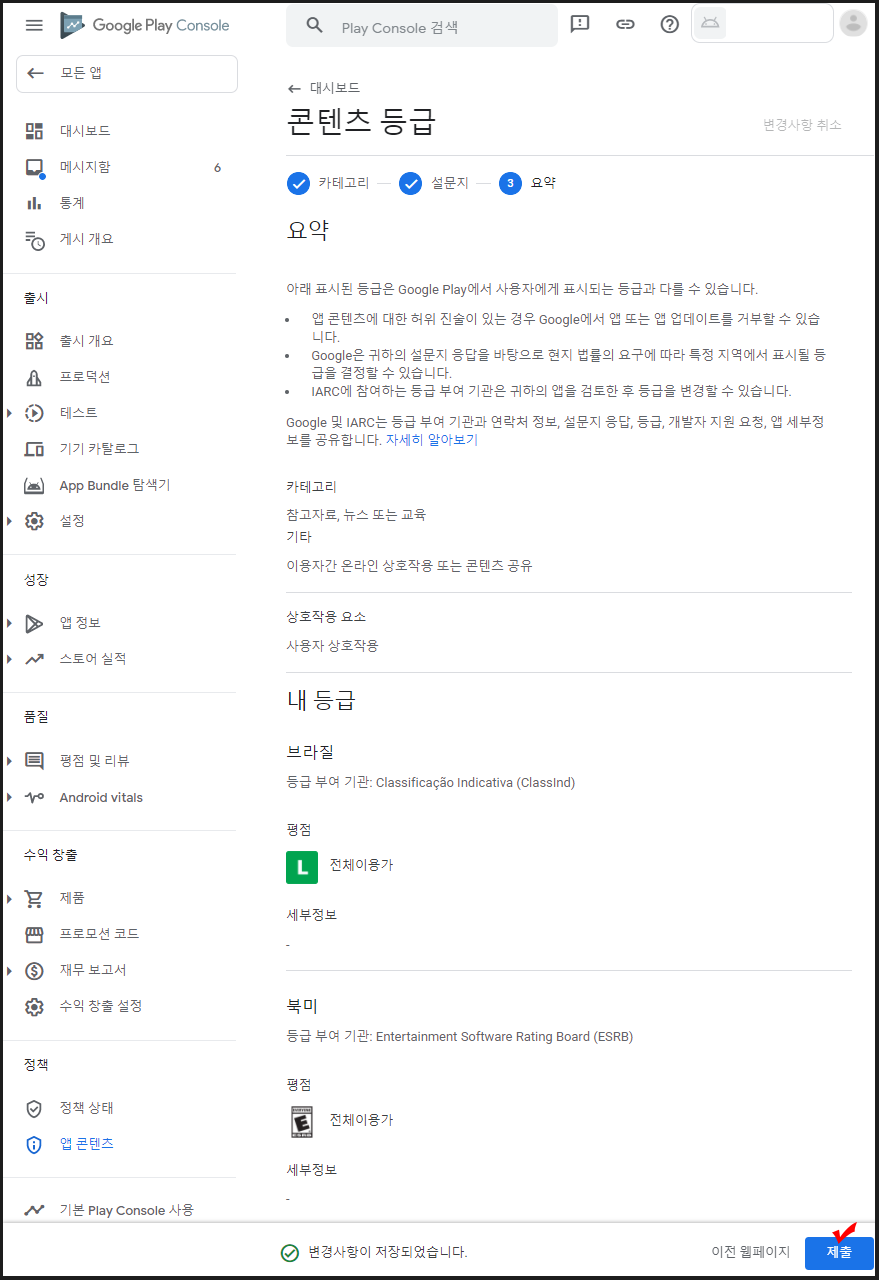


해당 카테고리에 맞는 설문지 입력 항목이 생성됩니다.

설문지 질문을 확인하여 예, 아니요에 체크한 뒤 [다음] 버튼을 선택합니다.

\*설문지 질문은 앱에서 제공하고 있는 내용을 그대로 반영해주셔야 합니다.

예시) 앱에서 성적인 소재 노출이 있을 경우 “예” 체크, 술이나 약물 컨텐츠 포함되어 있을 경우”예” 체크 해야 합니다.



설문지를 완료하면 내 앱에 맞는 등급이 산출됩니다.

[제출] 버튼을 선택해주세요.

​

**4.개인정보 처리방침**

****

앱에 제공하는 개인정보처리방침 링크를 입력합니다.

웹사이트를 걸어서 제작한 웹앱(웹뷰, 푸시)은 해당 사이트에서 제공하는 개인정보처리방침 링크를 입력해주시구요.

스윙투앱 일반프로토타입(슬라이드,푸터, 탑 등)으로 제작한 분들은 스윙투앱에서 제공하는 이용약관 URL을 입력할 수 있습니다.

**스윙투앱 사이트의** [**[서비스이용약관]**](http://www.swing2app.co.kr/view/app_setting)**을 수정하여 해당 링크를 넣어주세요~! (스윙투앱으로 제작한 앱에서만 적용 가능합니다)**

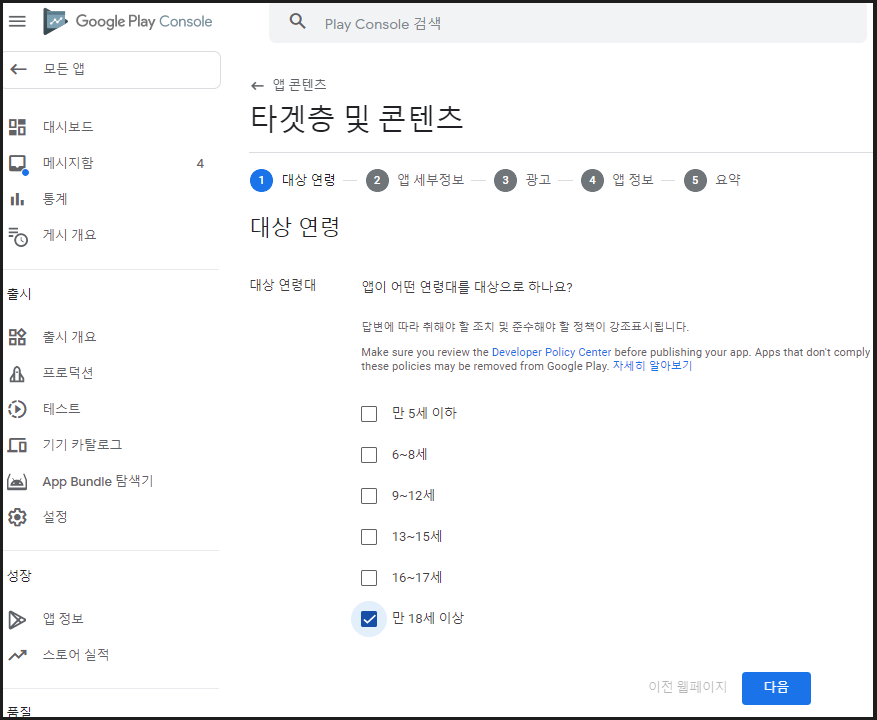
**★ 중요**

**개인정보 처리방침 URL 항목은 해당 매뉴얼을 꼭!! 참고해주세요**

☞ [플레이스토어 개인정보처리방침 URL을 넣는 방법 보러가기](https://wp.swing2app.co.kr/knowledgebase/playstore-policyurl/)

**​**

**5. 타겟층 및 콘텐츠**

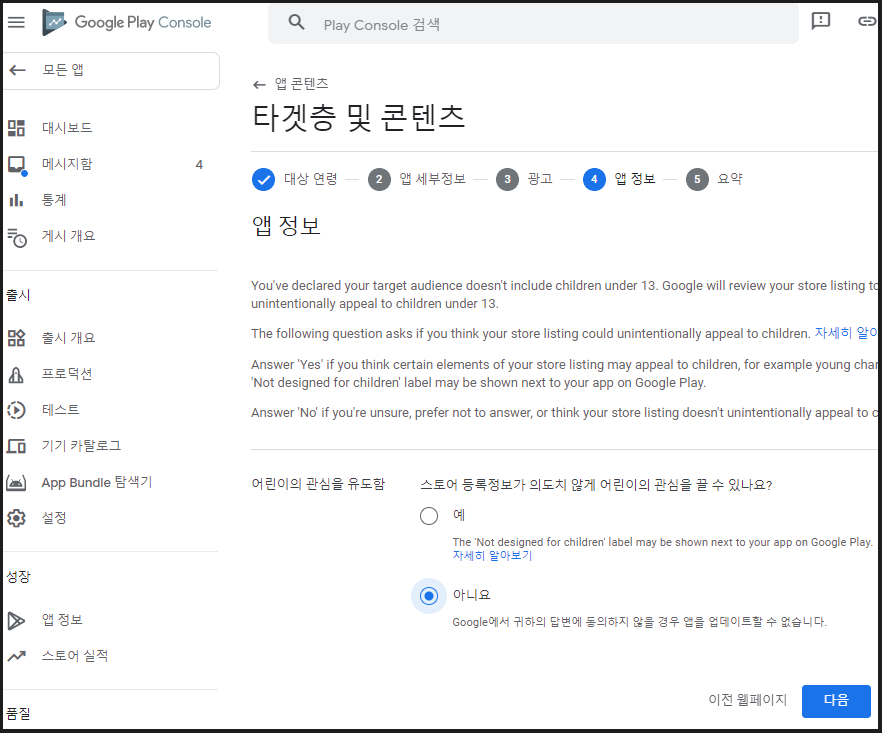
****

앱 대상 연령을 체크해주세요.

일반적으로 “만18세 이상”으로 체크해주시면됩니다.

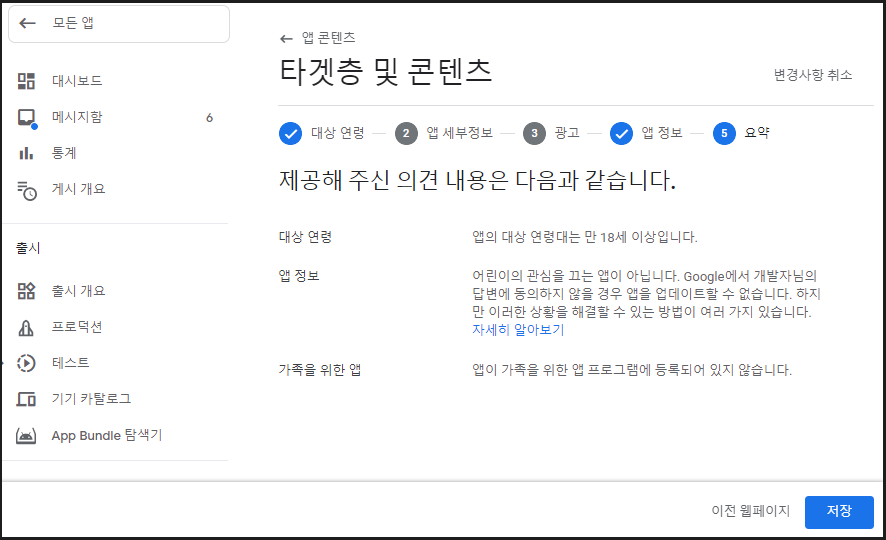
\*주의\* 앱 연령을 13세 이하로 선택할 경우 어린이 보호 정책에 따라 가족정책 문서를 추가 제출해야 해요.

따라서 특별한 경우를 제외하고는 앱 연령은 만 18세 이상으로 체크한 뒤 [다음] 버튼 선택해주세요.



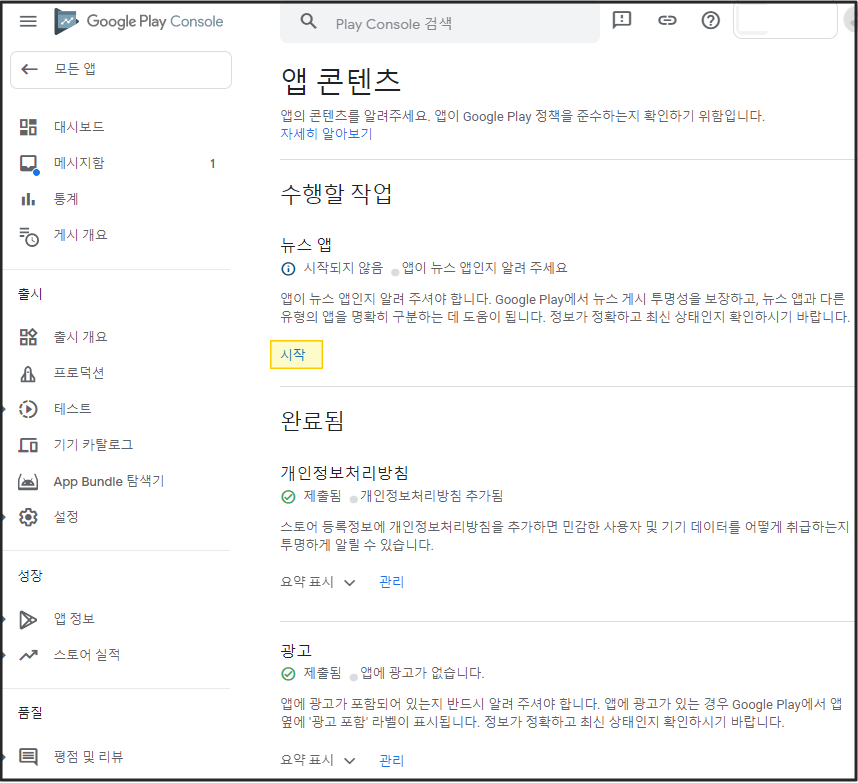
어린이 관심을 유도함 질문에는 “아니요” 에 체크한 뒤 [다음] 버튼을 선택합니다.

만약 제출하고자 하는 앱이 어린이의 관심을 유도할 만한 컨텐츠가 있거나 좀 헷갈린다 싶으시면 “예”에 체크해주셔야 합니다.

**​**

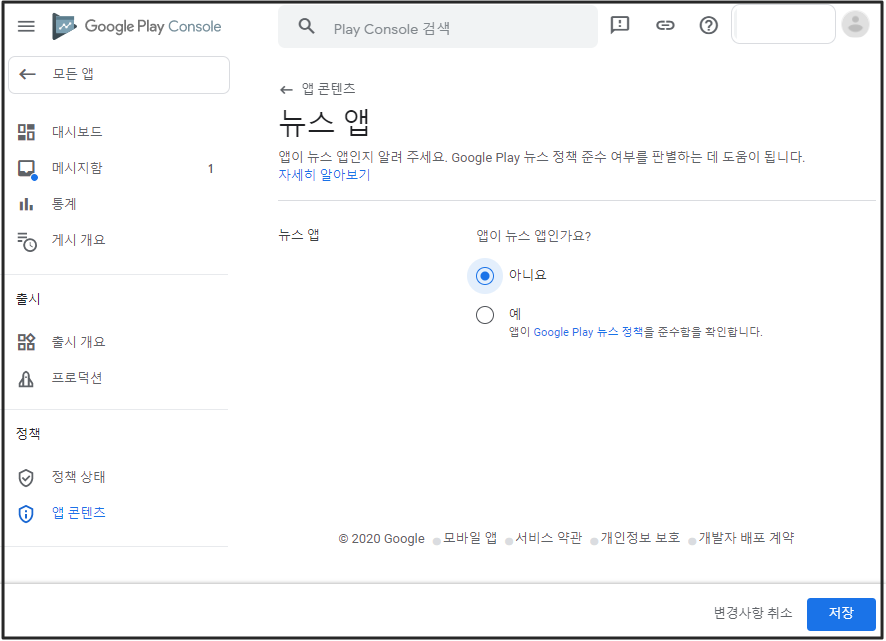
[저장] 완료

**6. 뉴스 앱 체크**

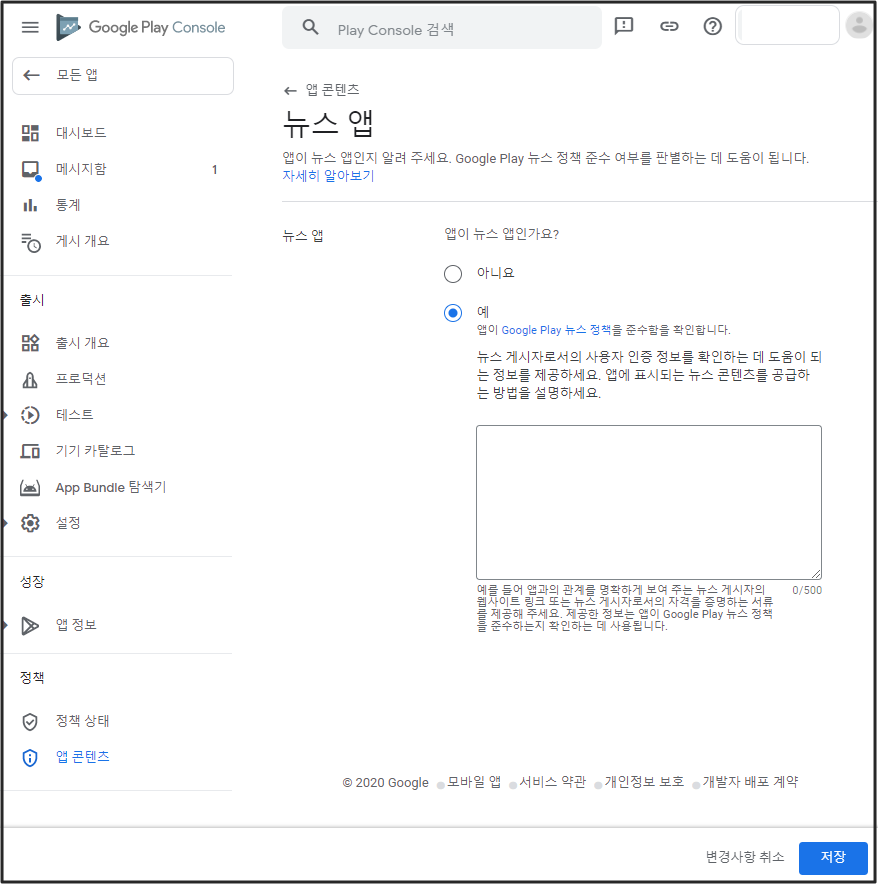
****

**뉴스앱은 제출하는 앱이 뉴스앱인지 체크하는 항목이에요.**

[시작] 버튼을 눌러주세요.



제출하는 앱이 뉴스앱이 아니면 “아니요”에 체크하고, 저장 버튼을 눌러주세요.



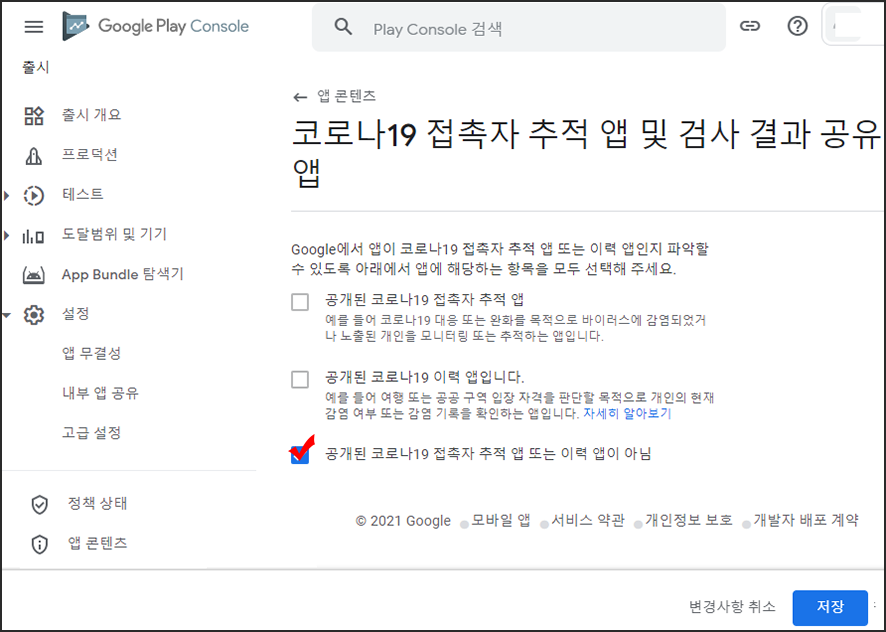
**제출하는 앱이 뉴스앱이라면 “예”에 체크하고 뉴스앱을 증명하는 내용을 작성해야 하는데요.**

사업자등록증, 웹도메인등록확인서를 사전고지 증빙서류로 제출하겠다고 입력하시면 됩니다.

\*구글 플레이스토어 사전고지 문서 제출방법은 아래 링크로 확인해주세요!

**☞** [**구글 플레이 사전고지 문서 제출방법 보러가기**](https://wp.swing2app.co.kr/knowledgebase/playstore-priornotice/)

**7. 코로나 관련 앱 체크(21.08.16 추가메뉴)**

****

코로나19 접촉자 추적 앱 검사 결과 공유앱 항목이 추가 되었습니다.

제출하고자 하는 앱이 코로나 관련 앱인지 체크하는 항목이구요.

**“공개된 코로나19 접촉자 추적 앱 또는 이력 앱이 아님”**에 체크하고 [저장] 버튼을 선택합니다.

\*코로나 관련 앱은 구글 정책상 출시가 불가합니다.\_보건복지부, 질병예방본부와 같은 인증받은 국가기관에서만 본 앱을 출시할 수 있습니다.

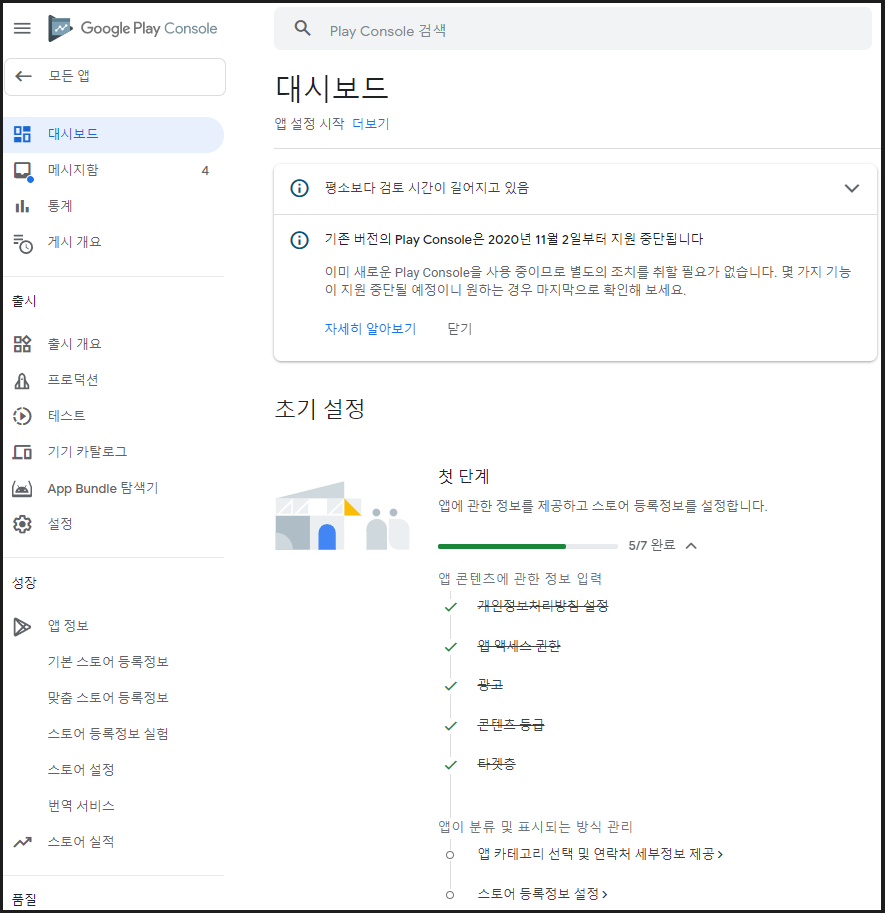


**앱 콘텐츠 입력 완료!**

****

앱 콘텐츠 항목이 모두 초록색 불이 들어오고 상단에 ‘완료됨’으로 표시되면 완료된 것입니다.

**——대시보드로 이동해주세요.**

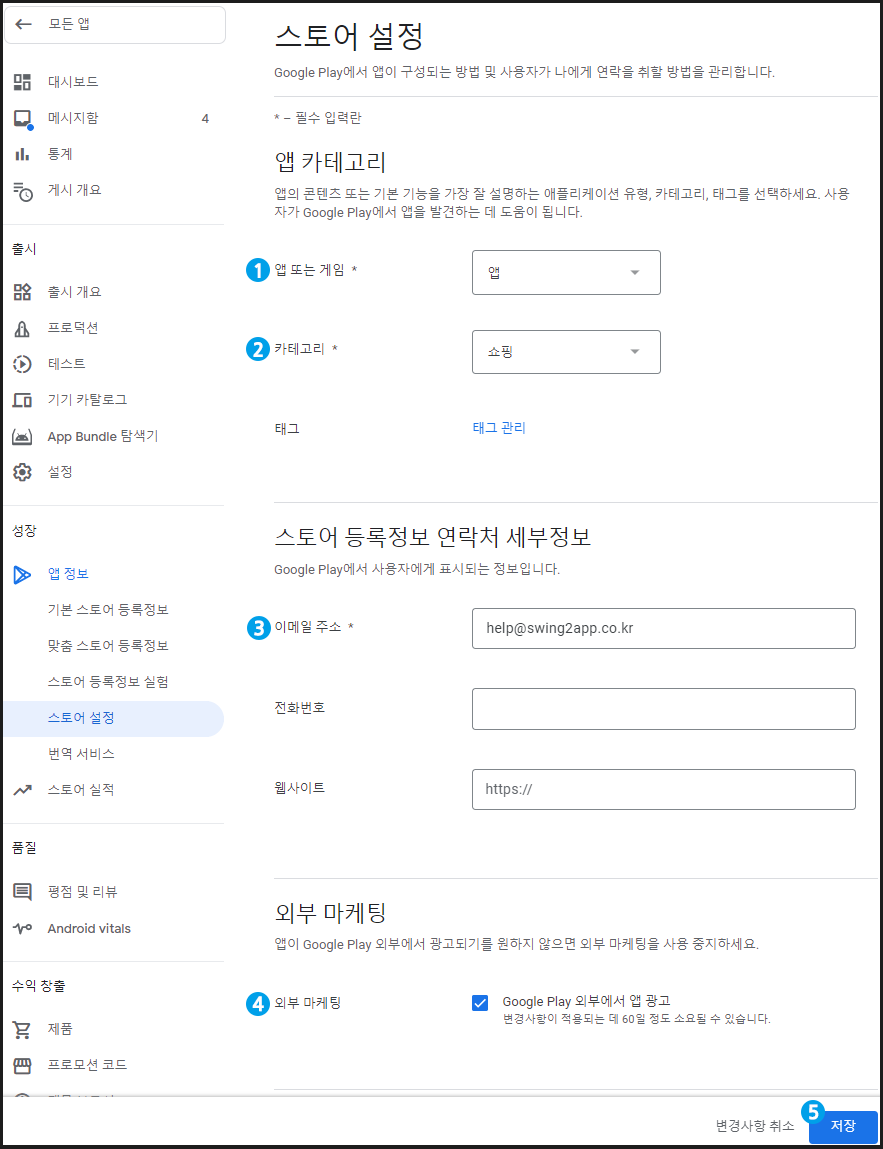
****

단계별 입력이 완료되면, 완료로 체크됩니다.

 **STEP.2 스토어 설정 단계**

**–앱 콘텐츠 단계 입력이 끝났으면, 왼쪽 메뉴의 앱정보 – 스토어 설정으로 이동합니다.**

**1.앱 카테고리 선택 및 연락처 세부정보 제공**

****

1)앱 선택

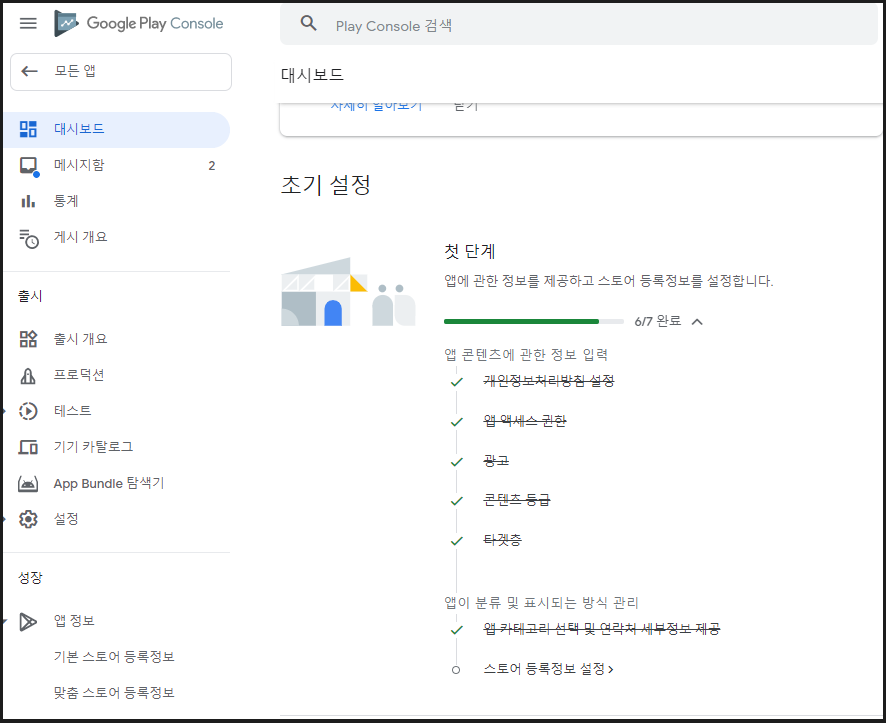
2)카테고리 선택

3)이메일 주소 입력

4)외부마케팅 여부 체크

5)[저장] 버튼을 선택합니다.

\* 필수 입력 항목이며, 그외 항목 입력은 선택사항입니다.

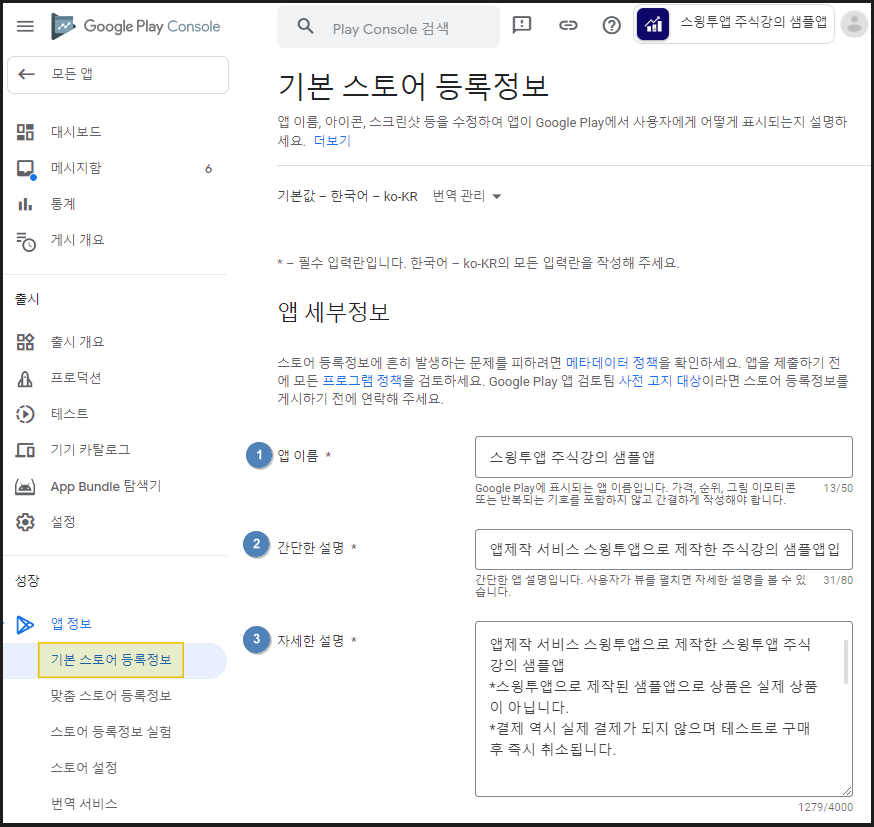


앱 카테고리 선택 및 연락처 세부정보 제공 입력도 완료되었구요.

**다음은 [스토어 등록정보 설정]을 선택해주세요.**

****

**2. 기본 스토어 등록정보 설정**

****

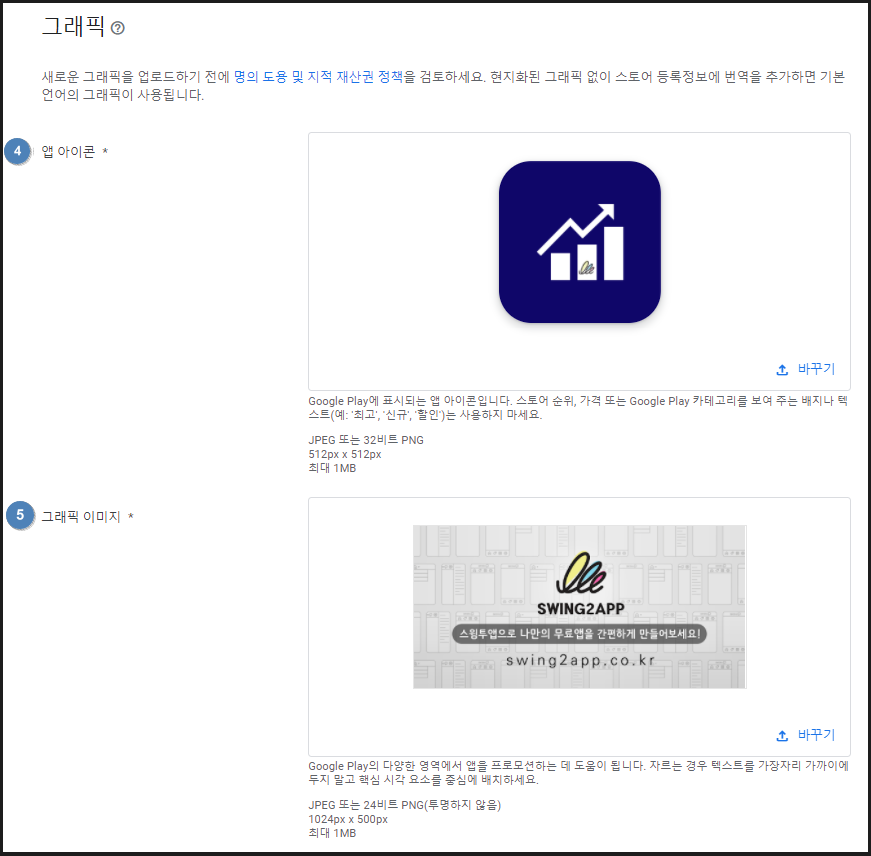
1) 앱 이름 입력 (플레이스토어에 표시되는 앱 이름)

2) 간단한 설명 (앱소개 내용으로 80자 이내로 작성)

\*주의: 단어 반복, 키워드 형식 나열은 안되요. 예시) 강아지, 개, 고양이, 애완견, 애완묘… # 해시태그 입력 금지

3) 자세한 설명 (앱소개 내용으로 보다 상세히 기재하며 4000자 이내로 작성)

\*주의: 단어 반복, 키워드 형식 나열은 안되요. 예시) 강아지, 개, 고양이, 애완견, 애완묘… # 해시태그 입력 금지

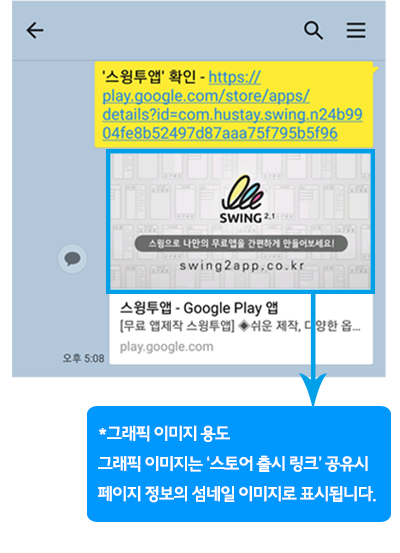
​

4) 앱 아이콘 이미지 등록 (플레이스토어에 표시되는 앱 아이콘 이미지, 512px\*512px )

5)그래픽 이미지 (출시된 앱을 공유했을 때 표시되는 섬네일 이미지 1024px\*500px)

\*그래픽 이미지는 어떻게 보여지나요?

▶ **그래픽 이미지의 용도?**

****

그래픽이미지는 플레이스토어에 보여지는 이미지는 아니구요.

출시 후 스토어 출시 링크를 공유하게 되면 페이지 정보에서 섬네일 이미지로 표시가 됩니다~!



**6,7,8) 스크린샷 이미지 등록**

6,7,8 항목 모두 스크린샷 이미지를 등록하는 항목이에요. 동일한 이미지로 등록해주시면 됩니다.

\*스크린샷은 앱 실행화면을 캡쳐한 이미지로 등록애주셔야 합니다. 앱과 관계 없는 이미지는 안되요~!

이미지 사이즈는 가로 기준 최소 320px~최대 3840px 사이로 제작해주셔야 합니다.

가로 세로 비율은 16:9 입니다. (가로모드 스크린샷 적용시)

9) **[저장]** 버튼을 누르면 스토어 정보 입력이 완료됩니다.

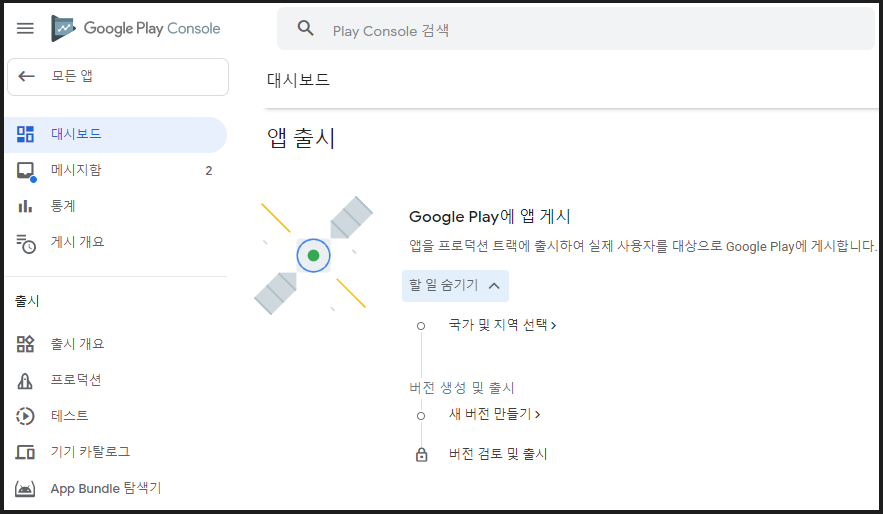
**————**

**플레이스토어에 입력해야 하는 내용은 모두 완료되었구요.**

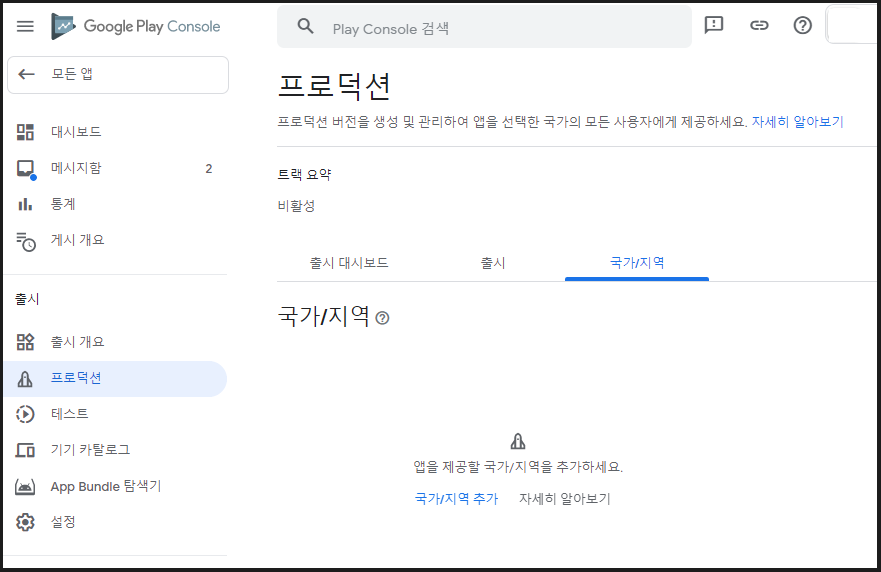
**마지막으로 앱(APK파일)을 업로드해주시면 됩니다.**

 **STEP.3 프로덕션 – 앱 등록하기**

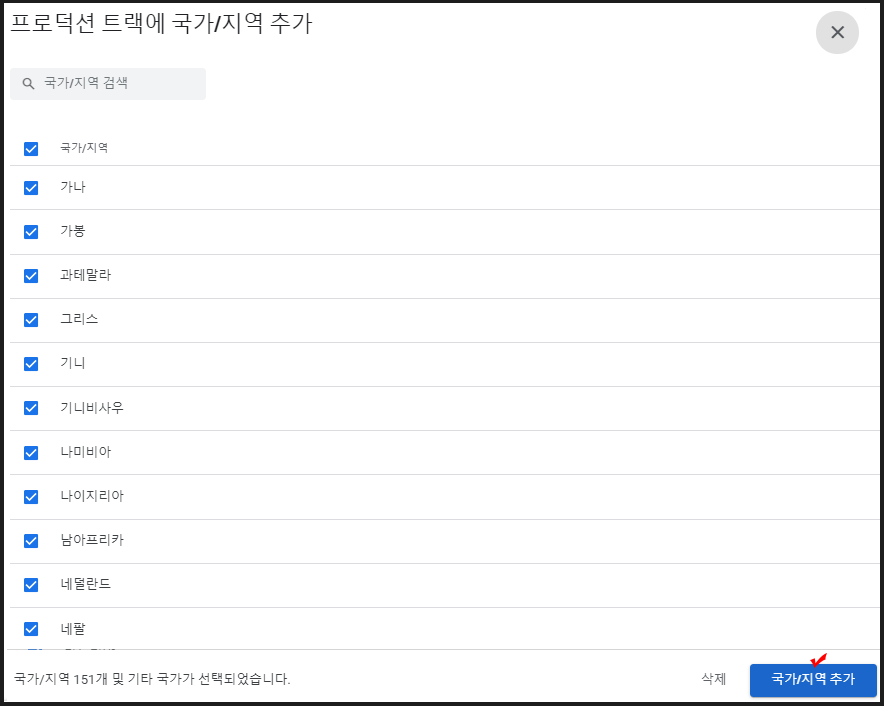
**— 다시 대시보드로 이동해주시구요. 구글플레이에 앱 게시를 선택합니다.**

****

**1.국가/지역 선택**

​

파란색 글자로 된 **국가/지역 추가** 를 선택합니다.



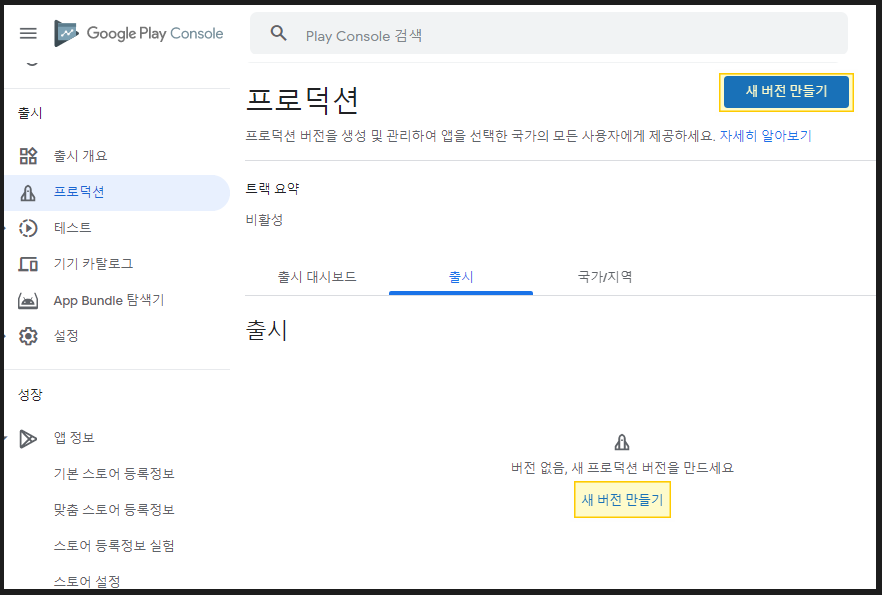
어떤 국가에 출시를 할지 선택을 하는데요. 전체 국가를 선택해주시면 되구요.

만약 특정 국가에만 출시한다면 해당 국가를 검색해서 선택해주세요.

**[국가/지역 추가]** 버튼을 선택해주세요.



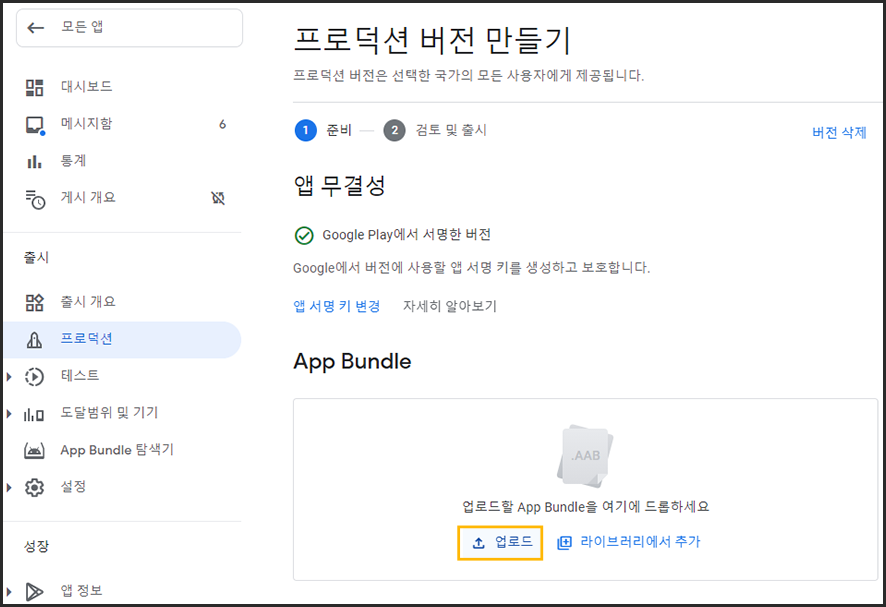
**2. 프로덕션 – AAB파일 등록**

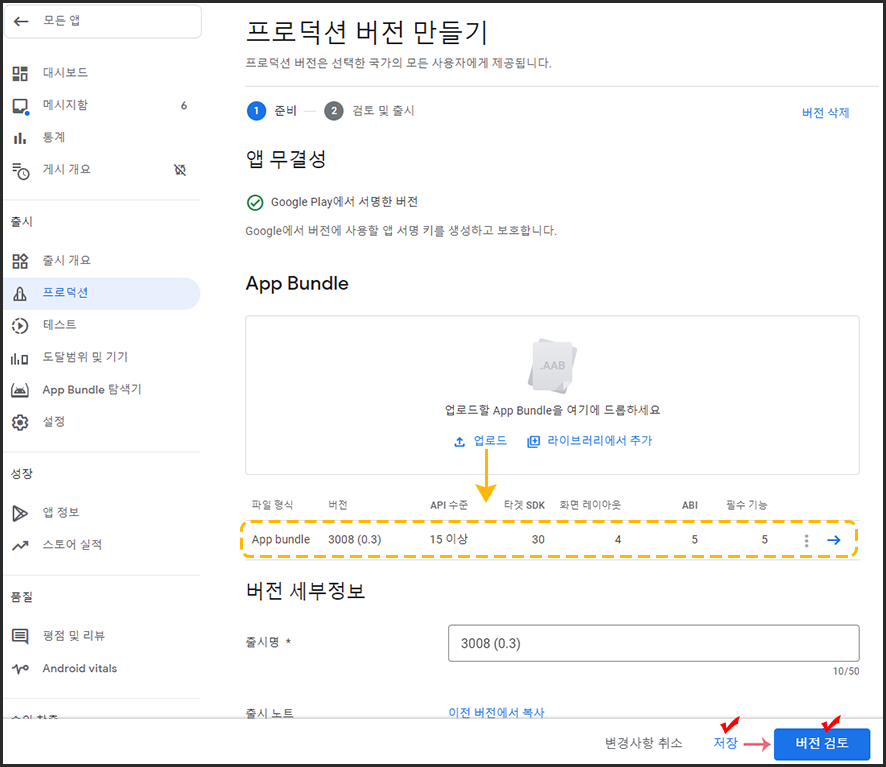
****

다음으로 프로덕션 화면에서 [출시] 를 선택합니다.

**[새 버전 만들기]** 버튼을 선택합니다.

\*상단의 [새 버전 만들기] 버튼을 선택해도 되구요. 본문 가운데 있는 버튼을 선택해도 상관없습니다.





업로드 버튼을 선택한 뒤, 스윙투앱에서 제작완료한 AAB 파일을 해당 화면으로 업로드 해주세요.

파일 업로드가 완료되면, **화면 하단의 [저장]버튼 선택 → [버전검토]버튼을 선택합니다.**

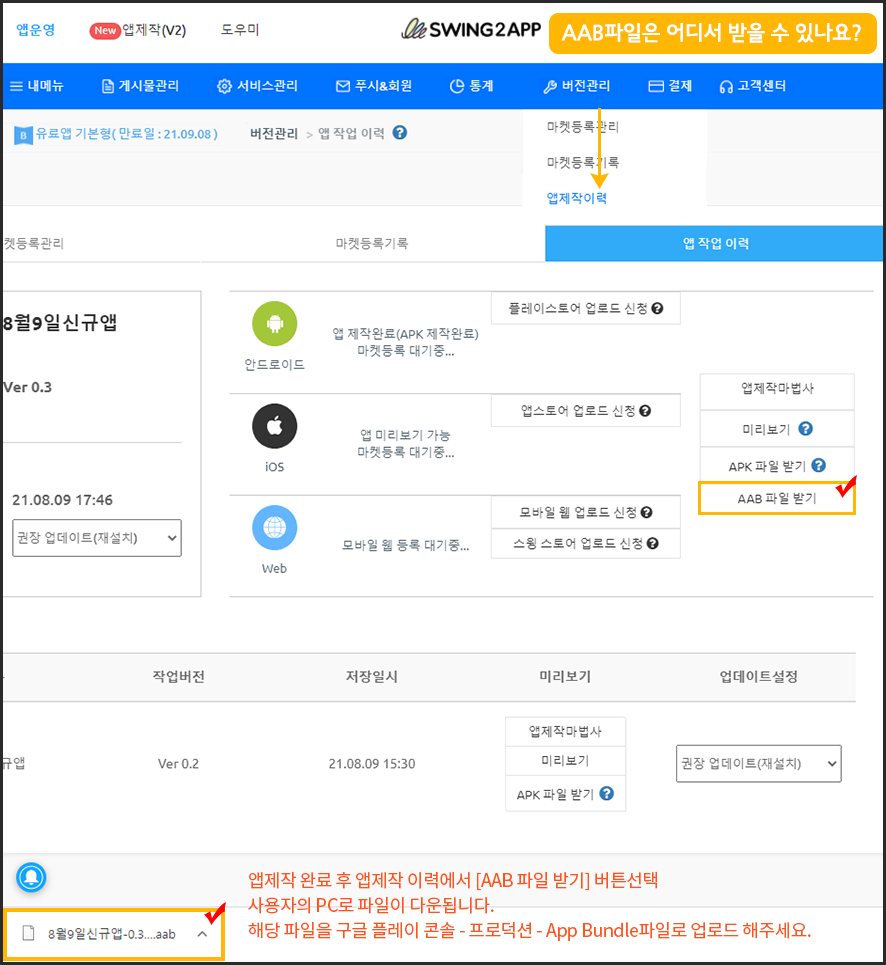
**​**

**\*AAB파일은 어디서 다운받나요??**

AAB파일은 스윙투앱에서 앱제작 요청 후 이메일로 발송된 AAB파일을 이곳에 첨부하면 되구요.

[**스윙투앱 홈페이지 → 앱운영→ 버전관리→앱제작이력**](http://www.swing2app.co.kr/view/app_work_history) **페이지**에서 AAB파일을 직접 다운받을 수 있습니다.

\*AAB파일은 유료버전앱, 무료상용버전앱에서만 다운 가능하며 무료버전앱에서는 제공되지 않습니다.



앱제작이 완료된 후 [**앱운영→ 버전관리→앱제작이력**](http://www.swing2app.co.kr/view/app_work_history)에서 AAB파일을 받을 수 있습니다.

[AAB파일 받기] 버튼을 선택하면 사용자의 PC로 파일이 다운되요.

다운된 AAB파일을 위의 구글 플레이 – 프로덕션 – App Bundle 파일로 업로드 해주시면 됩니다.

\*인터넷 브라우저 Chrome 으로 이용해주세요.

**\*중요안내**:플레이스토어 앱 등록 시스템 업데이트로 기존 앱 등록 파일인 APK파일에서 → AAB파일로 변경되었습니다.

AAB파일은 스윙투앱에서 21년 8월 9일 이후에 제작된 앱부터 생성이 됩니다.

따라서 21.08.09 이전에 제작된 앱은 앱제작V2로 이동하셔서 앱제작하기 버튼 선택하여 새 버전으로 앱제작 다시 해주세요.

새로 제작된 앱부터 AAB파일을 받을 수 있습니다.

만약 파일을 올리는데 번들 취약 등의 메시지가 뜬다면, 앱 최초 버전이 업데이트 이전 버전이라 그럴 수 있습니다.

스윙투앱 문의게시판으로 문의 남겨주시면 새 버전으로 제작해드립니다.

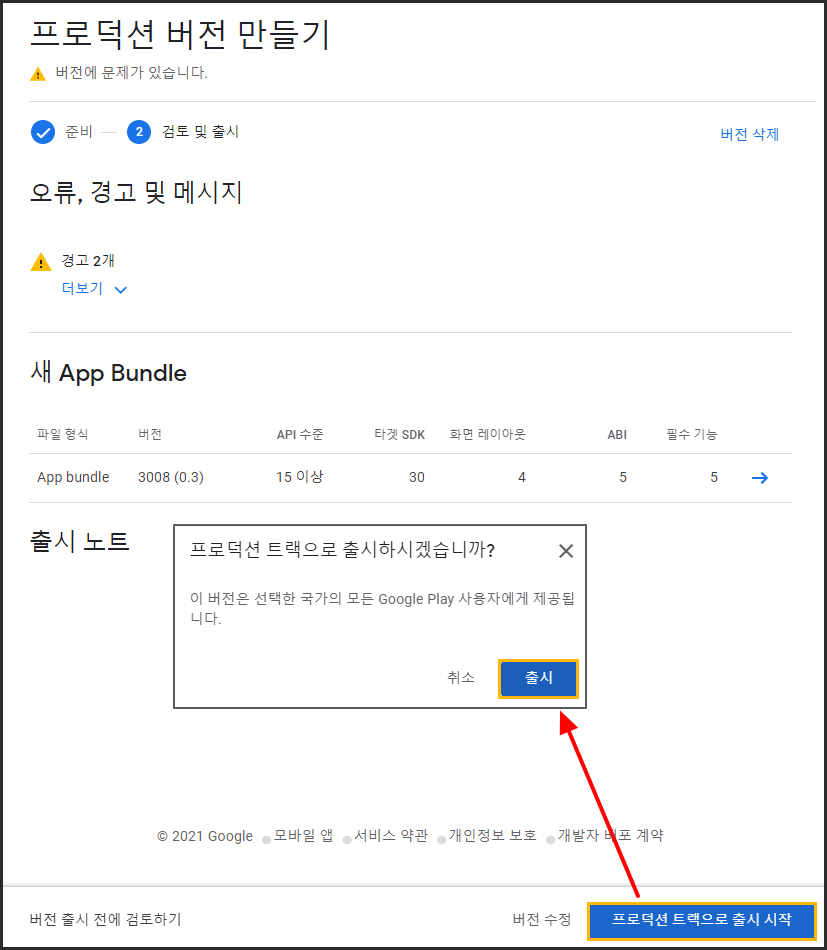
**TIP. AAB 파일 드래그하여 등록하기**

구글 플레이 콘솔 화면과 / 스윙투앱 사이트 2개 화면을 열어놓구요.

스윙투앱 사이트에서 받은 AAB파일을 마우스로 끌어서(드래그하여) 플레이 콘솔 화면의 앱 파일로 등록할 수 있어요.

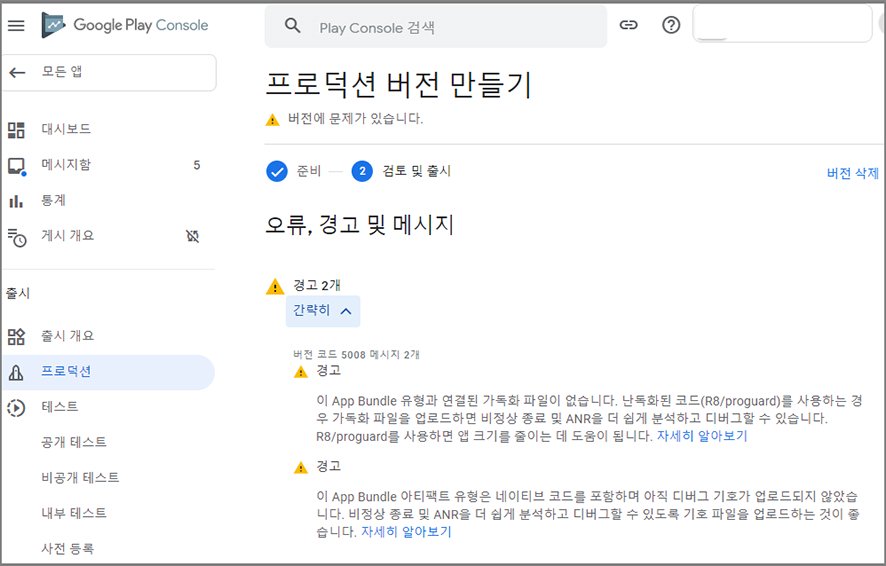
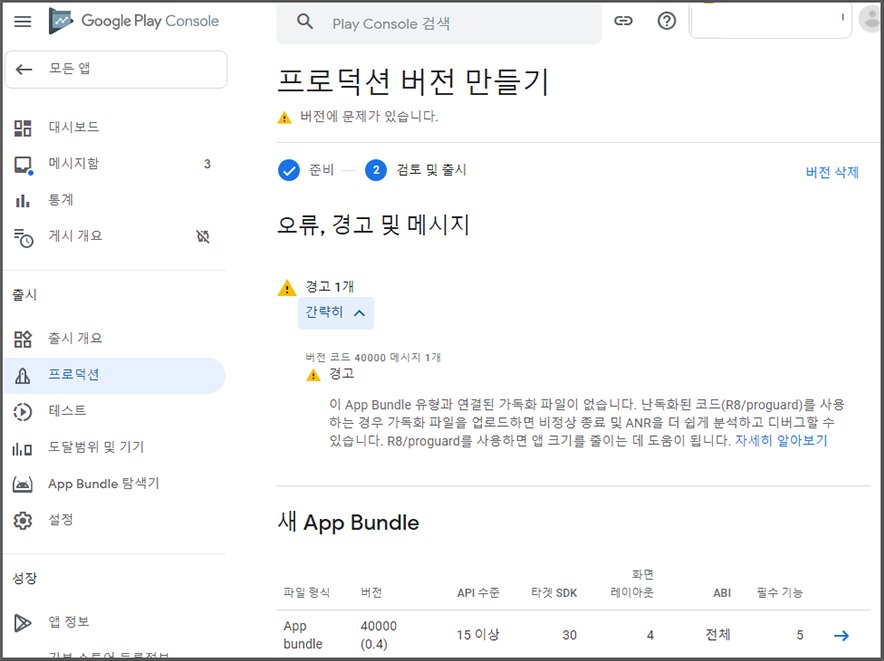
따로 파일을 저장하여 불러오는 것보다 보다 편하게 작업 하실 수 있겠죠?^^





**[프로덕션 트랙으로 출시 시작]** 버튼 선택 → 프로덕션 트랙 출시 메시지 창에서 **[출시]** 버튼을 선택해주세요.

**★ 잠깐!**

****

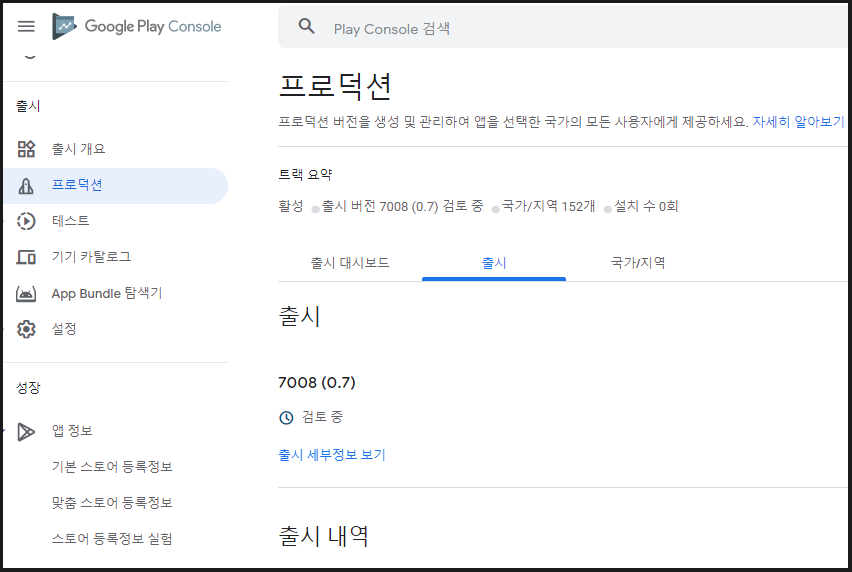
해당 경고 메시지가 뜨는 분들도 있을 거에요.

해당 내용은 앱출시와는 관계가 없기 때문에 무시하셔도 됩니다.

**\* 플레이스토어 등록은 유료버전으로 전환된 앱만 등록가능하다는 것!! 아시죠? ^^ (혹은 무료상용버전의 앱도 등록이 가능해요)**

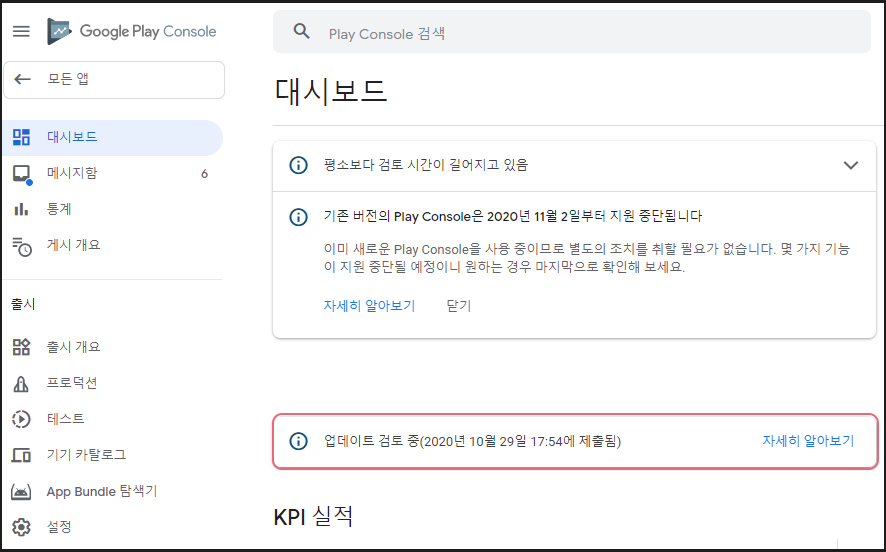
****

**3. 프로덕션 등록완료**

****

등록이 완료되었구요. 다시 **출시 화면을 보시면 ‘검토 중’으로 표시 된것을 확인할 수 있습니다.**

해당 메시지가 떠야 정상적으로 앱 등록이 된 것이구요.



대시보드 화면으로 이동하면 검토 화면에 “업데이트 검토 중” 메시지를 확인할 수 있습니다.

 **앱 출시 완료 (심사기간 7일 이내)**

**\*출시는 바로 되는 것이 아니라, 구글 심사를 거친 뒤 승인이 되는 것이라서 기다려주셔야 해요~!**

**플레이스토어 심사 기간은 7일 정도 소요됩니다.**

심사에서 문제가 없으면 해당 심사 기간 후 출시됩니다

심사가 통과되어 정상적으로 승인이 완료되면, 해당 앱의 상태는 **‘출시됨’**으로 변경됩니다.

만약 심사가 거절될 경우, 거절 사유가 사용자의 구글 개발자 메일로 발송되오니 메일을 꼭 확인해주세요!

​

**1)앱 출시 후 앱이름으로 검색 안됩니다.**

**플레이스토어에 앱이 정상 출시되어도 앱 이름으로 검색시 스토어에 바로 노출이 되지 않습니다.** \*중요!\*

\*2019년 9월 구글 알고리즘 변경으로 출시된 앱의 활성화 정도(앱설치수)를 파악한 뒤, 검색 노출을 전환하고 있습니다.

앱이 정상 출시되었으면 문제가 있는 것이 아니기 때문에 앱 출시후에는 출시 링크로 들어가서 앱 설치를 많이 받아주시고, 리뷰, 평점 등도 올려서 관리해주시기 바랍니다.

앱 출시가 되었는데 앱을 이용하는 활성화 수치가 적을 경우 그만큼 앱 노출이 늦어집니다.

설치 및 활성화를 진행했는데도 2주일 이상 앱이름으로 검색이 잘 되지 않는다면 구글 개발자 고객센터로 문의주시면 도움을 받을 수 있습니다.

\*앱 검색에 어려움이 있으실 경우 구글 개발자 지원팀(고객센터)로 문의 부탁드립니다.

<https://support.google.com/googleplay/android-developer/answer/7218994?hl=ko>

★앱 검색이 안되는데 플레이스토어에서 어떻게 앱을 다운 받나요?

=앱 출시 후 플레이스토어 출시링크(URL)가 생성됩니다.

해당 URL로 접속을 하면 바로 플레이스토어 앱다운페이지로 이동을합니다.

따라서 앱 이름 검색전까지는 다른 사용자들에게 출시 링크를 공유하여 플레이스토어에서 직접 앱을 다운받도록 유도할 수 있습니다.

**2)플레이스토어 앱 업로드 대행 가능**

매뉴얼을 보고 직접 진행 하는게 어렵다면, 스윙투앱으로 업로드 신청주시면 플레이스토어 업로드 대행해드립니다.

**\*\*스윙투앱 사용자분들만 해당 됩니다. (스윙투앱으로 제작한 앱만 업로드 가능)**

플레이스토어 업로드티켓(10,000원/1회 비용) 구매 후 업로드 신청 남겨주시면, 사용자분의 앱을 플레이스토어에 등록 및 출시해드립니다.

플레이스토어 업로드 신청방법은 아래 매뉴얼을 참고해주세요.

<https://wp.swing2app.co.kr/documentation/appmanage/version/playstore-upload/>

**★ 플레이스토어 앱 업데이트를 해야 할 경우는 아래 링크를 확인해주세요!**

**☞** [**[플레이스토어 앱 업데이트 보러가기]**](https://wp.swing2app.co.kr/knowledgebase/palystore-update/)