# AppMake

# 안드로이드 앱 등록 가이드

Ver. 2.0

2020.03.

# <u>아이비솔루션</u>

▪ 개정 이력

No.	일자	개정전 내용	개정후 내용
1	2020-03-31		항목 추가

# 목 차

# 1. 안드로이드 앱 등록 가이드

이 가이드는 안드로이드 앱을 등록하는 방법에 대해서 설명합니다.

1. https://play.google.com/apps/publish/?hl=ko 구글플레이 개발자 콘솔 사이트 접속 (로그인 합니다.)



2. 로그인후 [애플리케이션 만들기] 아이콘을 선택합니다.

Google Play Console	☰ 모든 애플리케이션			م	앱검색	🔎 ? 🛎
🏯 모든 애플리케이션	▼ 필터 ▼					애플리케이션 만들기
🎮 게임 서비스	▲ 앱 이름	활성 설치 ⊘	평균 평점 / 총 # 개	최종 업데이트	상태	
〒 주문 관리		-	*-	2016. 2. 4.	임시보관	Ť.
▼ 보고서 다운로드	• —	-	*-	2015. 3. 12.	임시보관	ii.
A 알림	0 ==	_	*-	2018. 5. 24.	임시보관	Ĩ.
₩ 20		_	*-	2015. 3. 12.	임시보관	Î
		9	* -	2016. 8. 25.	삭제됨	•
		56	★ 5.00 / 8	2017. 9. 11.	출시됨	
	<ul> <li>Capital State of Control of</li> </ul>	-	* -	2015. 6. 17.	삭제됨	•
						페이지 1/1

 아래와 같이 애플리케이션 만들기가 시작됩니다. 언어 선택 후 어플 이름(제목)을 입력합니다. 입력 후 [만들기]를 클릭합니다.

		이브 이브 / 등 # 개		
~ 아누리				
애플리케이션 만들기			- 1	
기본 언어 *			- 1	
한국어(대한민국) - ko-KR	*			
제목 *				
			0/50	
			- 1	
		취소	만들기	
			_	

4. 스토어등록정보 화면으로 이동합니다.

≡ 스토어 등록정보	테스트어플 임시보관	- i 🌲 ? 🛎
상품 세부정보		한국어(대한민국) – KO-KR 번역 관리 ▼
		별표 표시 * 는 필수 입력란임
제목 * 하국어(대하민국) – ko-KB	테스트어플	
		5/50
간단한 설명 * 한국어(대한민국) – ko-KR		
		0/80
자세한 설명 * 한국어(대한민국) – ko-KR		
		0/4000
	Google의 메타데이터 정책을 확인하여 앱 메타데이 랍니다. 또한 기타 모든 프로그램 정책을 검토한 다음	터와 관련된 몇 가지 자주 발생하는 위반을 방지하시기 바 음 앱을 제출해 주세요.
	앱 또는 스토어 등록정보를 Google Play 앱 검토팀이 주세요.	케 사전에 알릴 수 있는 경우 Google에 문의한 다음 게시해
그래픽 저작물		
각 언어에 현지화된 그래픽을 추가하지 않 그래픽 저작물에 대해 자세히 알아보세요.	은 경우 기본 언어용 그래픽이 사용됩니다.	
		임시저장

- [\*] 표시가 된 항목은 필수 항목입니다. 반드시 입력해 주세요.
- 상품세부정보 : 어플 이름 및 어플 소개, 스크린샷, 아이콘 등을 등록합니다.
- 카테고리 : 어플리케이션의 유형 및 카테고리 선택, 콘텐츠 등급이 표시됩니다. 콘텐츠 등급은 [콘텐츠 등급] 을 클릭하면 설정할 수 있습니다.
- 연락처 세부정보 : 어플의 관리자 주소 및 전화번호 등을 등록합니다.
- 개인정보처리방침 : 개인정보처리방침이 게재된 페이지 주소를 입력합니다. 개인정보보호정책이 등록
   되지 않으면 출시가 불가능하니 반드시 입력 바랍니다.

5. APK 파일 등록하기

(1) [앱버전]을 선택하여 어플 관리 페이지로 이동합니다.



- 앱버전 화면으로 이동 후 [프로덕션 트랙] 메뉴의 오른쪽 끝에 [관리]를 선택합니다.
- [새 버전 출시하기]를 눌러 새 버전을 출시할 수 있는 페이지로 이동합니다.



(2) [새 버전 출시하기]를 클릭하면 프로덕션 신제품 출시 화면으로 이동합니다.

≡	앱 버전	● 테스트어플 임시보관	- (	)	?	۲
앱의 Ar 자세히	ndroid App Bundle과 APK를 관리하고 출시 내역을 알아보기	검토하며 프로덕션 또는 테스트 트랙으로 앱을 출시합니다.				
←	프로덕션 버전으로 신제품 출시					
		0 2				
		출시 준비 검토 및 단계적 출시				
Goo	ogle Play 앱 서명					
Goo	gle Play 앱 서명을 사용하면 Google의 강력한 보안	인프라로 앱을 보호할 수 있습니다. 자세히 알아보기				
계속	을 클릭하면 앱이 Google Play 앱 서명에 영구적으	리등록됩니다.				
7	1속 선택해제				고급	옵션
_						_

- 앱메이크에서 구매 제작한 어플은 이미 서명처리가 되어있으므로 Google Play 앱 서명에서 [선택 해제]를 클릭합니다.
- 다시 한번 앱 서명에 등록하지 않겠는지를 물어봅니다. [**확인**]을 눌러 계속 진행합니다.



(3) APK 등록 페이지로 이동됩니다.

≡	앱 버전	₩ 테스트어플 임시보관	•	i	Ļ	?	۲
앱의 Ai 자세히	ndroid App Bundle과 APK를 관리하고 출시 내역을 알아보기	검토하며 프로덕션 또는 테스트 트랙으로 앱을 출시합니다.					
4	프로덕션 버전으로 신제품 출시						
		0 0					
		출시 준비 검토 및 단계적 출시					
추7	<b>)할 Android App Bundle 및 APK</b>						
0  A	pp Bundle 및 APK는 이 버전이 출시된 후에 Google	Play 스토어에 게시됩니다.		다	이브러이	리에서 =	<u></u> ≏^t
	App Bun	dle 및 APK를 여기에 드롭하거나 파일을 선택하세요. 파일 찾아보기					

- 앱메이크를 통해 만들어진 APK파일을 [**파일 찾아보기**] 또는 드래그를 하여 위 공간에 업로드합니 다.
- APK파일이 업로드 되면 아래와 같이 표시됩니다(버전코드 및 사이즈는 어플에 따라 다르게 표시 됩니다.).

유형	버전 코드	APK download size 🥎		
∨ АРК	102	2.76 MB	삭제	0

APK파일 업로드 후 화면 하단의 이번 버전의 새로운 기능 부분을 입력하신 후 [저장]을 클릭합니다.

이번 버선의 새로운 기능				
🗛 출시 노트가 0개 언어로 번역	됨			
관련 태그 안에 각 언어의 출시 노 수 없습니다.	트클 입력하거나, 템플릿을 복사하여 S	오프라인으로 수정하세요. 각 언(	어의 출시 노트는 글자 수 제한	500자(영문자 기준)를 초과혈
<ko-kr> 여기에 ko-KR 출시 노트 </ko-kr>	를 입력하거나 붙여넣으세요.			

- 6. 콘텐츠 등급 설정
  - (1) 콘텐츠 등급 설정페이지로 이동합니다.



### (2) [계속] 버튼을 누르면 설문 조사가 시작됩니다.

콘텐츠 등급 설문지를 작성해 주세요

Google Play의 앱/게임 콘텐츠 등급 시스템은 전 세계 사용자에게 신뢰할 수 있으며 현지 기준에 부합하는 등급을 제공하기 위해 고안되었습니다. 이 등급 시스템에는 IARC(International Age Rating Coalition)와 참여 기관의 공식 등급이 반영되어 있습니다. IARC 이용약관을 확인하세요. 먼저 IARC로부터 등급 관련 알림을 받을 이메일 주소를 입력하세요.

이메일 주소 \*

유효한 이메일 주소를 입력해 주세요.

이메일 주소 확인 \*

#### 앱 카테고리 선택



#### 참고자료, 뉴스 또는 교육

이 앱은 사실적인 정보를 중립적인 방법으로 제시하고 사용자에게 현재 일어나는 사건에 대해 알리거나 사용자를 교육하는 것을 주된 목적으로 합니다. 예: Wikipedia(위키피디아), BBC News(비비씨 뉴스), Dictionary.com(딕셔너리닷컴), Medscape(메드스케이프). 성적 조언 또는 지시에 주로 중점을 두는 앱(예: "iKamasutra - Sex Positions(아이카마수트라-섹 스 포지션즈)" 또는 "Best Sex Tips(베스트 섹스팁스)")은 "엔터테인먼트" 앱으로 분류되어야 하며 여기에 표시되지 않습니 다. 자세히 알아보기

	١
	l

#### 소셜 네트워킹, 포럼, 블로그 및 UGC 공유

앱의 주요 목적은 사용자가 많은 사람과 콘텐츠를 공유하고 소통하도록 돕는 것입니다. 예로는 reddit, Facebook, Chat Roulette, 9Gag, Yelp, Google Plus, YouTube, Twitter 등이 있습니다. 제한된 수의 사람들과의 소통만을 지원하는 앱(예: SMS, WhatsApp, Skype)은 "통신" 앱으로 분류되며 여기에 표시되지 않습니다. 자세히 알아보기



#### **콘텐츠 집계, 소비자 스토어 또는 상업적 스트리밍 서비스** 이 앱의 주요 목적이 실제 상품을 판매하거나 실제 상품, 서비스 또는 디지털 콘텐츠(예: 일반 사용자가 제작한 것이 아니라 전문적으로 제작한 영화나 음악)의 컬렉션을 구성하기 위한 것입니까? 이러한 앱의 예로는 Netflix, Pandora, iTunes, Amazon, Hulu+, eBay, Kindle이 있습니다. 자세히 알아보기



이 앱은 게임입니다. 예: Candy Crush Saga(캔디 크러쉬 사가), Temple Run(템플 런), World of Warcraft(윌드 오브 워크래

- 이메일 주소를 입력합니다.
- 앱 카테고리를 선택합니다. 제시되는 6가지 유형 중 본인의 어플에 맞는 유형을 고르셔야 합니다.
- 유형에 따라 내용 및 등급이 달라질 수 있습니다.

- [설문지 저장]을 클릭하면 [등급 계산]이 활성화 됩니다. 등급 계산을 누르면 콘텐츠 등급이 최종 확인 됩니다.
- 모두 응답 후에는 하단의 [**설문지 저장**]을 클릭합니다. 앱에 만자, 기타 나치 기호 또는 독일 헌법에 위배되는 선전이 포함되어 있나요? \* 자세히 알아보기 이 예 () 아니요 웹브라우저 또는 검색 엔진 앱입니까? \* 자세히 알아보기 이 예 이 아니요 등급계산 저장됨
- 요구하는 항목을 모두 입력합니다.

☰ 콘텐츠 등급	테스트 어플 임시보관	• (i)	<b></b> ?	۲
Google에서 앱의 등급을 산출할 수 있도	.록 설문을 완료해 주세요.			
유틸리티, 생산성, 통신 유틸리티, 생산성, 커뮤	<mark>및 기타</mark> 니케이션 앱 또는 카테고리가 지정되지 않은 앱임. 카테고리 수정	1		
폭력성				
앱에 폭력적인 내용이 포함되어 있 이 질문은 사용자 생성 콘텐츠에는	(습니까? * 자세히 알아보기 - 해당되지 않습니다.			
이 예 이 아니요				
선정성				
비속한 표현				
불법 약물				
연령이 제한된 제품 또는 활	동에 대한 홍보			
기타				
등급 계산 <b>설문지 저장</b>			A	RC

(3) 콘텐츠 등급 설문조사 응답하기

≡	콘텐츠 등급	● 테스트 어플 임시보관			• (i)	¢ (	?
	유틸리티, 생산성, 통신 및 기 유틸리티, 생산성, 커뮤니케이	<mark>타</mark> 이션 앱 또는 카테고리가	지정되지 않은 앱임.				
등	급이 산출되었습니다. 자세히 알아보 급시스템	2				등급 키 테고리	는 기술 어
	Classificação Indicativa (ClassInd) 브라질					L <sup>전체</sup> 가 등	
	Entertainment Software Rating Board (I 북미	SRB)				전체이용	
	Pan-European Game Information (PEGI 유럽	)				3 AVVIDED	
	Unterhaltungssoftware Selbstkontrolle 독일	(USK)				USK: 전치 이용가	4
	<b>IARC Generic</b> 기타 국가					<b>ARG</b> <b>3+</b> 만 3세 이 상	1
	Google Play 러시아					3 만 3세 0 상	)
	Google Play 대한민국 청소년이 이용하기에 부적합한 게임물은 수 있습니다. 자세한 내용은 여기를 참조	사전에 게임물관리위원 하세요.	회로부터 등급분류를 받지	않으면 Google Pla	ay에서 삭제될	3 P 34 0	)
	<ul> <li>면책조항</li> <li>위에 표시된 산출 등급은 Google</li> <li>앱 콘텐츠가 왜곡된 경우 Goo</li> <li>Google에서는 현지 법에서 요 습니다.</li> <li>IARC에 참여하는 등급 부여 3</li> <li>Google 및 IARC는 IARC에 참여 를 공유할 수 있습니다. 자세히 알아보기</li> </ul>	Play 스토어에서 사용 ogle에서 앱 업데이트 또 구하는 바에 따라 귀히 기관에서 앱의 등급을 취 하는 등급 부여 기관과	자에게 표시되는 등급과 또는 제출을 거절할 수 있 나의 설문지 응답을 사용해 검토한 후 변경할 수 있습 귀하의 연락처 정보, 설문	: 다를 수 있습니다 습니다. 하여 특정 지역에서 :니다. 2지 응답, 등급, 개법	1 표시될 등급 발자 지원 요	급을 생성 청, 앱 세백	할 수 있 루정보
ł	5급 적용 뒤로					1	

## - [등급 적용]을 눌러 어플에 콘텐츠 등급을 적용합니다.

7. 가격 및 배포



- 가격 및 배포 메뉴로 이동합니다.

  - (1) 배포 방식 선택하기
  - 어플 배포를 유료로 할 것인지 무료로 할 것인지를 선택합니다.

- (3) 기기 카테고리 및 사용자 프로그램 항목은 입력하지 않으셔도 됩니다.

(4) 동의함 항목에 필수 항목 2개에 체크를 하고 [임시저장]을 클릭합니다.

(2) 배포 국가 선택하기 - 어플 배포 국가를 선택합니다. 143개국 중 일부만 선택할 수도 전체를 선택할 수 도 있습니다.

동의함	
마케팅 동의 안함	☐ Google Play 및 Google 소유의 온라인 또는 모바일 사이트 이외에서 내 애플리케이션을 프로 모션하지 않습니다. 이 환경설정의 변경사항이 적용되려면 60일이 소요될 수 있음을 이해합 니다.
콘텐츠 가이드라인 *	<ul> <li>이 앱은 Android 콘텐츠 가이드라인을 준수합니다.</li> <li>앱이 흔히 발생하는 이유로 정지되지 않도록 하려면 정책에 부합하는 앱 설명을 작성하는 방법에 대한 도움말을 참조하세요. 앱이나 스토어 등록정보를 Google Play 앱 검토팀에 사전에 알릴 수 있는 자격이 있다면 게재하기 전에 Google에 문의하시기 바랍니다.</li> </ul>
미국 수출 법규 *	본인은 거주지나 국적에 상관없이 본인의 소프트웨어 애플리케이션에 미국 수출 법 규가 적용됨을 인정합니다. 암호화 기능이 포함된 소프트웨어에 대한 모든 요구사항 을 비롯하여 모든 해당 법률을 준수함에 동의합니다. 이에 따라 본인의 애플리케이 션이 이러한 법률에 따라 미국의 수출 승인을 받았음을 확인합니다. 자세히 알아보기

임시저장

### 8. 앱 콘텐츠



- 앱 콘텐츠 메뉴를 선택합니다. 각각의 시작 메뉴를 눌러 항목을 완성합니다.

### (1) 개인정보처리방침

- 개인정보처리방침이 등록되어이 있는 웹주소를 입력하고 저장합니다.

← 앱 <sup>콘텐츠</sup> 개인정보처리방침	
민감한 사용자 및 기기 데이터를 어떻게 취급하는지 투명하게 알리기 위해 스토어 등록정보에 7 자세히 알아보기 타겟층에 만 13세 미만 어린이가 포함되어 있는 경우 개인정보처리방침을 추가해야 합니다. 사용 사항을 방지하시기 바랍니다.	인정보처리방침을 추가하시기 바랍니다. 자 데이터 정책을 확인하여 자주 발생하는 위반
개인정보처리방침 URL URL(예: https://example.com/privacy)을 입력하세요.	
	변경사항 취소 저장

## (2) 광고

- 웹사이트에 타사 광고 등이 게재되는지 여부를 확인합니다.

← 앱 <sup>콘텐츠</sup> 광고	
앱에 광고가 포함되어 있는지 바랍니다. 자세히 알아보기	알려 주세요. 타사 광고 네트워크를 통해 게재되는 광고도 포함됩니다. 정보가 정확하고 최신 상태인지 확인하시기
광고	앱에 광고가 있나요? 광고 정책을 읽고 앱이 정책을 준수하는지 확인하시기 바랍니다.
	이, 앱에 광고가 있습니다. Google Play에서 앱 옆에 '광고 포함' 라벨이 표시됩니다. 자세히 알아보기
	○ 아니요, 앱에 광고가 없습니다.
	변경사항 취소 저장

(3) 타겟층 및 콘텐츠

타곗증 및 콘텐스		변경사항 취소
1)대상연령 —	2) 앱 세부정보 - 3) 광고 - 4) 앱 정보	- ち 요약
내상 연령		
내상 연령대	앱이 어떤 연령대를 대상으로 하나요?	
	답변에 따라 취해야 할 조치 및 준수해야 할 정책이 강조표시됩니다.	
	Make sure you review the Developer Policy Center before publish with these policies may be removed from Google Play. 자세히 알	ing your app. Apps that don't comply 아보기
	앱의 ESRB 등급이 '청소년' 이상이므로 만 13세 미 습니다.	만의 연령대를 선택할 수 없
	만 5세 이하	
	6~8세	
	9~12세	
	[] 13~15세	
	□ 16~17세	
	□ 만 18세 이상	

- 앱이 어떤 연령대를 대상으로 하는지를 선택합니다.

← 앱콘텐츠 타겟층 및 콘텐츠		변경사항 취소
✔ 대상 연령	- 3 광고 - 4 앱정보 - 5 요약	
앱 정보		
You've declared your target audience doesn' doesn't unintentionally appeal to children ur The following question asks if you think you Answer 'Yes' if you think certain elements of The 'Not designed for children' label may be Answer 'No' if you're unsure, prefer not to an	t include children under 13. Google will review your store listing to make sure th ider 13. r store listing could unintentionally appeal to children. 자세히 알아보기 your store listing may appeal to children, for example young characters or anin shown next to your app on Google Play. swer, or think your store listing doesn't unintentionally appeal to children.	at it nations.
어린이의 관심을 유도함	스토어 등록정보가 의도치 않게 어린이의 관심을 끌 수 있나요? 에 The 'Not designed for children' label may be shown next to your app on Google Play. 자세히 알아보기 아니요 If Google disagrees with your answer, you won't be able to update your app.	
	이전 웹페이	지다음

← <sup>앱콘텐츠</sup> 타겟층 및 콘텐츠		변경사항 취소
ᠵ 대상 연령 🦳 😦 앱 세부정보	— 🗿 광고 🦳 🤝 앱 정보 —	5 요약
제공해 주신 의견 내용은 다	음과 같습니다.	
대상 연령	앱의 대상 연령대는 만 18세 이상입니다.	
가족을 위한 앱	앱이 가족을 위한 앱 프로그램에 등록되어 있지 않습니다.	
		이전 웹페이지 저장

- 모든 단계를 마무리 한 후 저장을 클릭합니다.

9. 어플 출시하기

~	Google Play Console	
~	모든 애플리케이션	
	대시보드	
٨	앱 버전	0
0	Android 인스턴트 앱	
▦	APK 라이브러리	
2	기기 카탈로그	
07	앱 서명	
Ê	스토어 등록정보	0
Ď	맞춤 스토어 등록정보	
6	콘텐츠 등급	0
0	앱 콘텐츠	0
•	가격 및 배포	0
	인앱 상품	
Ŕ	번역 서비스	
0	서비스 및 API	
Q	최적화 도움말	

 위의 모든 단계를 정상적으로 끝마쳤다면 좌측 메뉴의 어플 출시를 위한 5가지 항목에 녹색 체크가 표시되게 됩니다. 이 상태가 되면 어플 출시를 할 수 있게 됩니다.

(1) 출시 단계 1 - 앱버전 메뉴로 접속합니다.
이번 버전의 새로운 기능
🕱 출시 노트가 1개 언어로 번역됨
관련 태그 안에 각 언어의 출시 노트를 입력하거나, 템플릿을 복사하여 오프라인으로 수정하세요. 각 언어의 출시 노트는 글자 수 제한 500자(영문자 기준)를 초과할 수 없습니다.
<ko-kr> 테스트어플 출시 </ko-kr>
1개 언어 번역이 입력됨: ko-KR
<b>삭제</b> 저장됨 검토
얘 초나 팬이 취단에 (권론) 비트이 하셔치 티아 이스티티 (권론) 비트오 크리하니티

- 앱 출시 제일 하단에 [검토] 버튼이 활성화 되어 있습니다. [검토] 버튼을 클릭합니다.

(2) 출시 단계 2 - 출시

이번 버전의 새로운 기능	
기본 언어 – 한국어(대한민국) – ko-KR 테스트어플 출시	
文A 1개 언어로 번역됨	
이전 삭제	프로덕션 출시 시작
_ 것토 자연이 끝나며 [프로덕셔 축시 시자] 이라고 버튼이 벼경되니다 [프로드	너셔 축시 시자1은 큰리

- 검토 작업이 끝나면 [프로덕션 출시 시작] 이라고 버튼이 변경됩니다. [프로덕션 출시 시작]을 클릭
   하면 구글플레이스토어에 출시를 시작합니다.
- 구글 측의 승인이 끝나면 구글플레이 스토어에 게재됩니다(심사 시간은 평균적으로 6시간 이내입 니다.).