

ArcGIS Developer Subscription 라이선스 인증 가이드

제품 : ArcGIS Developer

최종 수정일 : 2022 년 07 월 14 일

제작 : 한국에스리 기술지원센터



개요

본 문서는 ArcGIS Developer Subscription(이하 ADS) 인증 방법에 대한 한국에스리 기술문서입니다.

이 문서와 관련된 내용에 대한 문의/건의 등을 원하신다면, 다음의 연락망을 통하여 한국에스리 기술지원센터로 연락 주시기 바랍니다.

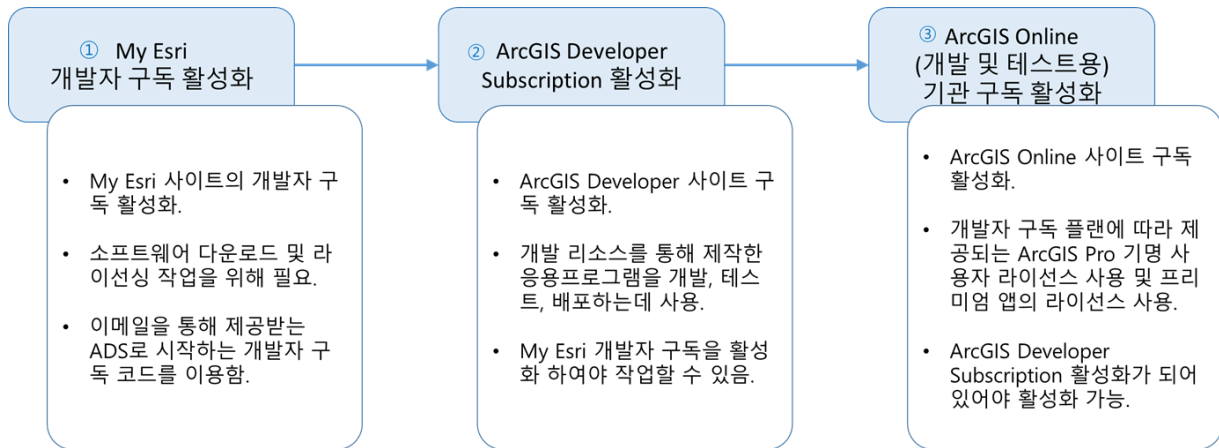
- 한국에스리 기술지원센터 (유지관리 고객 대상)
 - 고객지원 홈페이지 : <http://www.esrikr.com/self-service/>
 - 이메일 : help@esrikr.com
 - 전화 : 080-850-0915 | 운영시간: 평일 오전 9시 ~ 오후 6시
- 24 시간 기술지원 리소스 :
 - 한국에스리 기술자료 : <http://esrikr.com/article-categories/technical/>
 - Esri 기술지원 페이지(영문) : <http://support.esri.com>
- ArcGIS Pro 도움말 : <http://pro.arcgis.com/en/pro-app/help/>
- ArcMap 도움말 : <http://desktop.arcgis.com/en/arcmap/>

목차

신규 ADS 고객의 구독 활성화 절차(3 단계)	3
1. My Esri 개발자 구독 활성화	4
2. ArcGIS Developer Subscription 활성화	8
3. ArcGIS Online(개발 및 테스트용) 기관 구독 활성화	10
소프트웨어 다운로드	13
라이선스 생성 및 관리	14
1. 라이선스 생성	14
2. 라이선스 관리	14
기존 EDN 사용 고객의 ADS 구독 활성화 방법	16

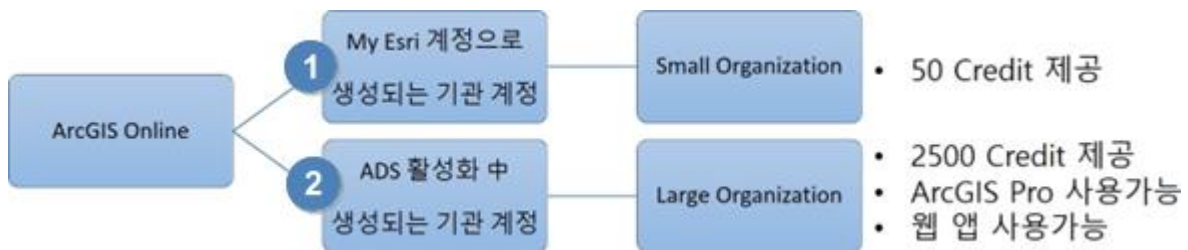
신규 ADS 고객의 구독 활성화 절차(3 단계)

라이선스 인증을 위해서는 구매 후 “구독 활성화” 작업이 필요합니다. ArcGIS Developer Subscription 신규 구매 고객은 다음의 절차에 따라 개발자 구독을 이용하실 수 있습니다.



** 같은 고객사에서 다른 프로젝트로 또 다른 ArcGIS Developer Subscription 라이선스 번호를 취득하셨다면, 이에 해당하는 **신규 계정**을 만드셔야 합니다.
하나의 ADS 번호는 한 명의 개발자(사용자)에게만 유효합니다.

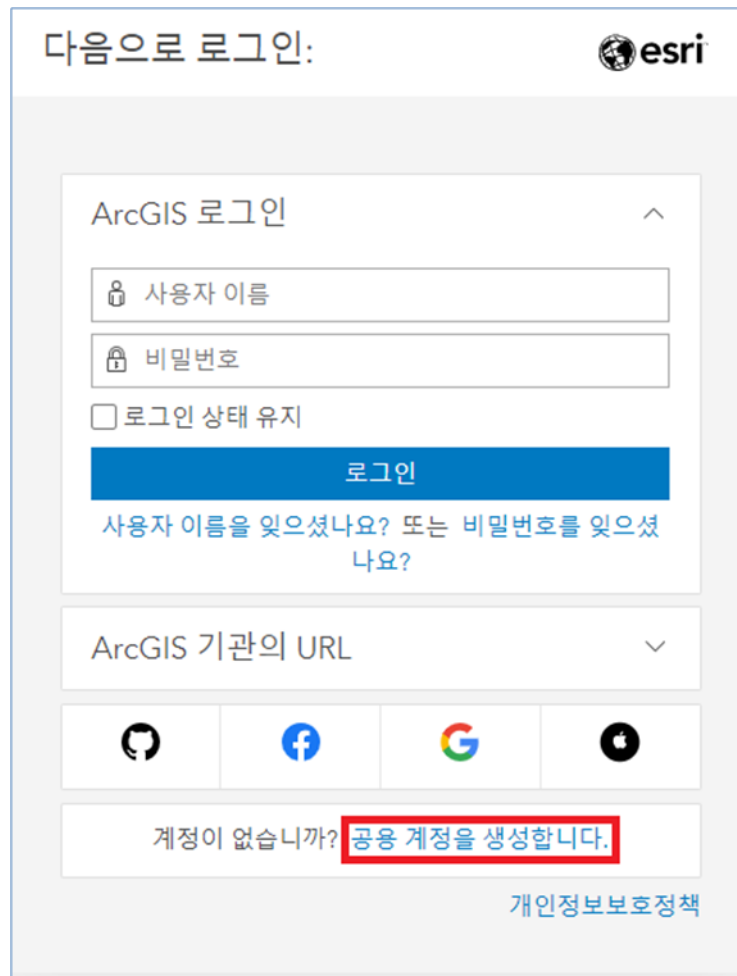
ArcGIS Developer Professional, Premium, Enterprise Annual Subscription 은 **총 2 개의 ArcGIS Online 기관 계정**이 제공됩니다.





** My Esri 에서 **ADS 활성화 단계**에서 설정되는 기관 계정(Large Organization)(14 P)에 대해 유의하여 ArcGIS Online 기관 구독 활성화를 진행해 주세요.


1. My Esri 개발자 구독 활성화

- 1) My Esri(<https://my.esri.com>) 사이트에서 '공용 계정을 생성합니다' 클릭합니다.



다음으로 로그인: 

ArcGIS 로그인 


 사용자 이름





 비밀번호

로그인 상태 유지

로그인

[사용자 이름을 잊으셨나요? 또는 비밀번호를 잊으셨나요?](#)

ArcGIS 기관의 URL 

계정이 없습니까? **공용 계정을 생성합니다.**

[개인정보보호정책](#)

2) 이름 및 이메일 입력 및 사용권 계약에 체크 후, 계정을 생성합니다.

ArcGIS 공용 계정 생성

ArcGIS 공용 계정은 비상업적 용도로 설계된 개인 무료 계정입니다.
공용 계정이 있는 경우 다음을 수행할 수 있습니다.:

- 맵, 씬, 레이어, 앱, 기타 공간 콘텐츠 생성, 저장, 관리
- 다른 사람과 콘텐츠 공유
- 전 세계 Esri 및 GIS 사용자가 공유한 콘텐츠에 접근

이름

성

이메일

이메일 확인


사용약관 및 개인 정보 보호 정책을 검토하세요.
사용약관 및 개인 정보 보호 정책을 선택한 언어로 검토하세요.

다음에 법적 구속력을 갖는다는 데 동의합니다.

Esri ArcGIS Online 사용약관

Esri ArcGIS Online 개인정보보호정책

- 3) 등록했던 이메일로 온 메일을 열고 **계정 활성화** 버튼 클릭합니다.
- 4) 활성화 버튼 누르면 나오는 창에 정보 입력 후 **계정 생성** 버튼 클릭하면, My Esri 사이트의 계정이 생성됩니다.

ArcGIS 공용 계정 설정 

사용자 이름

사용자 이름은 다음과 같아야 합니다.:

- 6~128자여 함
- ., _ , @, - 이외의 특수 문자를 포함하지 않음
- .(점), -(하이픈), _(밑줄), @(기호)를 사용자 이름의 첫 번째 또는 마지막 문자로 포함하지 마세요.
- 공백을 포함하지 않음

비밀번호

비밀번호 다시 입력

본인 확인 질문

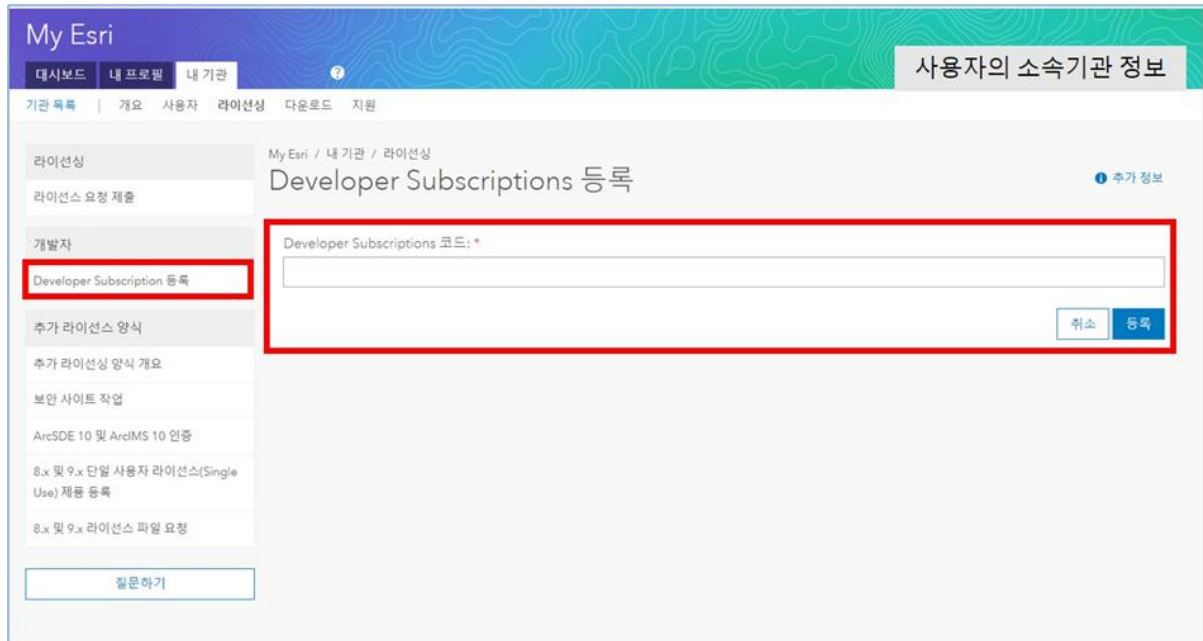
단답형

답변

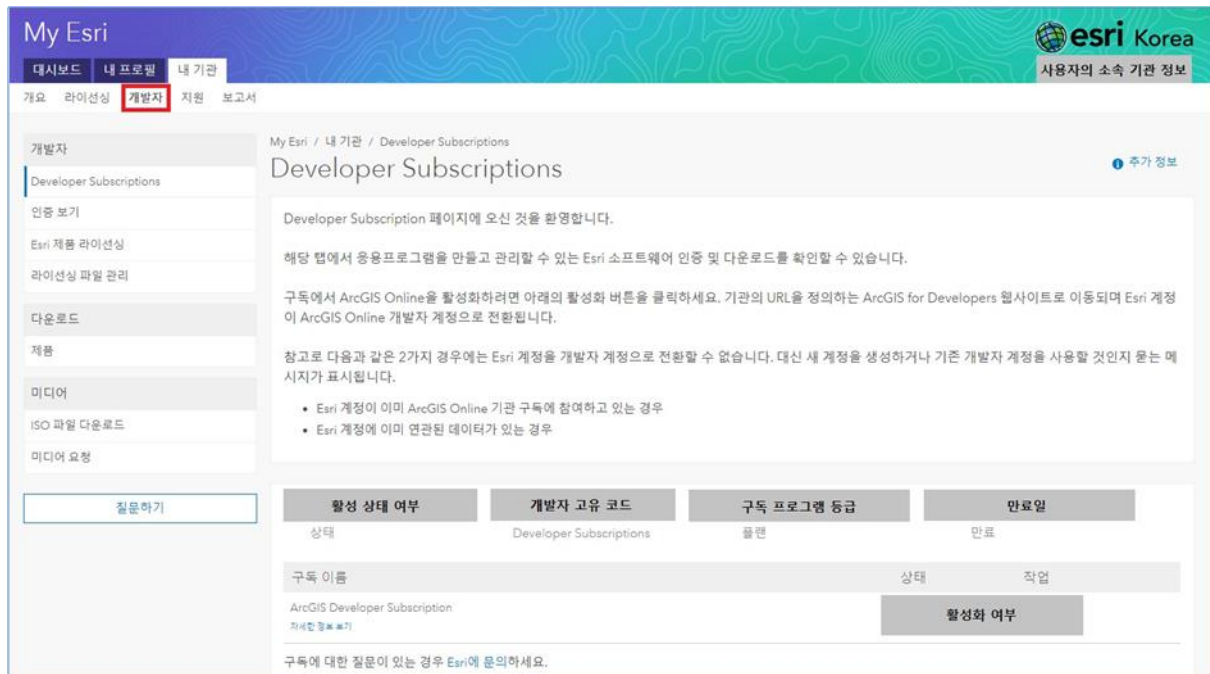
계정 생성

- 5) My Esri 사이트(<https://my.esri.com>)에 들어가서 생성된 계정으로 로그인합니다.

- 6) 내 기관 > 라이선싱 > Developer Subscription 등록 > 개발자 구독 코드(ADS 로 시작하는 코드)를 입력하여 라이선스 등록합니다.



- 7) My Esri 개발자 구독 활성화가 완료 되면, 내 기관 > 개발자 탭에서 구독 상태, 코드, 구독프로그램 등급 및 만료일 확인 가능합니다.



2. ArcGIS Developer Subscription 활성화

ADS(ArcGIS Developer Subscription) 은 ArcGIS Developer 사이트

(<https://developers.arcgis.com>) 구독을 활성화하는 단계로써, 응용프로그램 개발, 테스트, 배포에 사용됩니다.

- 1) My Esri(my.esri.com)에 로그인합니다.
- 2) 내 기관 탭 > 개발자 > Developer Subscription 클릭
- 3) ArcGIS Developer Subscription 의 "활성화" 버튼을 클릭 합니다.

The screenshot shows the 'My Esri' interface for 'Developer Subscriptions'. The page title is 'Developer Subscriptions' and it includes a '추가 정보' link. The main content area contains the following text:

Developer Subscription 페이지에 오신 것을 환영합니다.

해당 탭에서 응용프로그램을 만들고 관리할 수 있는 Esri 소프트웨어 인증 및 다운로드를 확인할 수 있습니다.

구독에서 ArcGIS Online을 활성화하려면 아래의 활성화 버튼을 클릭하세요. 기관의 URL을 정의하는 ArcGIS for Developers 웹사이트로 이동되며 Esri 계정 이 ArcGIS Online 개발자 계정으로 전환됩니다.

참고로 다음과 같은 2가지 경우에는 Esri 계정을 개발자 계정으로 전환할 수 없습니다. 대신 새 계정을 생성하거나 기존 개발자 계정을 사용할 것인지 묻는 메시지가 표시됩니다.

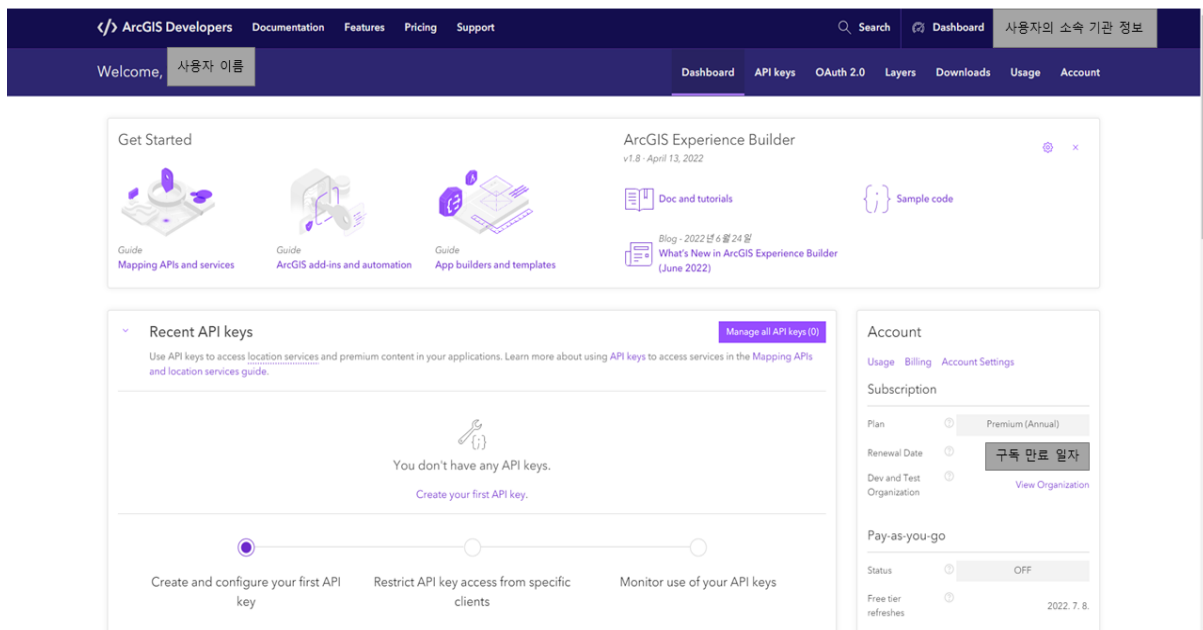
- Esri 계정이 이미 ArcGIS Online 기관 구독에 참여하고 있는 경우
- Esri 계정에 이미 연관된 데이터가 있는 경우

Below the text is a table with columns: '활성 상태 여부', '개발자 고유 코드', '구독 프로그램 등급', and '만료일'. The '활성 상태 여부' column shows '상태' and 'Developer Subscriptions'. The '구독 프로그램 등급' column shows '플랜'. The '만료일' column shows '만료'.

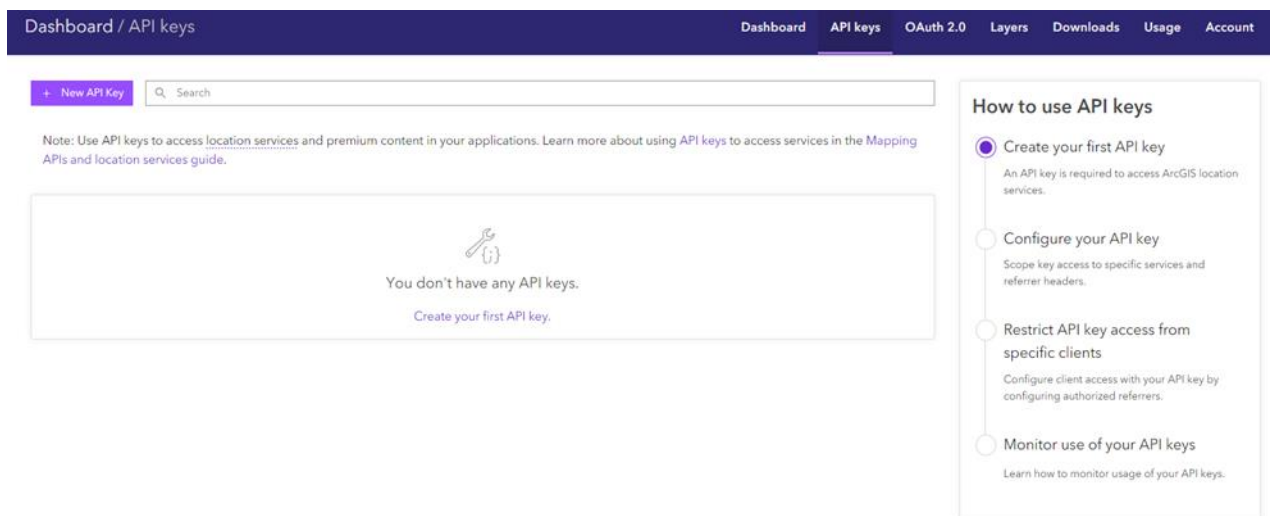
Below the table is a table with columns: '구독 이름', '상태', and '작업'. The '구독 이름' column shows 'ArcGIS Developer Subscription' and '자세한 정보 보기'. The '상태' column shows '상태'. The '작업' column shows '활성화 여부'.

Below the table is the text: '구독에 대한 질문이 있는 경우 Esri에 문의하세요.'

- 4) ArcGIS Developer Subscription 활성화를 실행하면, ArcGIS Developer 사이트 (<https://developers.arcgis.com>)로 이동하게 되며, My Esri 계정을 ArcGIS Developer 사이트의 계정으로 사용할 수 있게 됩니다.



- 5) 활성화 완료 후 Dashboard 를 통해 현황 및 자주 사용하는 API 와 계정 정보 등을 확인할 수 있습니다.

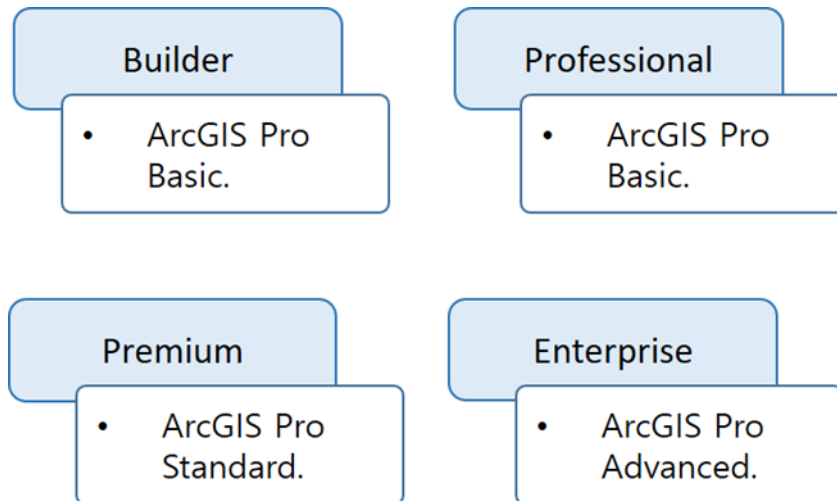


- 6) API Keys 탭에서 새로운 API Key 를 생성하고, Downloads 탭에서 API, SDK 등을 다운받을 수 있습니다.

3. ArcGIS Online(개발 및 테스트용) 기관 구독 활성화

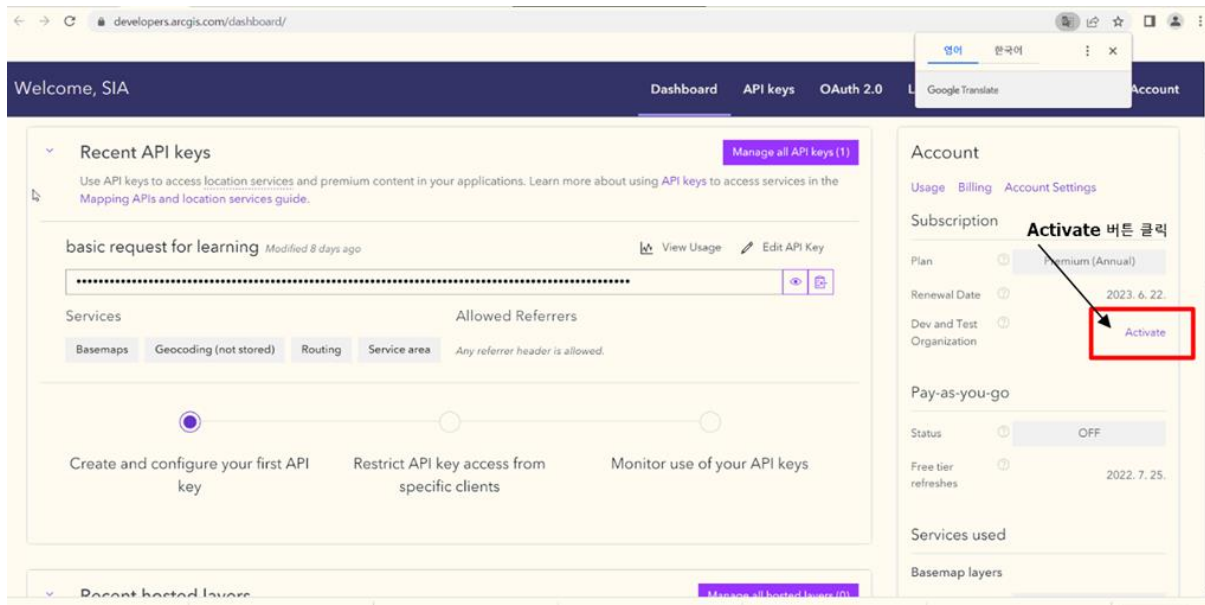
개발자 구독 등급에 따라 제공되는 ArcGIS Pro 사용을 위해서는 ArcGIS Online(개발 및 테스트용) 기관(Large Organization) 구독 활성화가 필요합니다.

개발 및 테스트용 ArcGIS Online(<https://arcgis.com/home>)에는 5 명의 사용자와 ArcGIS Pro 기명 사용자 라이선스가 부여됩니다.



[구독 플랜 별 제공되는 ArcGIS 제품
확인하기](#)

- 1) ArcGIS Developer 사이트에서 ArcGIS Online(개발 및 테스트용)의 **Activate** 버튼을 클릭합니다.



- 2) 인터넷 창이 커지며 구독 활성화 설정이 나타납니다.



3) 새 계정 생성을 선택한 후에 다음버튼을 클릭합니다.

Create the admin account for your ArcGIS Online Dev and Test Organization.

First name

Last name

Email

Username


6 to 24 characters, letters, numbers and '@_.' only.


Password


Password Strength: Unknown - at least 8 characters, 1 letter and 1 number.


Confirm password


After setting up your ArcGIS Online Dev and Test Organization you can:



 Add 4 additional users


 Assign custom roles and privileges


 Create and manage groups

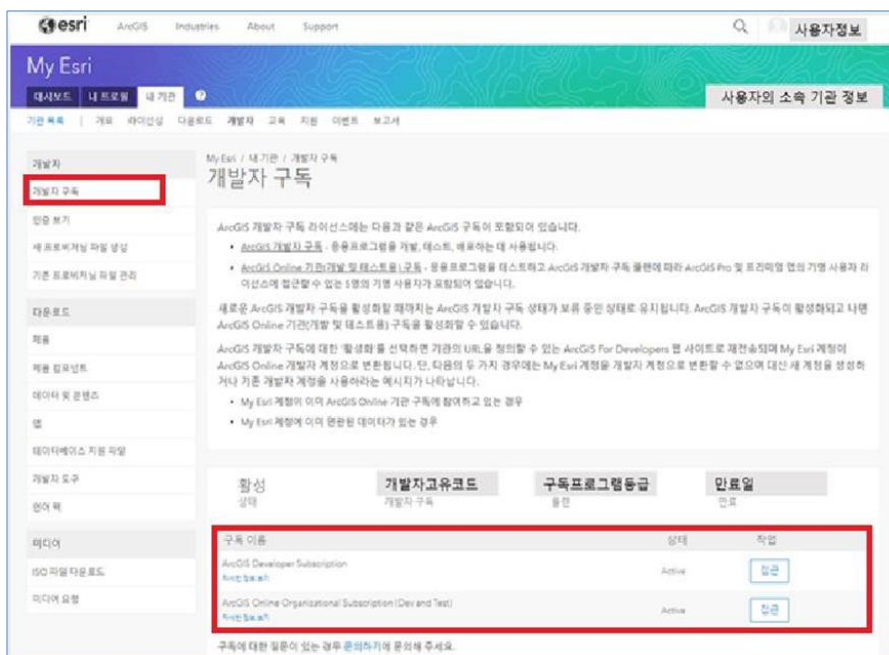

 Set up content and items for testing


 Use ArcGIS Online applications


 Access premium content

**** 주의) Username 및 이메일 주소 등을 모두 My Esri 계정과 다르게 설정해야 합니다.**

- 4) 2번에서 생성한 기관 계정을 통해 ArcGIS Pro 라이선스 및 웹 앱 익스텐션 확인 가능합니다.
- 5) 개발자 구독, ArcGIS Online 기관(개발 및 테스트용)구독 활성화하면 상태가 활성(Active)로 변경됩니다.



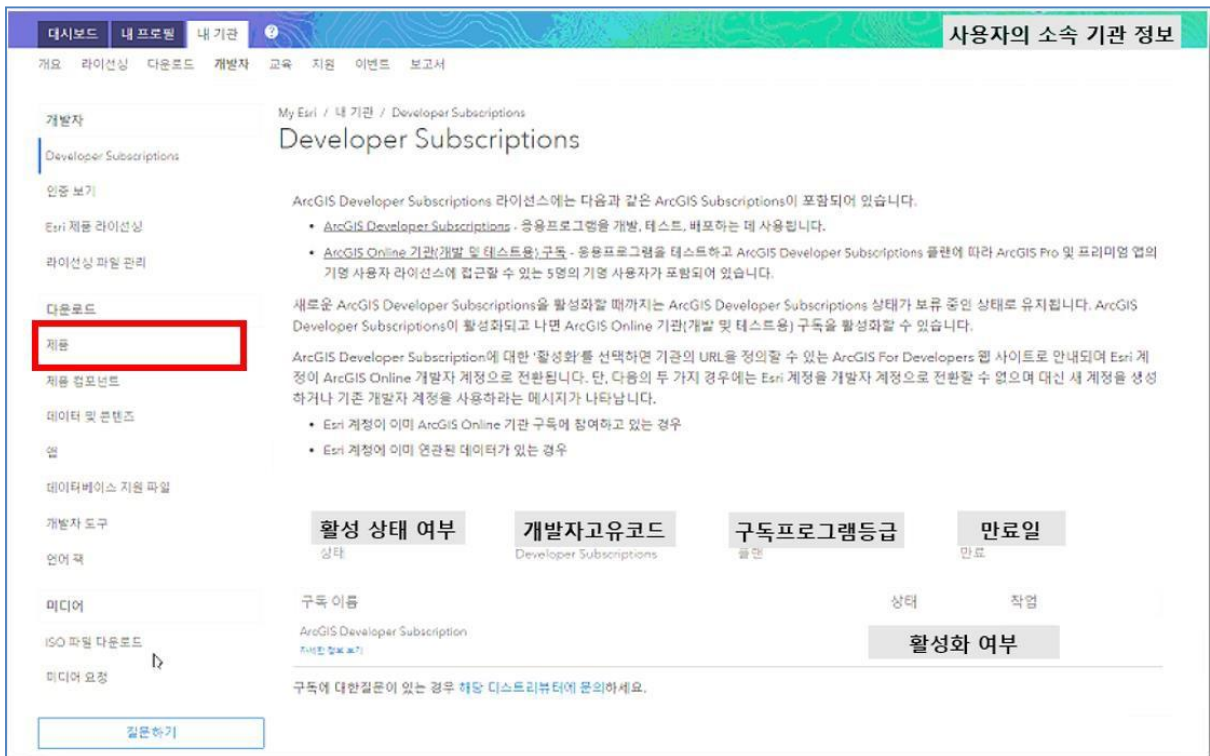
The screenshot shows the 'My Esri' user profile page. On the left sidebar, the '개발자 구독' (Developer Subscription) menu item is highlighted with a red box. The main content area shows the '개발자 구독' (Developer Subscription) section, which includes a list of subscriptions. Two subscriptions are listed and highlighted with a red box:

구독 이름	상태	작업
ArcGIS Developer Subscription ArcGIS Korea	Active	종료
ArcGIS Online Organizational Subscription (Dev and Test) ArcGIS Korea	Active	종료

소프트웨어 다운로드

다음의 방법으로 소프트웨어를 다운로드하실 수 있습니다.

My Esri(my.esri.com) 사이트 로그인 > 내 기관 탭 클릭 > 개발자 > 제품으로 이동하여 필요한 소프트웨어 다운로드



라이선스 생성 및 관리

ADS 계약은 고객님께서 직접 라이선스를 생성하고 관리하셔야 합니다. 소프트웨어를 인증할 수 있는 라이선스를 생성하는 방법은 다음과 같습니다.

1. 라이선스 생성

라이선스는 [제품 지원 주기 정책](#)에 따른 기본 지원 단계 제품에 대해서 생성 가능합니다.

My Esri(my.esri.com) 사이트 접속 > 내 기관 탭 > 개발자 > 'Esri 제품 라이선싱'으로 이동하여 인증파일(프로비저닝 파일)을 생성합니다.

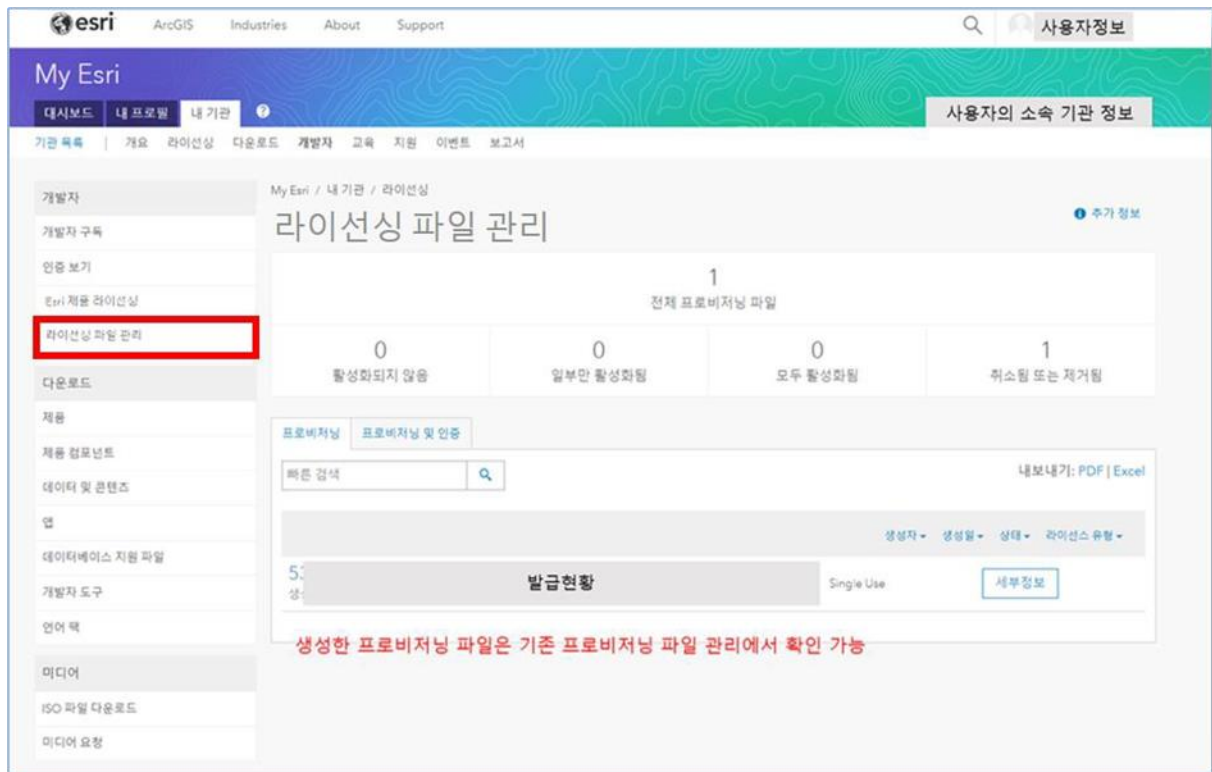
** 기본 지원 단계 버전 이외의 라이선스가 필요할 경우, 한국에스리 기술지원센터(080-850-0915)로 문의주시기 바랍니다.

2. 라이선스 관리

기존 프로비저닝(라이선스) 파일 관리는 다음의 페이지에서 가능합니다.

My Esri 사이트 접속 > 내 기관 탭 > 개발자 > '라이선싱 파일 관리'로

이동하여 라이선스 인증 내역 및 파일 관리할 수 있습니다.



기존 EDN 사용 고객의 ADS 구독 활성화 방법

라이선스 인증을 위해서는 구매 후 “구독 활성화” 작업이 필요합니다. 과거 Customer Care Portal 사이트에서 계정을 생성하여 ArcGIS Developer Subscription 을 사용하셨던 분들은 아래와 같이 요청을 하셔야만 My Esri 사이트에서 ArcGIS Developer Subscription 을 확인하실 수 있습니다.

- 1) Customer Care Portal 에서 만들었던 계정으로 My Esri(<https://my.esri.com>)에 로그인
- 2) '내 기관(My Organizations)' 탭 클릭
- 3) 고객 번호(Customer Number) 또는 영문 기관명(Organization Name) 입력
- 4) 고객 번호 및 영문 기관명을 모르실 경우 한국에스리 기술지원센터(080-850-0915)로 연락 바랍니다.

'메시지(Message)'란에 'Requesting permissions to access the ArcGIS Developer Subscription' 입력