# 네이버 구글 색인 자동 프로그램

작성자: 인제 작성일: 2024-01-06

#### 주의사항

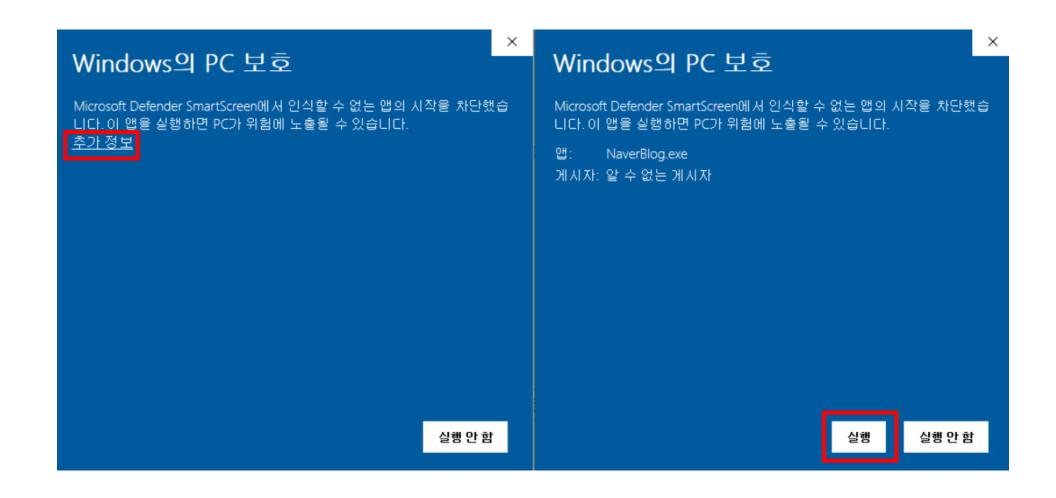
- 네이버 서치어드바이저의 경우 사이트당 하루 50회까지 가능합니다.
- 구글 색인의 경우 서치콘솔당 하루 200회까지 가능합니다.
- 프로그램 실행 전 info.txt 파일 먼저 작성하세요.
- 네이버 색인을 넣을때는 2차 비밀번호 인증이 해제되어 있어야 합니다.
- 구글 색인을 넣을때는 instant indexing api 실행 및 json 파일이 필요합니다. 어떻게 하는지 해당 설명서에 나와 있으니 그대로 따라하시면 됩니다.
- 구글 색인은 사이트에 맞는 json 파일이 필요합니다. 만약 관리 사이트 가 5개의 경우 5개의 json 파일이 있어야 합니다.

# 파일 구성

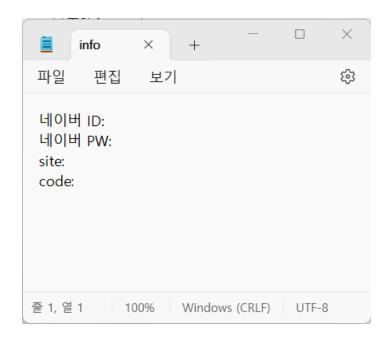
internalinternal	chromedriver	$\odot$	2023-12-21 오전 7:41	응용 프로그램	16,653KB
C Google.Apis.Auth	google_indexing	$\odot$	2024-01-06 오후 4:12	응용 프로그램	9,088KB
C Google.Apis.Core	■ NaverInstantIndexing	$\odot$	2024-01-06 오후 7:01	응용 프로그램	34KB
C Google.Apis.Webmasters.v3	Google.Apis.Auth.dll	$\odot$	2021-09-09 오전 12:54	응용 프로그램 확장	158KB
C Google.Apis	Google.Apis.Auth.PlatformServices.dll	$\odot$	2021-09-09 오전 12:54	응용 프로그램 확장	5KB
• HtmlAgilityPack	Google.Apis.Core.dll	$\odot$	2021-09-09 오전 12:54	응용 프로그램 확장	76KB
○ Newtonsoft.Json	Google.Apis.dll	$\odot$	2021-09-09 오전 12:54	응용 프로그램 확장	79KB
<b>○</b> WebDriver	Google.Apis.PlatformServices.dll	$\odot$	2021-09-09 오전 12:54	응용 프로그램 확장	5KB
Google.Apis.Auth.pdb Google.Apis.Core.pdb	Google.Apis.Webmasters.v3.dll	$\odot$	2021-09-09 오전 1:14	응용 프로그램 확장	26KB
Google.Apis.core.pub	HtmlAgilityPack.dll	$\odot$	2023-12-23 오전 5:03	응용 프로그램 확장	167KB
Google.Apis.Webmasters.v3.pdb	Newtonsoft.Json.dll	$\odot$	2023-03-08 오후 4:09	응용 프로그램 확장	696KB
HtmlAgilityPack.pdb	© OpenQA.Selenium.Chrome.ChromeDriv	$\odot$	2021-07-14 오후 10:40	응용 프로그램 확장	10KB
NaverInstantIndexing.pdb	WebDriver.dll	$\odot$	2018-10-31 오후 6:53	응용 프로그램 확장	1,742KB
♠ NaverInstantIndexing.exe.config	info	$\odot$	2024-01-06 오후 7:08	텍스트 문서	1KB

실행파일: NaverInstantIndexing / 정보파일: info 위 2가지 파일 이외에 손대지말것

### 실행시 PC보호 발생할 경우



#### Info.txt



각 행 ':' 옆에 띄어쓰기 하지말고 필요 정보를 넣습니다.

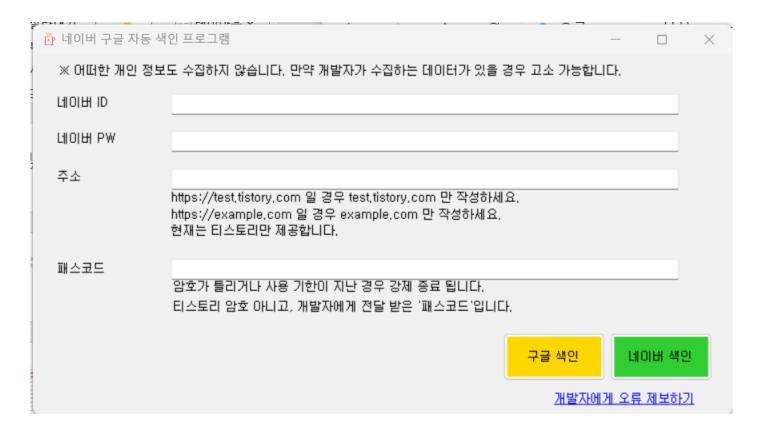
Site:에는 색인 넣을 대상 주소를 입력합니다. 이때 'https://'는 제외한 주소를 넣습니다.

옳바른 예시 aa.tistory.com naver.com

틀린 예시 https://aa.tistory.com

Code:에는 개발자에게 전달 받은 패스코드를 입력합니다. 티스토리 비밀번호 아닙니다.

# NaverInstantIndexing.exe - 네이버 색인



Info.txt 에 정보를 기입하였다면, 각 정보가 자동으로 호출 됩니다.

네이버에 색인을 넣을때는 좌측에 있는 4가지 정보가 모두 필요합니다.

#### 네이버 색인 실행

chromedriver	2024-01-05 오후 7:16	응용 프로그램	16,653KB
HtmlAgilityPack.dll	2024-01-05 오후 7:16	응용 프로그램 확장	167KB
HtmlAgilityPack.pdb	2024-01-05 오후 7:16	PDB 파일	318KB
HtmlAgilityPack	2024-01-05 오후 7:16	Microsoft Edge H	170KB
info info	2024-01-05 오후 7:17	텍스트 문서	1KB
■ NaverInstantIndexing	2024-01-05 오후 7:16	응용 프로그램	22KB
NaverInstantIndexing.exe.config	2024-01-05 오후 7:16	CONFIG 파일	1KB
NaverInstantIndexing.pdb	2024-01-05 오후 7:16	PDB 파일	48KB
Newtonsoft Json.dll	2024-01-05 오후 7:16	응용 프로그램 확장	696KB
Newtonsoft.Json	2024-01-05 오후 7:16	Microsoft Edge H	697KB
OpenQA.Selenium.Chrome.ChromeDriv	2024-01-05 오후 7:16	응용 프로그램 확장	10KB
sitemap	2024-01-05 오후 7:24	텍스트 문서	1KB
_used_sitemap	2024-01-05 오후 7:24	텍스트 문서	1KB
WebDriver.dⅡ	2024-01-05 오후 7:16	응용 프로그램 확장	1,742KB
₩ebDriver	2024-01-05 오후 7:16	Microsoft Edge H	650KB

#### https://tt.tistory.com 의 경우

tt\_sitemap.txt, tt\_used\_sitemap.txt

프로그램을 실행할 경우 2개의 파일이 생성 됩니다.

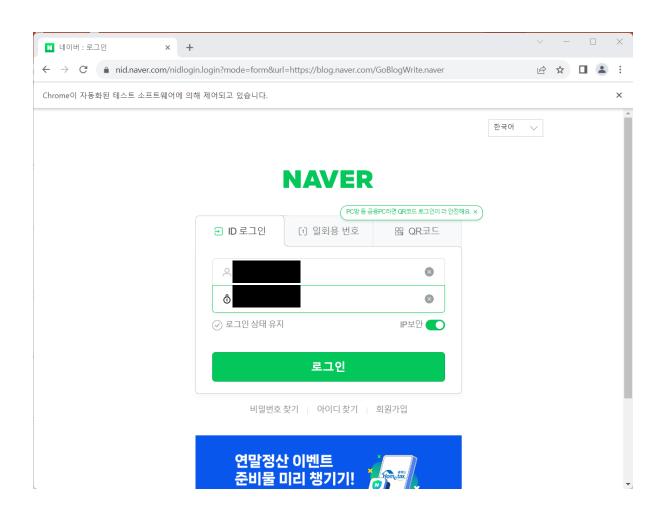
\_sitemap의 경우 색인을 넣지 않은 url, \_used\_sitemap의 경우 색인을 넣은 url

프로그램을 껐다 켜도 색인 넣지 않은 url에 대해서만 색인이 시작됩니다.

새로운 글이 발행 될경우 해당 링크 역시 \_sitemap에 추가됩니다.

만약 색인을 전부 다 하였을 경우, 최신 글부터 다시 시작하게 됩니다.

#### 크롬 자동 실행



작성해주신 네이버 로그인 정보를 기반으로 자동으로 로그인 합니다.

이때 로그인 2차 인증이 걸려 있는 경우, 로그인 불가능하니 2차 인증을 해제하셔야 합니다.

### 자동 색인

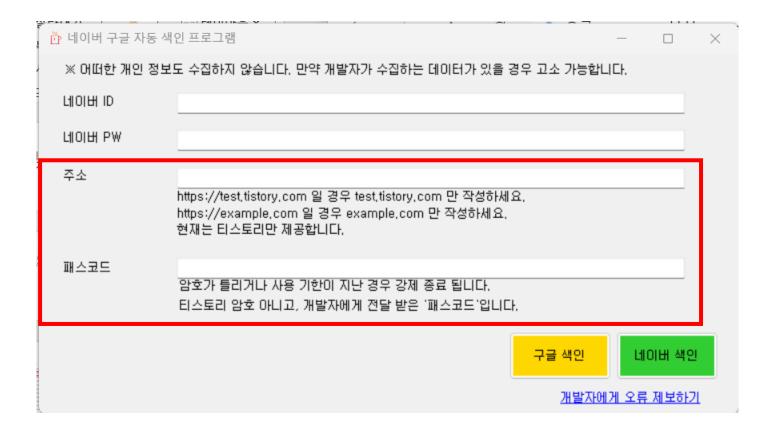


수집 요청 URL에 색인 사이트를 자동으로 넣습니다.

사이트당 하루에 50개씩 가능하며, 만약 운영하는 블로 그가 3개일 경우 하루 150개가 가능합니다.

더 많을 경우 더 많이 가능합니다.

# NaverInstantIndexing.exe - 구글 색인



Info.txt 에 정보를 기입하였다면, 각 정보가 자동으로 호출 됩니다.

구글 색인을 넣을때는 좌측에 있는 2가지 정보만 필요합니다.

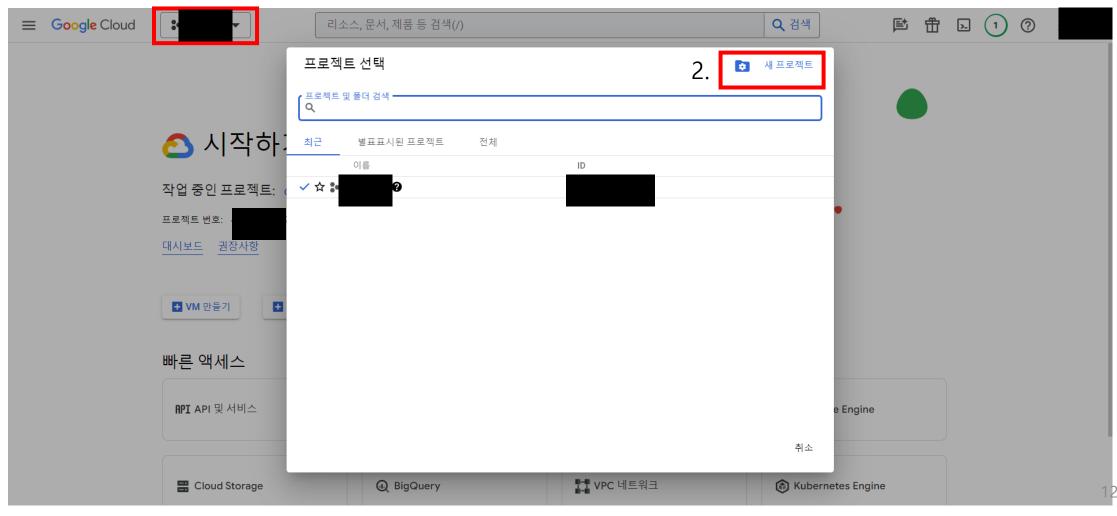
# 구글 색인 실행 준비사항

https://console.developers.google.com/

위 링크로 접속합니다.

# 새 프로젝트 생성

1.



#### 프로젝트 이름



아무렇게나 입력하셔도 됩니다만, 사이트 주소로 입력하셔서 구분하시면 좋습니다.

EX) asdf.tistory.com 의 경우 asdf

# IAM 및 관리자 > 서비스 계정

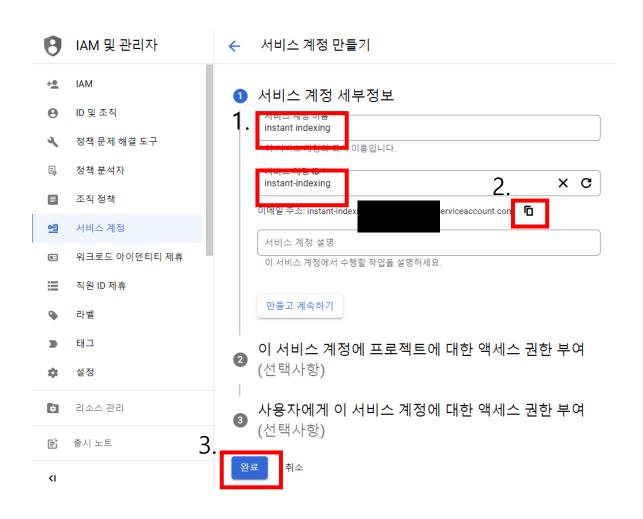


1에 방금 만든 프로젝트 선택IAM 및 관리자 선택서비스 계정 선택

#### 서비스 계정 만들기



#### 서비스 계정 만들기



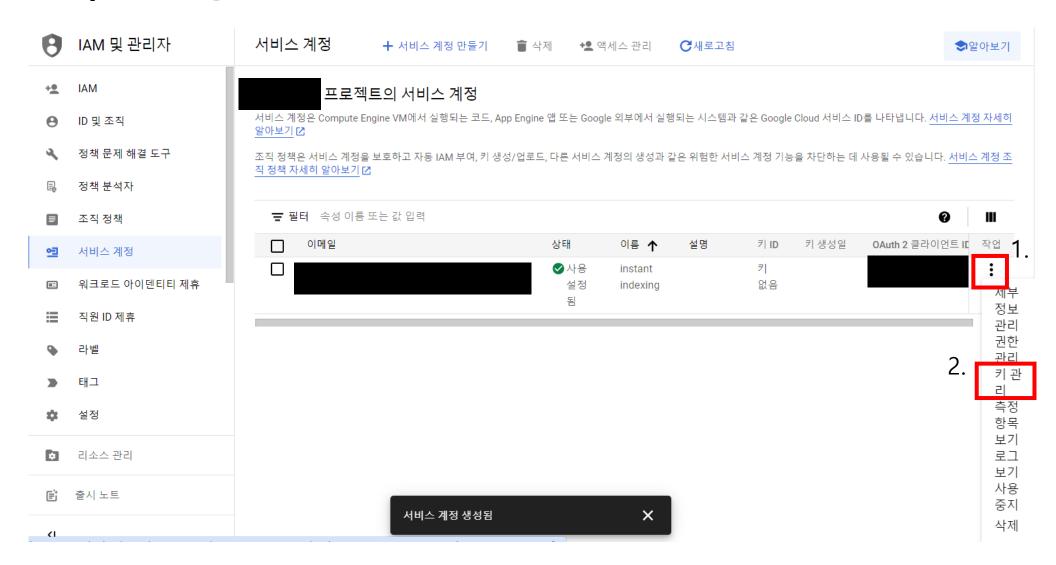
Instant indexing 작성

이메일 주소 복사 -> 어딘가 적어두기

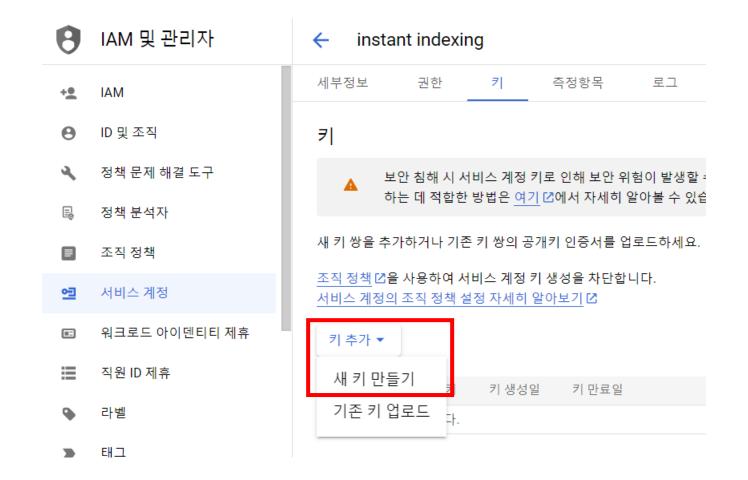
완료 버튼 클릭

이메일 주소 나중에 꼭 필요하니까 저장해두세요 꼭!!!!!!!!!!!!!!!!!

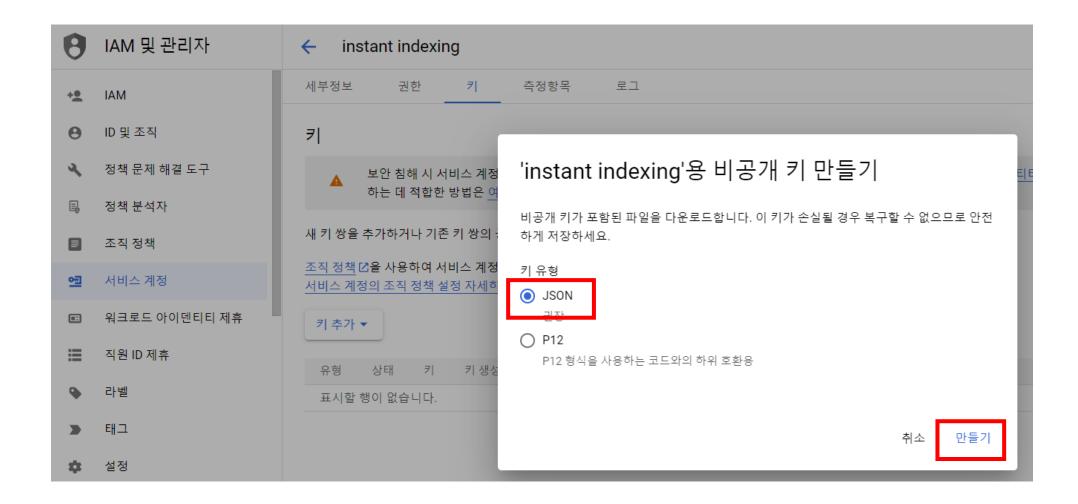
#### 키 생성



### 새 키 만들기



### JSON 만들기



# .json 파일

#### 비공개 키가 컴퓨터에 저장됨

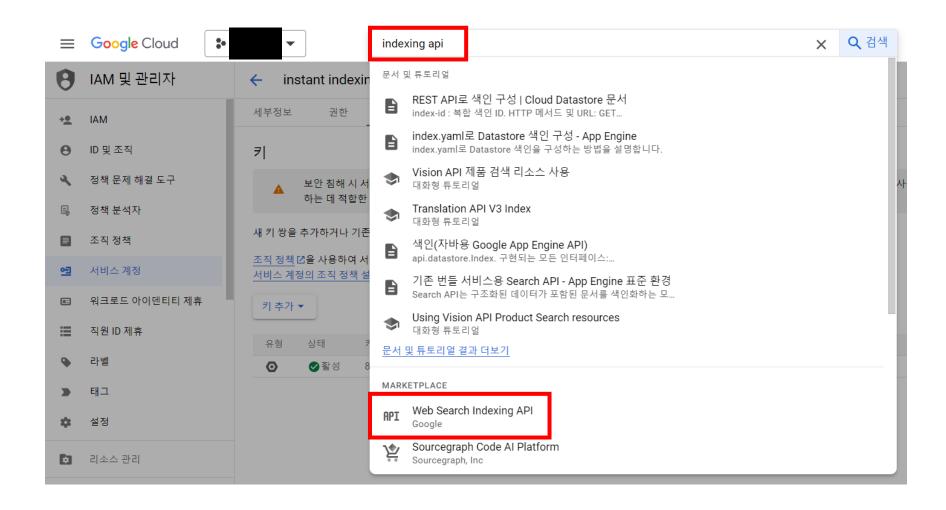


닫기

'.json' 파일이 저장되면 해당 파일을 색인 넣을 주소로 이름을 바꿔줍니다. 예를들어 색인 대상 주소가 abc.tistory.com일 경우 abc.tistory.com.json 으로 이름을 바꿉니다.

바꾼 후 해당 파일을 '네이버\_구글\_자동색인플' 폴더로 이동시켜줍니다.

# Indexing api 검색



# Web Search Indexing API



제품 세부정보



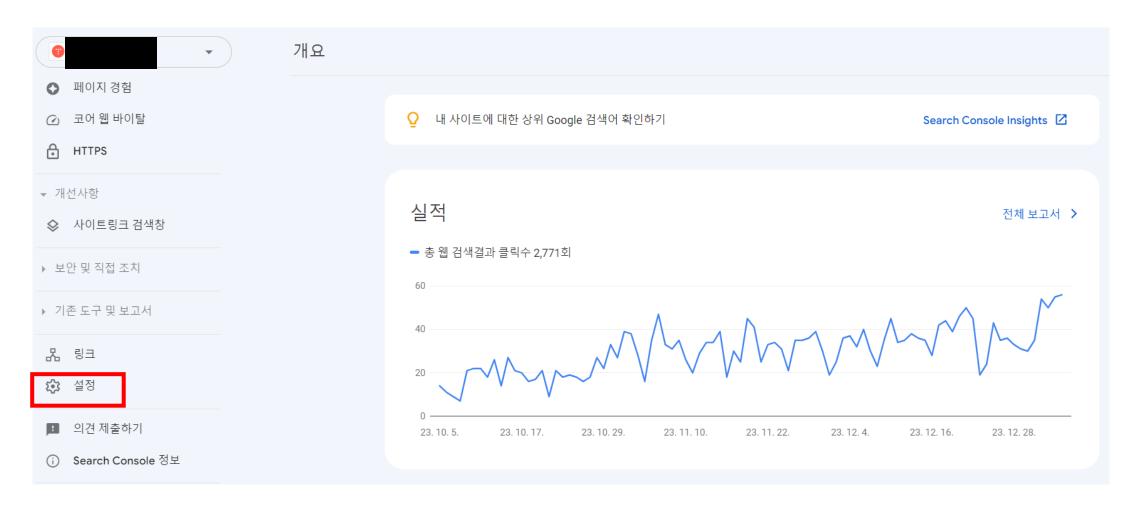
#### Web Search Indexing API

Google

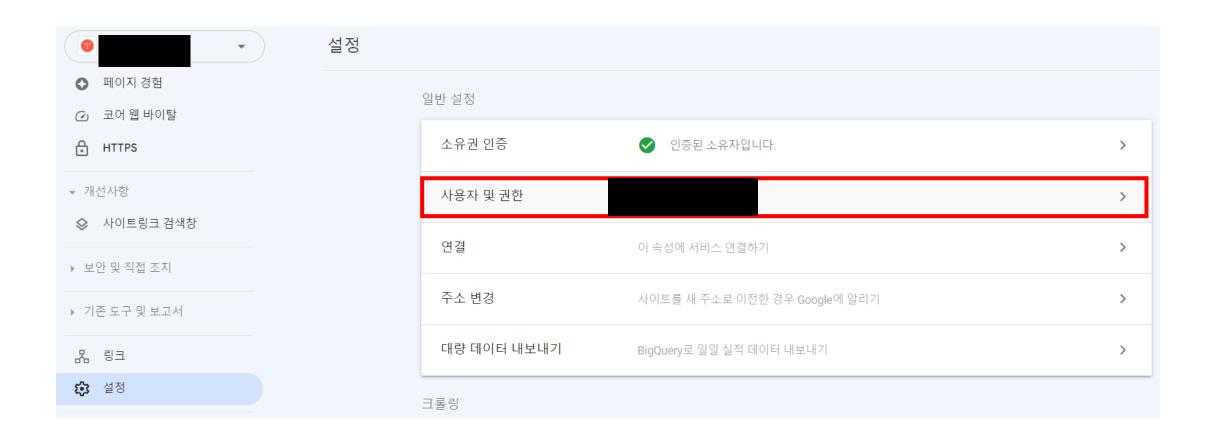
Notifies Google Web Search when your web pages change.



### 서치콘솔 > 색인 대상 사이트 클릭



# 사용자 및 권한 클릭



# 사용자 추가

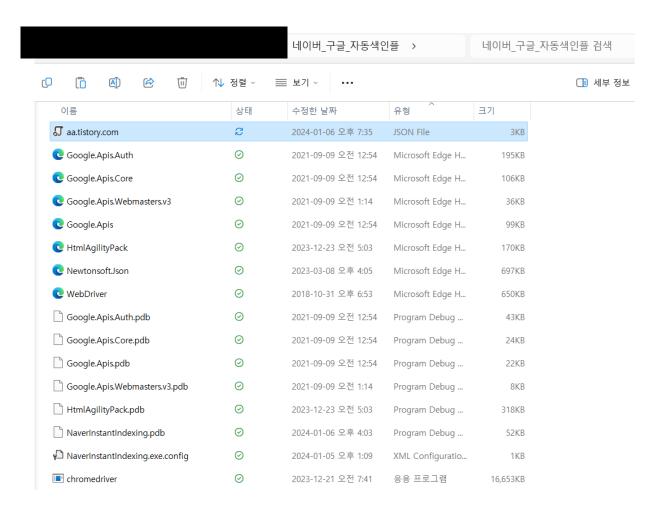


# 사용자 추가



16페이지에서 저장한 이메일 주소를 넣고 권한은 소유자로 셋팅합니다.

### 네이버\_구글\_자동색인플



다운 받은 JSON 파일이 네이버\_구글\_자동색인플 폴더에 제대로 있는지 확인하면 끝이 납니다. 프로그램 사용하다 오류가 발생하거나 기타 건의사항이 있는 경우 언제든 편하게 아래 링크를 통해 연락주시면, 바로 응대해드리도록 하겠습니다. 감사합니다.

https://open.kakao.com/o/sLhf62ve