Autodesk Products 멤버쉽 복수 사용자 설치 가이드





(주)다우데이타 / Autodesk 기술팀

1) 제품 정보 확인

보유한 제품의 정보를 확인하는 방법입니다.

1. accounts.autodesk.com 으로 이동하여 Autodesk 계정으로 로그인합니다.

최초 로그인 진행 시, Autodesk 로부터 발송된 메일의 [Autodesk 계정 액세스] 버튼을 클릭하여 이동합니다.



#. Autodesk 계정은 [관리자 계정]과 [사용자 계정]으로 구분 됩니다.

#. [관리자 계정]은 관리자 권한이 부여 된 계정으로 사용자 계정을 추가하고 보유 중인 Autodesk 제품을 복수 사용자(네트워크) 라이선스를 발급 및 설치파일 다운로드가 가능합니다.





- 2. 로그인하면 아래와 같은 화면을 확인할 수 있습니다.
 - [**제품 및 서비스**]를 클릭합니다.

| A My Profile x ★ → C ■ profile.autodesk.co | + m/cersonsinfo | ✓ - □ × 0.65 ★ ★ ▲ : |
|--|---|---|
| | Q | |
| My profile and settings A 개인 정보 규 보안 | 기본 사항 이름, 사진 및 자신에 대해 공유하는 상세 정보가 프로젝트 디렉토리 및 Auto 납니다. | 주평 이 jmlee@daoudata.co.kr 로그아웃 클릭 |
| 🔅 설정 | 이름 (필수) 사진 | 제종 및서비스 제종 업데이트 체영판 |
| | 자기 소개 스토리를 공유하고 연결을 구축하세요. | (2) 내 프로필 및 설정 암호 및 보안 언어 |
| 내 정보를 변 사용자 이름 | 커뮤니케이션 | |

3. [모든 제품 및 서비스]를 클릭하면 사용할 수 있는 제품 정보를 확인하실 수 있습니다.

| | AUTODESK | Q |
|-------------|--------------------------|---|
| | 계정 | 제품 및 서비스 |
| 1. 클릭 | 종 홈 | 제품을 시작 및 실행합니다. 제품을 찾을 수 없습니까? |
| | □□ - | 필터 라이센스 유형 ▼ 버전 ▼ 플랫폼 ▼ 언어 ▼ |
| | 모든 제품 및 서비스 | 의 결과 22개 네트워크 × |
| | 제품 업데이트 사용자 지정 설치 | ✔ 제품 및 서비스 (22) |
| | 활성 평가판 | → 3ds Max 50개 시트 • 재판매 금지 멤버실 • 복수 사용자 |
| | 88 사용자 관리 | J 3ds Max |
| | 사용자별 제품별 | 50개 시트·재판매 금지 멤버십·복수 사용자 |
| | 그룹별 신규 | ➤ Advance Steel 50개 시트・제판매 금지 멤버십・복수 사용자 |
| | 클래식 사용자 관리 | |
| | ■ 청구 및 주문 서브스크립션 및 계약 | ···································· |
| | | > Autocho 3개 시트 · 재판매 금지 멤버십 · 복수 사용자 |
| [관리자 계정] 전용 | 인사이트 | ➤ AutoCAD 50개 시트 • 제판매 금지 멤버십 • 복수 사용자 |
| 베뉴입니다. | 시트 사용량 클라우드 서비스 사용량 | |
| | 사용자별 클라우드 서비 량 | ▲ 300/11 시노·세선에 금시 범미입·축구·사용사 |



4. 화살표를 클릭하면 일련번호 및 제품키를 포함한 세부 정보를 확인할 수 있습니다.



[모든 제품 버전 보기] 버튼을 눌러 활성화 가능한 제품 의 버전을 확인하실 수 있습니다.

| 필요한 경우 설치 중에 (| 일련 번호를 입력합니다. | |
|----------------|---------------|--|
| 버전 2022 | 일련 번호 / 키 | |
| 버전 2021 | 일련 번호 / 키 | |
| 버전 2020 | 일련 번호 / 키 | |
| 버전 2019 | 일련 번호 / 키 | |



(주)다우데이타에서 제공하는 기술문서입니다.

2) 설치 미디어 다운로드

보유한 제품의 설치 미디어를 다운로드 하는 방법입니다.

설치 미디어 다운로드는 [관리자 계정]과 다운로드 권한이 있는 [사용자 계정]에서 가능합니다.

1. 다운로드 할 Autodesk 제품의 화살표를 클릭한 후 [다운로드]버튼을 클릭합니다.



2. 아래와 같은 창이 활성화 되면, 버전/플랫폼/언어 설정을 하신 후 [지금 설치]버튼을 클릭하여 설치진행을 합니다.

| | AutoCAD | | × |
|-------------|---|---------------------|---|
| | 다운로드 | 활성화 | 업데이트 및 애드온 |
| | AutoCAD 버전 플랫폼 2022 ✔ | 언어 한국어 ▼ | 43.2 MB () 다운로드 방법 지금 설치 모두 보기 ▼ |
| 설치 원 하시면 | 본파일을 다운로드 받기 위해서 됩니다. | 는 [지금 설치]버튼 하단의 [모· | 두 보기]-[브라우저 다운로드] 로 진행 |
| (주)다우데이티 | 하에서 제공하는 가술문서입니다. | 5 | |



3. 설치가 완료되면, 제품 설치를 위한 설치 이미지가 나타납니다. [다음]을 클릭합니다.

| AUTODESK [®] AUTOCAD [®] 2022 | A | ~ |
|---|---|---|
| 설치할 위치 선택 ^{제품} C:\Program Files\Autodesk | | |
| | | r |
| 다음 | | |

4. [설치]를 클릭하여 설치를 진행합니다.

| AUTODESK [®] AUTOCAD [®] 2022 | - × |
|--|-----|
| 추가 구성요소 선택 | |
| AutoCAD Performance Reporting Tool | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 뒤로 설치 | |
| | |

#. 하지만 원본 설치 파일을 보관할 수는 없습니다.

#. 자동 설치를 위한 배치 이미지를 작성할 수 없습니다.

#. 설치나 실행 시 발생하는 일부 오류 (인터넷 연결 오류 메시지 등)를 이 방법을 통하여 해결할 수 있습니다.



3) 제품 설치 및 실행

Autodesk 제품을 설치하는 방법입니다.

가이드는 AutoCAD로 작성되었으나, 전 제품 모두 동일한 방법으로 설치가 진행됩니다.

1. [Setup.exe]를 실행하면 아래와 같은 설치 창이 나타납니다. [다음] 버튼을 클릭합니다.

| 설치할 위치 선택 | | |
|---------------------------------|--|--|
| 제품 C:\Program Files\Autodesk | | |
| | | |
| | | |

2. 설치 할 제품을 선택한 후 [설치]버튼을 클릭합니다.





3. 설치가 완료되었습니다. [시작] 버튼으로 제품을 시작합니다.



4. 제품을 실행하면 라이선스 선택창이 나타납니다. [네트워크 라이센스 사용]을 선택합니다.

| J | 시작하기 | |
|--------------------|--------------|--|
| (| 8) 전환 사용자 | |
| 다른 라이센스 유형 | | |
| 일련 번호 입력 | 네트워크 라이센스 사용 | |
| 선택 | 선택 | |
| 리아센스가 파스럽지나 매고 같아. | | |





DA O U DATA

5. 현재 구동 중인 서버PC의 IP주소나 Host Name을 입력합니다. 만일, 클라이언트 PC와 서버 PC가 동일 하다면 127.0.0.1을 입력합니다.

| AUTODESK' | | 1% | × | |
|----------------|-----------|---------------|------------|------------|
| | 라이센스 서버 지 | 정 | | |
| 라이센스 서버 모델 선택: | | | | |
| 단일 라이센스 서버 | • | | | |
| 서버이름 ①: | | | | |
| | • | -→ 1. 서버PC의 I | P주소 또는 Hos | t Name을 입력 |
| | ' | | | |
| | | | | |
| | | | 1 | |
| | | | E E | 2. 클릭 |
| | | | | |



4) [라이선스 오류] 해결 - 환경설정법

복수 사용자(네트워크) 제품 실행 시 하기와 같이 "라이선스 오류"대화상자가 표시되면서 실행되지 않습니다.





- 1. 정확한 오류 원인을 파악합니다. 해당 오류의 주 원인은 하기와 같습니다.
 - 라이선스 서버의 LMTools 가 정상적으로 실행되지 않습니다.
 - 서버 PC와 사용자 PC간의 방화벽 등으로 인한 네트워크 연결이 차단되어 있습니다.

- 라이선스 요청 시간이 초과 됩니다.



서버와 연결이 불가능 상기 모든 설정 진행 ([-4]오류코드 설정 제외)

2. 본 매뉴얼의 환경설정법(10~16PAGE) 설정

0



- 2. 환경설정법은 하기 조건에 충족되는 경우에만 설정합니다.
 - 대상 : [FlexNET License] 또는 [라이선스 오류] 메시지가 표시되며, 서버PC의 문제가 아닐 경우에만 설정
 - 목적 : 서버PC와 사용자PC간 원활한 네트워크 연결을 위한 환경 설정
 - 서버PC의 문제가 아니라면 사용자PC에서 환경설정을 진행해야 합니다.
- 3. 환경 변수 설정
 - ① 시작프로그램의 검색란에 [시스템 환경 변수 편집]을 검색 후 실행합니다.







| CONTRACTION. | 101204-11 | THE PROPERTY AND INCOME. | 71.4.10 | 11011-0 | |
|---------------------------------------|------------|--------------------------|-------------------|---------|-------|
| 201100110 | IEIWIKI | ALC: OF- | - 7 Hieron | 서인니 | L.? . |
| 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | Tank Maria | 11111 - 11 | the second second | | |

환경 변수

| 변수 OneDrive Path TEMP TMP 새로 | 값 C:\Users\ | ₩Micros ₩Temp ₩Temp 삭제(D) | | | | |
|--|--|---|---|------------------------------|--|---|
| 지구를 한구(5) 변수 ADSK_CLM_WPA BRB BRS ComSpec | 값 FALSE C:#windows#system32#cmd.exe 만들기(W) 편집() | 새 사용사 변수 변수 이름(N): 변수 값(V): 디랙터리 찾아보기(D) | ADSKFLEX_LICENSE_FI @서비 IP주소) 파일 찾아보기(F) | LE | 확인 | × |
| | 확인 | 취소 | 변수 이름 : 변수 값 : | ADSKFLEX_L @ Ex) @192. | ICENSE_FILE 화서버 IP주소 000.000.000 | |

 \times

③ 사용자 변수의 [**새로 만들기**]를 클릭하여 시스템 변수에 서버의 경로를 추가합니다.

| 시스템 속성 | × |
|-------------------------------------|---|
| 컴퓨터 이름 하드웨어 고급 시스템 보호 원격 | |
| 이 내용을 변경하려면 관리자로 로그온해야 합니다. - 성능 | |
| 시각 효과, 프로세서 일정, 메모리 사용 및 가상 메모리 | |
| 설정(<u>S</u>) | |
| 사용자 프로필 | |
| 사용자 로그인에 관련된 바탕 화면 설정 | |
| 설정(<u>E</u>) | |
| 시작 및 복구 | |
| 시스템 시작, 시스템 오류 및 디버깅 정보 | |
| 설정① | |
| 클릭 환경 변수₪ | j |
| 확인 취소 적용(A) | |

② [**환경 변수**]를 클릭합니다.

④ [새로 만들기]를 한번 더 클릭하여 라이선스 응답 대기시간을 늘려줍니다.

| 환경 변수 | | | × | | |
|--------------|--|-------------|----------------|------------------|-------------|
| -wnaud에 대한 사 | 용자 변수(U) | | | | |
| 변수 | 값 | | | | |
| OneDrive | C:\Users\wnaud\OneDrive | | | | |
| Path | Path C:#Users#wnaud#AppData#Local#Micros | | | | |
| TEMP | C:\Users\wnaud\AppData\Loca | al#Temp | | | |
| TMP | C:\Users\wnaud\AppData\Loca | al₩Temp | | | |
| - F | 새로 만들기(N) 편집(E) | 새 사용자 변수 | | | × |
| | / | | | | |
| 시스템 면수(S) | | 변수 이름(N): | FLEXLM_TIMEOUT | | |
| 변수 | 값 | | 500000 | | |
| ADSK_CLM_WF | PA FALSE | 면수 값(V): | 5000000 | | |
| BRB | | | | | |
| BRS | | 니텍터리 찾아보기(| (D) 파일 찾아보기(F) | . 왁님 | <u>기</u> 쥐소 |
| ComSpec | C:\windows\system32\cmd.exe | | [| | |
| | | ALTH (I) | 변수 이름 : | | |
| | 새도 만들기(W) 편집(I) | 작제(L) | | FLEXIM TIMEO | ит Г |
| | | | 버스 가 | TEEXEM_TIMEO | |
| 확인 | | 취소 | 친구 없 : | | |
| | | | | 50000 | 00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | 피포오 시체하니 | 니다. 시 페 니 속 | | 이기 개지 사는 가를 편지하니 | |
| (5) Au | TODESK 제품을 실행입니 | ㅋ냐. 껄때 지, 이 | r단의 결정법에 L | YFF 데시스트리클 편집입니 | └ Г. |

3. 레지스트리 설정

① 시작프로그램의 검색란에 [REGEDIT]을 검색 후 실행합니다.





DA O U DATA

② 아래 이미지의 경로의 키 값을 서버 IP주소로 변경합니다.

[경로 : 컴퓨터₩HKEY_CURRENT_USER₩Software₩FLEXIm License Manager]





[경로 : 컴퓨터₩HKEY_LOCAL_MACHINE₩SOFTWARE₩FLEXIm License Manager]



| 문자열 편집 | | × | |
|-----------------------|---------------|----------------|------------------------|
| 값 이름(N): | | | |
| 값 데이터(V): @서비 IP주소 | 6. 서버 IP주소 입력 | (Ex) @192. | 에버 IP주소 000.000.000 |
| | 확인 | 취소 | |



③ 설치과정 중 사용자 권한이 부족하거나, 백신에 의해 레지스트리가 생성되지 않을 수 있습니







| 📸 레지스트리 편집기 — | | | | | | | |
|--|---------|---------------|------|--|--|--|--|
| 파일(F) 편집(E) 보기(V) 즐겨찾기(A) 도움말(H) | | | | | | | |
| 컴퓨터\HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\FLEXIm License Manager | | | | | | | |
| → RealVNC - RegisteredApplications - SecuwaySSL3 - SecuwaySSL3 | ष (? | 네이터 값 설정 안 | · 됨) | | | | |
| SyncEngines 문자열 편집 문자열 편집 | × | | | | | | |
| > FLEXIm License Manager 값 이름(N): > System ADSKFLEX_LICENSE_FILE | | | | | | | |
| · Uninstall · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | | | |
| > HKEY_LOCAL_MACHINE > HKEY_USERS > HKEY_CURRENT_CONFIG | | | | | | | |
| 8. 서버 IP주소 입력 | ወአ | Шір | 주소 | | | | |
| Ex) (| @123 | 8.45.6 | 7.89 | | | | |

- ④ [HKEY_CURRENT_USER]와 [HKEY_LOCAL_MACHINE]의 양쪽 모두에 생성합니다.
- ⑤ Autodesk 제품을 실행합니다.

| | - × |
|---------------------------|-----|
| AUTODESK AUTOCAD' 2022 | A |
| AutoCAD 2022 설치 완료 | |
| | |
| | |
| 시작 | |

