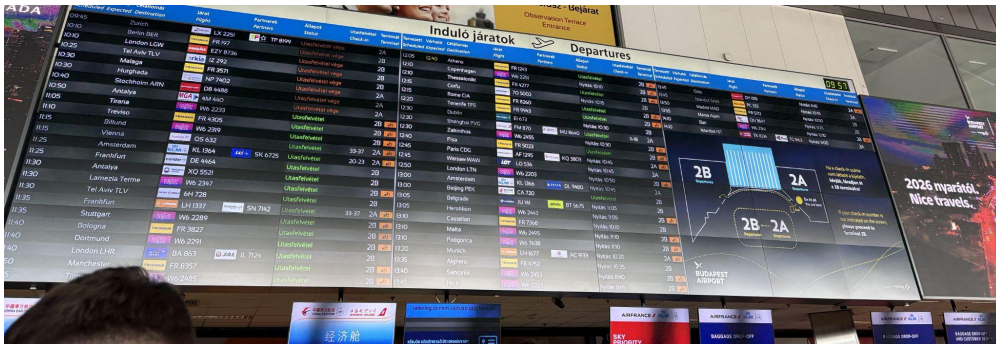


설계하는 목수(CarpenterA)

서울시 송파구 백제고분로 115, 2층
price@carpentera.com -> [상담 요청하기](#) <- 클릭
T) 02-424-9173, F)02-424-9174 ,M)010-7350-5161
영남지사)010-9210-6061 www.carpenter.co.kr



아키캐드(Archicad) 마이그레이션 방법 소개.



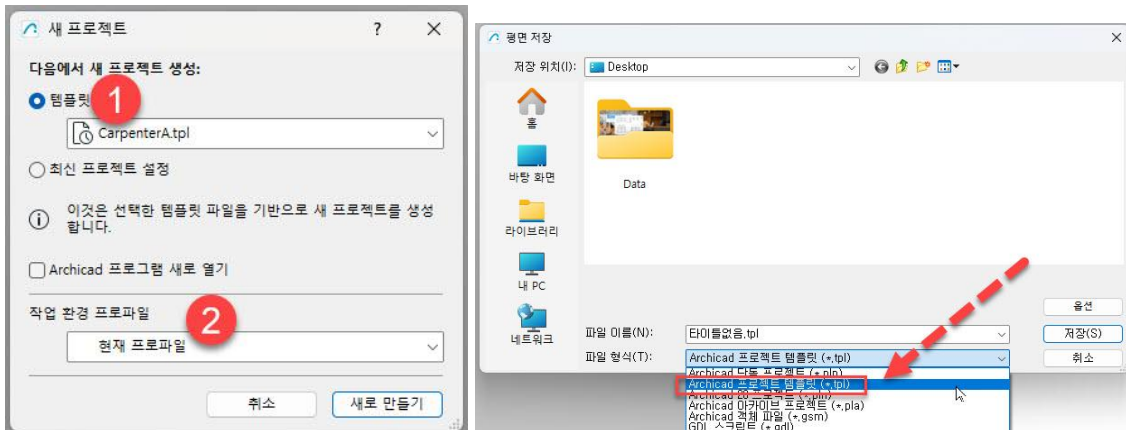
홍길동이 미국에서 살다가, 대한민국으로 이사하려고 한다. 홍길동이라는 사람 자체는 변함이 없고, 재산에도 변함이 없지만, 대한민국에서 생활하려면 대한민국 내의 주소가 필요하며, 국내 전용 신용카드 혹은 교통카드, 건강보험 유지를 위한 여러가지 환경이 준비되어야 한다. 물론 주소지 등록없이 호텔에서 관광색으로 살 수 있다. 하지만 비용이 많이 든다. 이렇듯, 아키캐드를 다른 PC 혹은, 새로운 버전으로 변경하려면, 이 과정을 진행해야 한다. 물론 이 환경을 준비하지 않아도 생활하는 것이 가능하다. 단, 여러가지 혜택을 누리지 못하는 상황이 발생한다. 아키캐드를 활용하는 과정도 유사하다. 마이그레이션 과정 없이 새로운 PC에 아키캐드를 설치하고, 기존에 저장된 아키캐드 파일을 열어(Open)하여 사용하는 것이 가능하지만, 여러가지 손해보는 부분이 발생한다. 아키캐드는 BIM 제품으로 이전 세대의 CAD를 사용하는 것과는 다르게 DataBaseSystem으로 작동되므로, 환경 설정이라는 부분이 중요한 요소로 작동된다. 만약, 이 마이그레이션과정을 진행하지 않는다면, 이전 아키캐드 환경과의 충돌 문제가 발생할 수 있다. 문/창문의 ID가 다르게 표시된다는지, 혹은 새로운 Archicad의 기능이 제한되기도 하며, 이전 버전에서 발생했던 버그(bug)가 이미 수정되었지만, 버그를 계속 유지한 상태로 작동되기도 한다. 마이그레이션 과정을 스스로 해결하기 힘들다면 '설계하는 목수'에게 도움을 요청할 수 있다. 무료로 원격지원 받을 수 있다. - -> [상담 요청하기](#) <- 클릭

1. 템플릿 파일

아키캐드의 '템플릿 파일'은 매우 소중한 자산이다. 건축사사무소의 경우, 이 템플릿이 잘 준비되어 있다면, 업무효율을 매우 빠르게 향상시킬 수 있다. 디자인스튜디오에서는 일종의 자산(Asset)으로 여겨진다. 보통 이 파일은 내부에서만 활용되며, 외부업체에게는 제공되지 않는다. 신입직원의

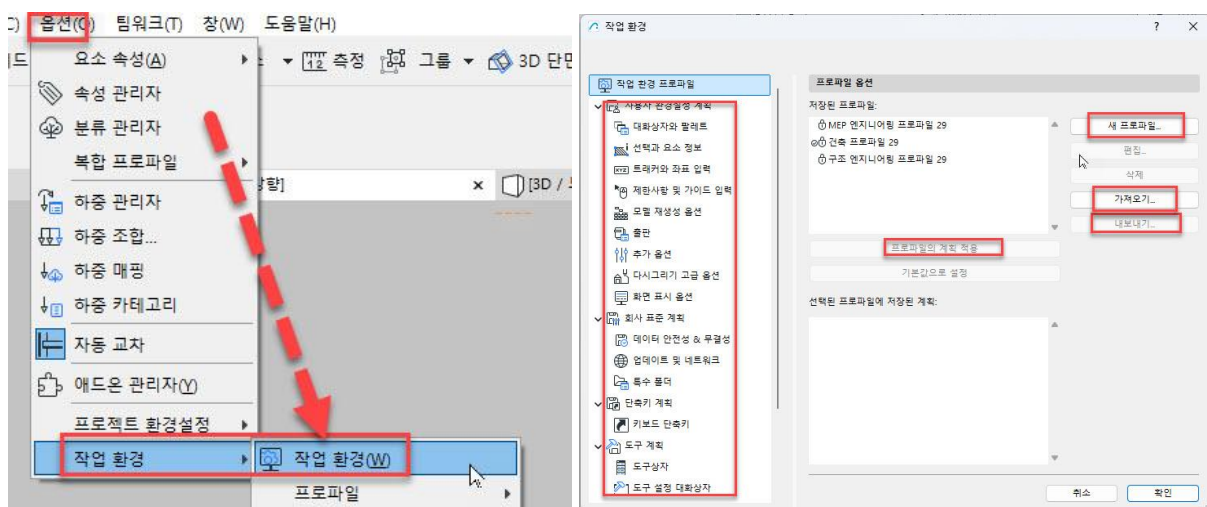
Onboarding 과정에서 활용되어, 진정한 팀원의 역할을 할 수 있도록 도와준다. 파일의 확장자는. tpl파일이다. 아캐캐드를 처음 실행하면, 아래와 같은 화면이 나타난다. 첫번째로 클릭해야 하는 과정이 바로 이 템플릿 파일이다. 개발사에서 제공하는 기본 템플릿 파일에는 아주 기초적 형식을 제공한다. 사용자가 자신의 업무방식에 맞게 추가하여, 저장, 반복사용, 업데이트 한다. 프로젝트

정보와 내비게이터 부분에 데이터가 저장된다.    저장된 데이터는 아캐캐드의 “파일>다른 이름으로 저장”을 통해 생성할 수 있다. 아래 그림의 오른쪽 처럼 파일형식을 tpl파일로 지정하고 파일 이름을 지정/저장 하면 된다. 저장된 파일을 새로운 PC 혹은 다른 버전의 아캐캐드 불러와 활용하면 된다.



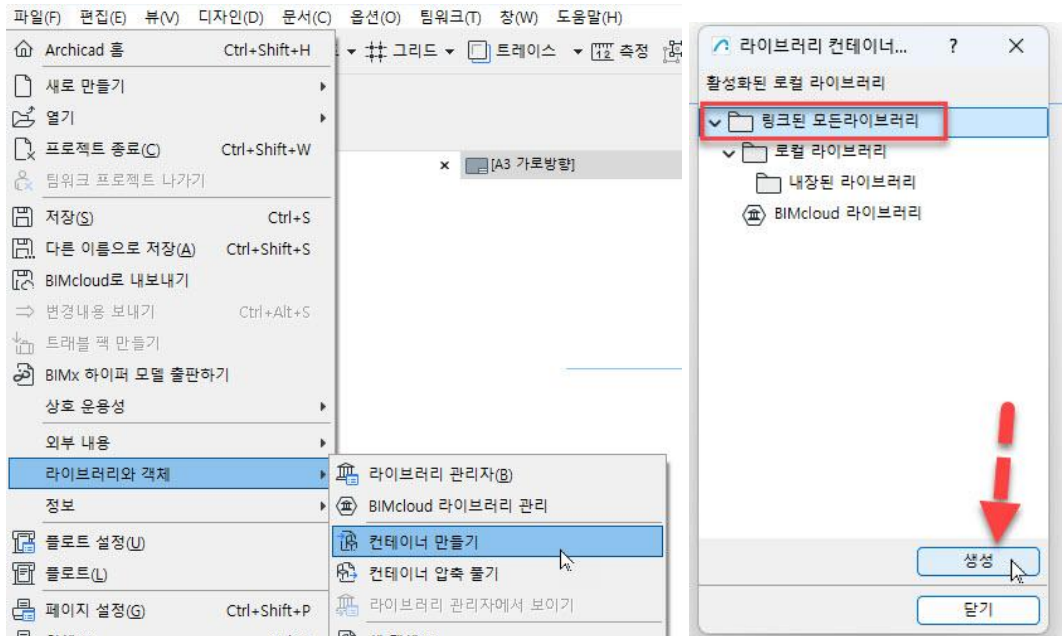
2. 작업환경 프로파일

위 그림의 2번 항목이 ‘작업환경 프로파일’ 을 선택하는 기능이다. 아캐캐드 UI(사용자 인터페이스) 관련된 설정값이 저장되는 파일이다 이 화면에서 작업환경 프로파일을 추가하는 기능은 없다. 이 작업환경 파일은 아래 그림처럼 ‘옵션>작업환경>작업환경’ 부분에서 생성과 내보내기, 가져오기를 진행한다. 아캐캐드를 자신만의 방식으로 활용하기 위해 단축키, 메뉴추가, 설정값 변경 등에 대한 내용을 저장하여 마이그레이션 할 수 있다.



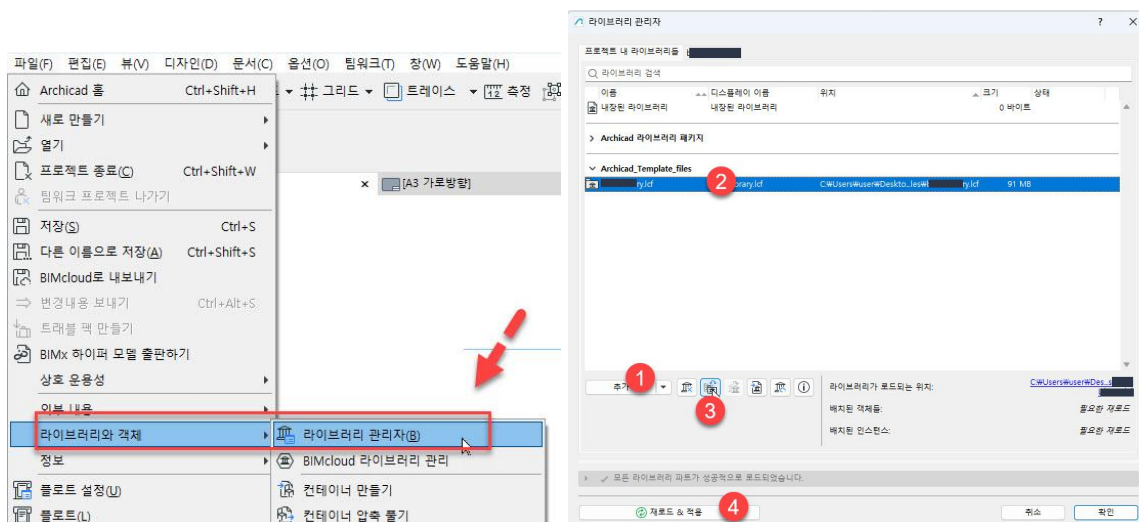
3. 라이브러리 파일 lcf파일

이제는 라이브러리 파일이다. lcf파일로 관리되지만, PLA 파일로도 관리할 수 있다. PLA파일의 용량이 크고, 이 PLA 파일에는 디자인스튜디오의 모든 노하우가 저장되므로 가급적 lcf파일로 관리하는 것을 추천한다. lcf파일, 즉 현재 사용중인 라이브러리 파일을 하나의 파일로 저장하려면, 컨테이너 파일로 들어야 한다.



위 그림 처럼 컨테이너 만들기를 클릭> '링크된 모든 라이브러리'를 선택 후, '생성' 버튼을 클릭하여 lcf파일을 생성한다.

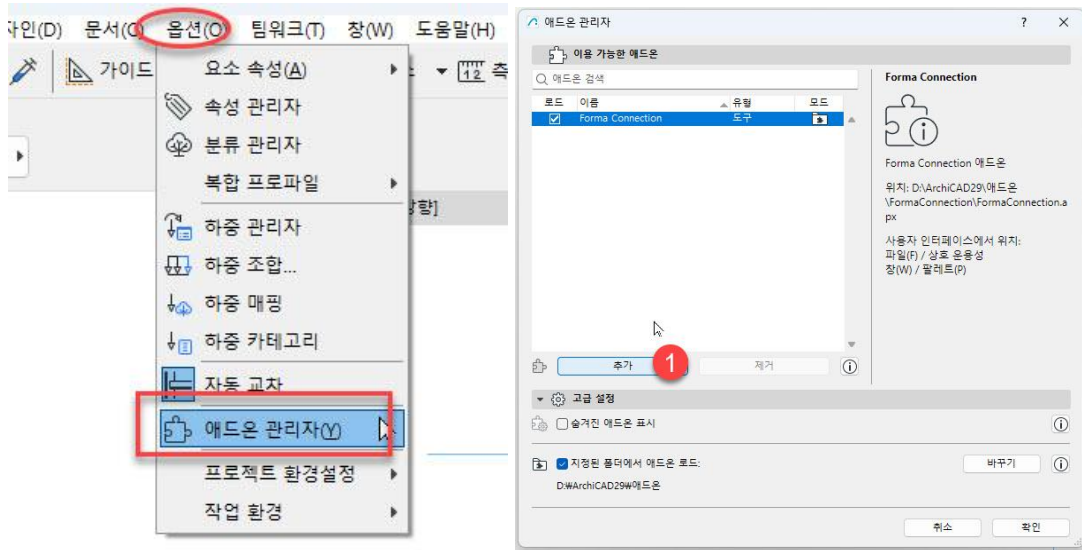
라이브러리 파일을 등록하려면, 아래 과정을 진행한다.



위 그림처럼 '라이브러리 관리자'를 실행하고, 1->lcf파일 추가하기 2->등록된 라이브러리 선택 3->병합 실행 4->안전을 위해 재로드 실행의 순서대로 진행한다.

4. 애드온의 이동

‘만약 아키캐드 기본 기능외에 확장 프로그램을 사용한다면, 이 확장프로그램(애드온)도 등록해 주어야 한다. 아래 화면에서 추가 하면 된다.



[아키캐드 기본 매뉴얼 보기](#) <-

 **설계하는 목수**