

오토데스크 네임드 유저 라이선스: 기업의 응용프로그램 관리의 새로운 기준

연구 소개

이 보고서는 오토데스크를 위해 Pfeiffer Consulting에서 진행한 시장별 연구와 기술적 분석 프로젝트 결과를 소개합니다. 이 연구의 주요 목표는 관리 및 경영의 관점에서 오토데스크에서 과거에 사용했던 네트워크 라이선스와 새롭게 구현한 네임드 유저 라이선스의 **핵심적인 차이점을 정리하는 것**입니다.

이 연구에서는 두 라이선스 방식에 대한 **심도 있는 기술적 분석**과 함께 이러한 라이선스 방식의 장점 및 영향에 대한 **2차 연구**와 **고객 인터뷰**를 진행했습니다. 자세한 내용은 본 문서의 마지막 페이지에 있는 연구 방법 소개 섹션을 참조하십시오.

네임드 유저 라이선스 소개

네임드 유저 라이선스는 SaaS 제공업체에서 서비스를 제공하는 고객을 위해 기본적으로 채택하고 있는 방식입니다. 네임드 유저 방식은 기업 전반에서 이루어진 **라이선스 관리 및 할당 방식의 현저한 변화**를 보여 줍니다. 네트워크 라이선스는 로컬 네트워크 인프라 전반의 라이선스 서버에 저장된 라이선스에 의존합니다. 사용자들은 라이선스가 할당된 소프트웨어 응용프로그램에 액세스하기 위해 라이선스 서버에 연결해 라이선스를 체크아웃해야 합니다. 네임드 유저 모델에서는 사정이 다릅니다. 이 모델은 사용자의 ID를 토대로 이들이 필요로 하는 라이선스에 대한 사용자 액세스 권한을 할당하는 **개별 사용자 프로필 기반 위에 구축**되며 이러한 라이선스는 클라우드에서 관리됩니다. 이러한 방식은 관리자와 사용자 양측에서 **라이선스 관리를 간소화하고 보안을 향상**해 줍니다. 소프트웨어 라이선스와 서비스는 개별 사용자에게 직접 할당되며 **각자의 자격 증명**으로 로그인하기만 하면 이용할 수 있습니다. 관리 프로세스를 관리자가 투명하게 파악할 수 있게 해 주는 것 외에도, **네임드 유저 라이선스는 상세한 보고를 제공하는 기능**을 통해 경영진이 실제 소프트웨어 사용 현황을 깊이 있게 이해할 수 있게 해 줍니다.

IT 및 보안의 측면에서 네임드 유저 라이선스는 **라이선스 서버를 로컬에서 관리 및 유지 관리해야 할 필요성을 없애** 줍니다. 여러 지역과 위치에 분산되어 있는 대규모 기업일 경우 이러한 점은 특히 중요합니다.

개요

- ▶ 이제 네임드 유저 라이선스는 로컬에서 관리되는 라이선스 서버와 라이선스 파일을 클라우드에서 라이선스를 호스팅 및 관리하는 **ID 기반 접근 방식**으로 대체할 것입니다.
- ▶ 관리자는 단일 워크플로우를 통해 한 명 또는 여러 명의 사용자에게 간편하게 라이선스를 할당할 수 있습니다. 라이선스를 할당받은 사용자는 다른 도구를 사용할 때와 같은 방식으로 자신의 자격 증명을 이용해 소프트웨어를 사용할 수 있습니다.
- ▶ 소프트웨어 사용에 대한 상세한 보고 기능을 통해 관리자는 **응용프로그램과 서비스가 실제로 언제 어떻게 사용되고 있는지** 손쉽게 확인할 수 있으며 IT 및 비즈니스 의사결정권자도 필요한 정보를 간편하게 검토할 수 있습니다.
- ▶ 네임드 유저 라이선스는 클라우드에 기반하므로 **원격 작업에 대한 든든한 지원**을 제공합니다. 코로나19 글로벌 확산 국면에서 점점 더 이 부분의 중요성이 부각되고 있습니다.

네임드 유저 라이선스의 핵심 요소

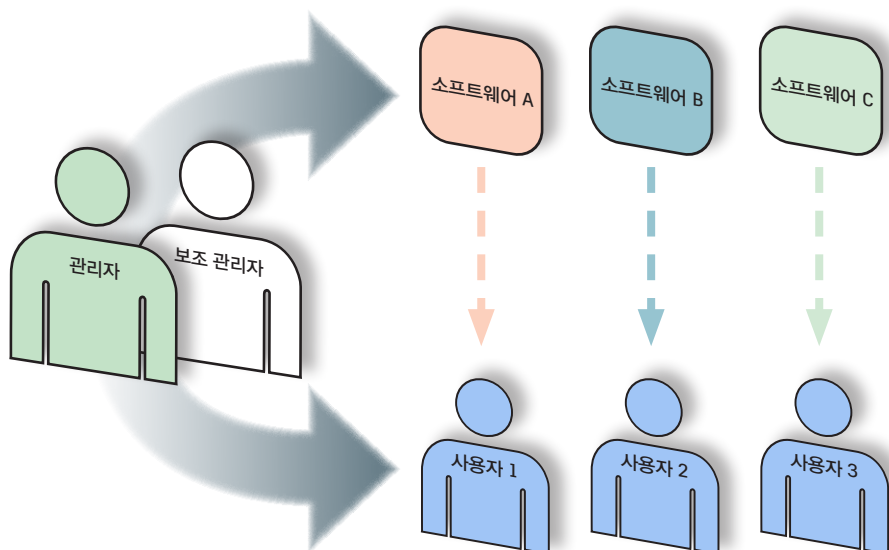
소프트웨어 관리에 사용자 통합

네임드 유저 라이선스는 라이선스에 대한 일반적인 접근 방식과 기업의 소프트웨어 할당 프로세스를 완전하게 바꾸어 놓았습니다. 간단히 말해, 네트워크 라이선스는 본질적으로 라이선스 서버와 라이선스 관리 도구를 중심에 두는 기술 중심의 관리 방식이라고 할 수 있는 반면, **네임드 유저 라이선스는 실제 사용자 및 기업 내에서 그들이 맡고 있는 역할과 관련된 전체 프로세스를 중심에 두므로 소프트웨어가 관리되고 사용되는 방식뿐 아니라 경영진이 소프트웨어 투자를 처리하고 이에 대한 계획을 수립하는 방식까지 변화시킵니다.**

일련 번호에서 개별 사용자로

네임드 유저 라이선스는 관리자가 관리하는 개별 사용자 프로필과 클라우드에서 호스팅되는 라이선스를 중심으로 운영되므로 **로컬 인프라가 필요하지 않습니다.** 관리자는 사용 가능한 라이선스를 개별 사용자에게 할당합니다. (아래 사이드바 참조) 관리 측면에서 이 방식에는 다음과 같은 장점이 있습니다. 사용자의 경우 **할당된 라이선스를 언제든지 사용할 수 있습니다.** 라이선스를 체크아웃하거나 외부에서의 사용을 위해 대여해야 할 필요가 없습니다. 관리자의 경우 사용 가능한 라이선스 풀을 중앙에서 투명하게 관리하는 것이 훨씬 쉽습니다. 관리자가 **개별적으로 각각의 사용자에게 라이선스를 할당하거나, 한꺼번에 여러 사용자에게 할당할 수 있으므로** 팀 관리 측면에서도 이점이 있습니다. 인원 수의 제약 없이 **보조 관리자**를 할당할 수 있으므로 관리가 더욱 간편해집니다. 보조 관리자는 팀에 소프트웨어와 서비스를 할당하는 역할을 담당함으로써 기본 관리자의 워크로드를 줄여줄 수 있습니다.

네임드 유저 라이선스의 다른 핵심적인 기능도 보고되고 있습니다. (위의 사이드바 참조) 네임드 유저 라이선스 방식은 특히 대규모 기업에서 **소프트웨어 투자를 계획하는 데 필수적인 정보인, 사용 가능한 소프트웨어가 실제로 어떻게 사용되고 있는지에 대한 세부적인 정보를** 관리자와 경영진에게 제공합니다.



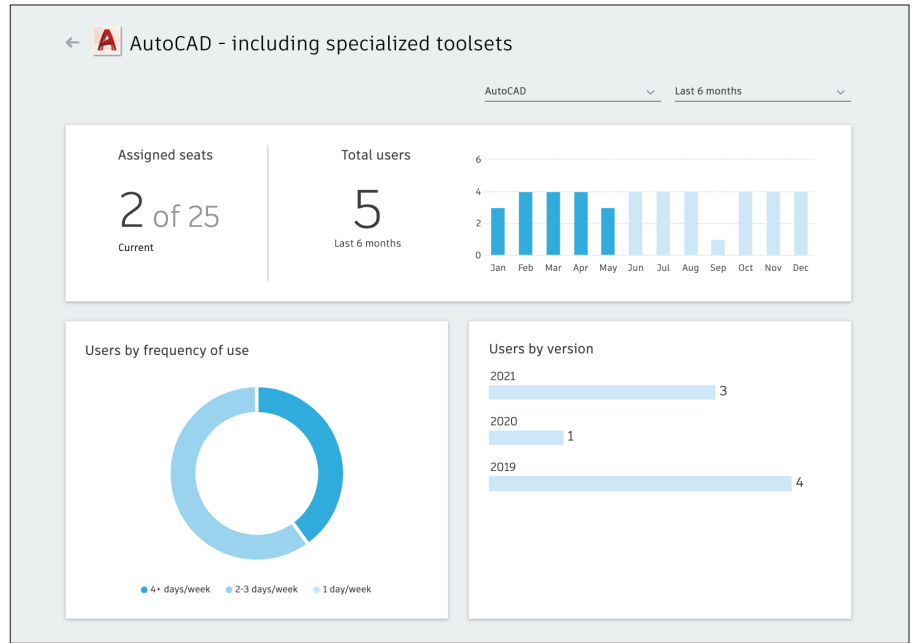
네트워크 라이선스는 로컬 라이선스 서버와 일련 번호에 의존하는 반면, 네임드 유저 라이선스는 **클라우드 기반 라이선스에 액세스하는 ID 기반 사용자 프로필을 사용**합니다. 관리자는 개별 사용자에게 소프트웨어 및 서비스를 자유롭게 할당할 수 있습니다. **라이선스가 사용자에게 할당되면 다른 디바이스에서 원격으로 작업하는 등 필요할 때 언제든지 사용할 수 있어** 코로나19 글로벌 확산 이후 그 중요성이 더욱 부각되고 있습니다.

또한 네임드 유저 라이선스 방식을 사용할 경우 **라이선스 할당을 도와 팀 관리를 훨씬 수월하게 처리할 수 있게 해 주는** 보조 관리자를 지정할 수 있습니다.

보고 콘솔

오토데스크 네임드 유저 라이선스는 소프트웨어 및 서비스의 실제 사용 현황에 대한 세부적 보고 기능을 제공합니다. 관리자는 개별 응용프로그램이 언제 사용되었고 얼마나 많은 사용자가 액세스했는지 볼 수 있으며, 그밖에 특정 응용프로그램의 어느 버전이 사용되었는지도 볼 수 있어 **제품 버전을 중심으로 사용자와 팀을 쉽게 통합할 수 있습니다.** 기존의 네트워크 라이선스 보고 도구는 로그 파일에 의존하는 경우가 많고 개별 사용자가 아닌 호스트 머신을 기반으로 사용량이 보고되므로 이러한 수준의 세밀함은 기대할 수 없었으며 추가 비용도 들었습니다.

사용자 수준 보고 기능도 제공됩니다. (7페이지 사이드바 참조)



핵심 사항

- ▶ 네임드 유저 라이선스는 **개별 사용자 프로파일에 따라 구축**되므로 네트워크 라이선스보다 라이선스 할당 및 관리가 직관적입니다.
- ▶ 소프트웨어 사용 현황에 대한 상세한 보고는 네임드 유저 라이선스의 핵심적인 기능으로, 라이선스가 할당된 소프트웨어 및 서비스가 언제 얼마나 사용되는지에 대한 **세부적인 데이터를** 제공합니다.
- ▶ 네임드 유저 라이선스를 이용할 경우 사용자가 라이선스를 체크아웃 및 체크인할 필요가 없으며 라이선스가 부족해 로그인하지 못하는 문제도 사라집니다. **각 사용자에게 할당된 모든 소프트웨어는 언제나 이용 가능하며** 원격 워크스테이션에서도 그렇습니다.

작업 측면: 관리자 및 사용자 측에서 변경된 사항

	네트워크 라이선스	네임드 유저 라이선스(NU)	설명
관리자 작업			
라이선스 할당	일련 번호/라이선스 서버	Autodesk Account	NU 방식의 경우, 관리자는 사용 가능한 라이선스와 이러한 라이선스가 할당된 사용자를 모두 확인할 수 있습니다.
라이선스 할당/권한	복잡한 옵션 파일	Autodesk Account 사용자 관리	NU는 기본 제공되는 사용자 관리 기능을 제공합니다. 인원 수 제한 없이 보조 관리자를 할당할 수 있으므로 권한 관리가 훨씬 수월해집니다.
라이선스 서버 관리	모든 개별 서버에 대해 필요	Autodesk Cloud	클라우드 기반 라이선스 방식이므로 서버 관리나 로컬 인프라가 불필요합니다.
서버 업데이트	모든 개별 서버에 대해 수동 업데이트 필요	서버 업데이트가 필요하지 않음	NU 방식의 경우, 관리자는 기업 네트워크에서 라이선스 서버를 업데이트하는 복잡한 절차를 수행할 필요가 없습니다.
사용자 작업			
사용 가능한 라이선스 확인	라이선스 서버의 도구를 통해서 관리자만 확인 가능함	Autodesk Account	포털에 접속하는 모든 사용자가 자신에게 할당된 소프트웨어 및 서비스를 모두 확인할 수 있습니다.
라이선스 체크아웃	필요	필요하지 않음	NU 방식의 경우, 사용자는 라이선스를 체크아웃할 필요가 없으며 30일에 한 번씩 인터넷에 연결하기만 하면 됩니다.
라이선스 체크인	필요	필요하지 않음	NU의 경우 라이선스를 체크인할 필요가 없습니다. 사용자에게 할당된 모든 라이선스는 언제든지 사용할 수 있습니다.
소프트웨어 업데이트	관리자에게 문의	Autodesk Account	기업 정책에서 허용할 경우, 관리자가 배포할 때까지 기다리지 않고 사용자가 직접 소프트웨어를 업데이트할 수 있습니다.

네트워크 라이선스 병목 현상의 수량화

네트워크 라이선스의 핵심 원칙

네트워크 라이선스는 무엇보다도 오토데스크에서 개별 응용프로그램에 대해 제공하는 **네트워크 라이선스 파일** 외에도 **라이선스 관리 도구, 라이선스 서버** 등의 몇몇 핵심 구성요소에 기반합니다. 관리자가 라이선스 서버를 설정하고 필요한 라이선스 파일을 확보하고 서버를 시작하면 사용자는 서버에 연결해 자신의 소프트웨어에 대한 **라이선스를 체크아웃**할 수 있습니다. 또한 사용자는 로컬 라이선스 서버에 연결할 수 없을 때 장기적으로 사용하기 위해 **라이선스를 대여**할 수도 있습니다.

라이선스 문제를 해결하는 것은 복잡할 수 있으므로 네트워크 라이선스를 설정하려면 로컬 네트워크 인프라에 익숙한 **기술적 역량을 갖춘 관리자**가 필요합니다. (다음 페이지의 사이드바 참조)

핵심 사항

- ▶ 네트워크상의 컴퓨터에서 라이선스 관리자를 볼 수 없을 때 **라이선스 서버 문제를 해결하는 것은 복잡한 문제일 수 있습니다.**
- ▶ 네임드 유저 라이선스는 **원격 작업을 위한 가장 견고한 지원을** 제공합니다.
- ▶ **단일 로그인(SSO)**은 보안을 향상하며 기업에서 **오토데스크 라이선스를 기존의 회사 디렉토리**와 통합할 수 있게 해 줍니다.

네트워크 라이선스 관리의 어려움

	관리의 어려움	설명
라이선스 점유	사용자들은 라이선스를 체크인하면 필요할 때 사용할 수 없을 수도 있다는 불안감 때문에 사용하지 않을 때에도 체크아웃 상태를 유지합니다.	네임드 유저 라이선스를 이용하면 관리자가 사용자에게 라이선스를 할당할 경우 라이선스를 점유할 필요가 없습니다. 한번 할당된 라이선스는 집에서 작업할 때도 사용할 수 있습니다.
사용량을 확인할 수 없음	일련 번호 기반의 라이선스는 라이선스가 할당된 소프트웨어 응용프로그램의 실제 사용량에 대한 가시성을 대단히 제한적으로 제공합니다.	라이선스 서버의 로그 파일이 라이선스를 체크아웃한 사용자와 체크아웃 시점에 대한 정보를 제공하는 하지만 소프트웨어의 사용 빈도를 확인할 수 있는 방법은 없으므로 정확한 계획을 수립하는 데 어려움이 따릅니다.
원격 작업	네트워크 서버에서 원격으로 라이선스를 대여하는 것은 가능하지 않거나 VPN이 필요할 수 있는데, 여기에는 상당한 수준의 대역폭이 요구되며 대부분의 CAD 소프트웨어가 지닌 복잡성으로 인해 네트워크 연결 속도 저하가 발생할 수 있습니다.	대여 방식을 사용할 수 없다면 자택 컴퓨터에 가정용 라이선스를 설치하도록 요청해야 합니다. 사용자들이 간편하게 자신의 사용자 이름으로 연결해 인증할 수 없다면 연결 과정에서 작업을 중단해야 하는 상황이 발생할 수 있습니다.
라이선스 오류 해결	라이선스 오류 문제는 해결이 쉽지 않을 수 있습니다.	오직 관리자만 라이선스 오류를 해결할 수 있는 경우가 많으며 관리자에게 이것은 시간이 많이 소요되는 일입니다. 또한 라이선스 오류가 발생하면 사용자들이 소프트웨어에 액세스할 수 없게 되므로 생산성이 저하됩니다.
최신 버전 업데이트	새 제품을 지원하려면 라이선스 파일을 최소한 1년에 1회 업데이트해야 합니다. 해마다 다르겠지만 라이선스 관리자 스스로 업데이트해야 할 수도 있습니다.	라이선스 파일 업데이트는 보통 1년에 1회 가장 수행합니다. 올바르게 수행하지 않을 경우 작업 중단이 발생할 수 있으며 오토데스크의 지원을 받아야 할 수도 있습니다.
라이선스 서버 구성 및 관리	라이선스 서버를 구성 및 관리하려면 견고한 기술적 배경을 지닌 관리자가 필요합니다.	네임드 유저 라이선스 방식의 경우 Autodesk Account를 통해 라이선스를 간편하게 할당할 수 있어 라이선스 서버를 구성 및 유지 관리하기 위한 사내 설치된 서버나 IT 직원이 필요하지 않습니다.

보안 및 SSO(단일 로그인)

네임드 유저 라이선스는 네트워크 라이선스 방식에서는 제공되지 않는 여러 가지 보안 기능을 제공합니다. 가장 중요한 측면 중 하나는 **2단계 인증** 옵션을 사용할 수 있다는 점입니다. 로그인 시에 사용자의 스마트폰으로 확인 코드를 전송해 보다 안전하게 로그인할 수 있게 해 주는 방식입니다. 오토데스크 제품에 대한 인증을 기업 내 기존 회사 디렉토리나 통합해 주는

단일 로그인(SSO)도 지원됩니다.

대규모 기업에서 이것은 중요한 이점입니다. **"SSO를 지원한다는 것은 대단한 이점입니다. 사용자 액세스를 새로 설정할 필요가 없으며 사용자들은 새 암호를 기억할 필요가 없습니다."** (Donogh McGrath, RPS Group 정보 보안 및 공급업체 관리 이사)

네트워크 라이선스의 복잡성

네트워크 라이선스 방식은 수십 년간 사용되어 온 **기술을 기반으로 구축된 수많은 개별 구성요소가 포함된 시스템**으로, 이에 대한 이해와 관리가 필요합니다. 관리자는 라이선스 파일, 로그 파일, 옵션 파일의 구조, 기능 및 구문에 익숙해야 하며 라이선스 오류가 발생할 경우 이를 해결하는 방법도 알고 있어야 합니다.

라이선스 사용 현황을 확인하려면 라이선스 관리 도구가 제공하는 로그 파일을 사용해야 합니다. 그러나 **로그 파일 구조, 속성 및 코드에 대한 적절한 지식을 갖추고 있지 않은 한, ASCII 텍스트 파일을 해석하는 것은 쉽지 않습니다.** 또한 로그 파일에서는 라이선스가 언제 얼마나 오랫동안 체크아웃되었는지만 알 수 있고, 소프트웨어가 실제로 사용되었는지는 확인할 수 없으므로 소프트웨어 사용 현황에 대한 가시성은 제한적입니다.

네트워크 라이선스 방식에 **내재하는 복잡성의 또 다른 예**로는 옵션 파일 생성을 통해 수행 가능한 **라이선스 제어 및 할당** 기능을 들 수 있습니다. 이 프로세스는 정확한 네트워크 설정에 따라 진행되어야 하므로 자동화할 수 없습니다. 정밀한 구문이 필요하며 이로 인해 **옵션 파일 생성 중에 오류가 발생하기 쉬워** 경험 많은 관리자에게도 시간이 많이 소요되는 작업일 수 있습니다. 마지막으로, 라이선스 서버에서 호스팅되는 다양한 제품 라이선스의 적절한 연쇄 관계를 관리하는 것은 관리자에게 쉽지 않은 과제입니다.

원격 작업에 대한 지원

코로나19의 확산으로 인해 대부분의 기업에서는 원격 작업 지원의 중요성이 커졌습니다. 네트워크 라이선스도 일정 범위에서는 원격 작업을 지원합니다. 사용자는 사전 설정된 기간 동안 라이선스를 대여할 수 있습니다. 이 프로세스의 경우에는 VPN을 통해 기업 네트워크에 연결해야 할 수 있으므로 **재택 근무가 많이 요구되는 상황에는 이상적이지 않습니다.** 또한 가정이나 개인용 디바이스에서 사용하기 위해 별도의 라이선스를 확보해야 할 수도 있습니다. 이와 비교하면 **네임드 유저 라이선스는 인터넷에 연결된 모든 디바이스에서 소프트웨어에 액세스할 수 있도록 지원(필요한 경우 새 소프트웨어 설치 가능)하므로 훨씬 더 견고한 원격 작업 프레임워크를 제공합니다.**

권한 병목 현상: 라이선스 관리의 간소화

	네트워크 라이선스	네임드 유저 라이선스(NU)	영향
	필수 지식/역량		
관리자	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 라이선스 서버 설정 ▶ 라이선스 파일 설치 ▶ 옵션 파일 생성 ▶ 로그 파일 구문 분석 ▶ 라이선스 서버 업데이트 ▶ 추가 라이선스 처리 ▶ 라이선스 오류 구문 분석 ▶ 라이선스 및 서버 오류 해결 ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Autodesk Account 기능에 대한 지식 ▶ Autodesk Account에서의 소프트웨어 할당 보고 ▶ Autodesk Account에서의 사용자 관리 	필수 역량 및 지식 측면에서 네트워크 라이선스는 기술 관리자의 탄탄한 지식과 경험을 필요로 합니다. 비교해 보면 사용자와 소프트웨어 할당을 관리하는 데에는 어떤 기술적 지식도 필요하지 않으며 시간이 많이 소요되는 수많은 작업이 완전히 사라지므로 관리자의 생산성이 향상됩니다.
사용자	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 라이선스 검색에 대한 기본 지식 ▶ 라이선스 서버의 이름 및 위치에 대한 지식 ▶ 라이선스 오류 메시지에 대한 기본적인 이해 ▶ 라이선스 차단 발생 시 관리자에게 문의 ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 사용자를 위한 Autodesk Account 기능에 대한 지식 ▶ 소프트웨어 사용 인증을 위한 로그인 프로세스 	사용자의 경우에도 네트워크 라이선스를 이용하려면 라이선스 서버와 라이선스 배포 방식에 어느 정도는 익숙해야 합니다. 어떤 라이선스 서버에 연결해야 하는지 알아야 하며 불명확한 라이선스 관련 오류 메시지에 직면할 때마다 이를 해결하기 위해 지원 부서에 문의해야 하므로 생산성이 저하됩니다.

기업 응용프로그램 관리 혁신

네임드 유저 라이선스가 관리에 미치는 영향

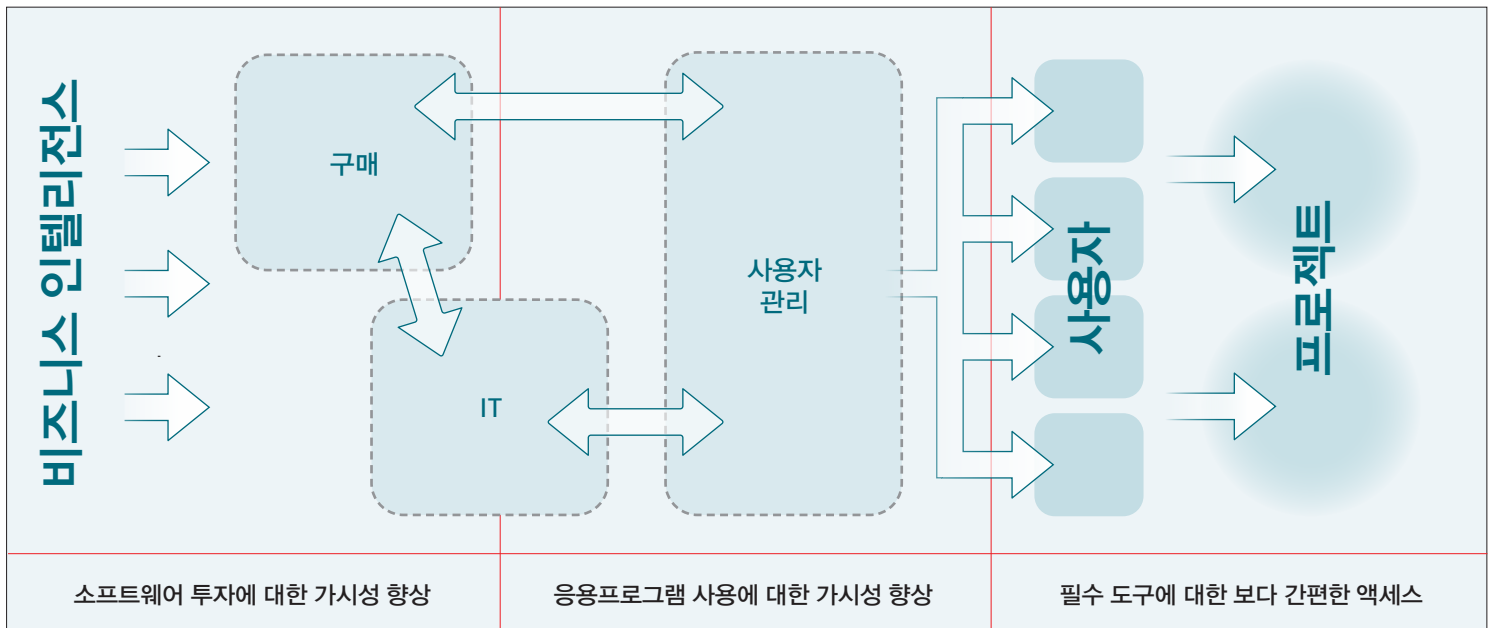
기업 단위에서 볼 때, 관리 프로세스에 사용자 개념을 도입할 경우 라이선스 관리를 혁신하고 사용자와 관리자의 생산성을 향상할 뿐만 아니라 새로운 유형의 팀 및 조직 역학을 강화할 수 있는 권한이 제공됩니다.

다시 말해, 네임드 유저 라이선스는 사용자와 팀이 도구를 더 효율적으로 활용하도록 지원하는 것에서 시작해 새로운 소프트웨어 솔루션에 더 쉽게 액세스할 수 있도록 지원하고 IT 및 관리자의 작업 부담을 덜어 끊임없이 진화하는 기술 환경의 다양한 과제 해결에 집중할 수 있도록 지원하는 등, 한눈에 명확하지 않을 수 있지만 중대한 간접적 이점을 제공합니다.

핵심 사항

- ▶ 네임드 유저 라이선스는 관리자와 사용자가 보다 효율적으로 작업하고 새로운 유형의 조직 역학을 강화할 수 있는 잠재력을 제공합니다.
- ▶ 실제 소프트웨어 사용 현황에 대한 가시성이 향상되므로 경영진의 의사 결정이 개선되고 보다 비용 효과적인 방식으로 소프트웨어 계획을 수립할 수 있습니다.

향상된 가시성을 통해 비즈니스 의사 결정을 개선하는 방법



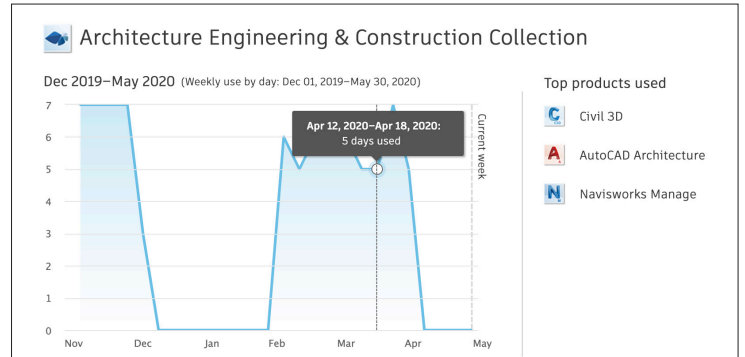
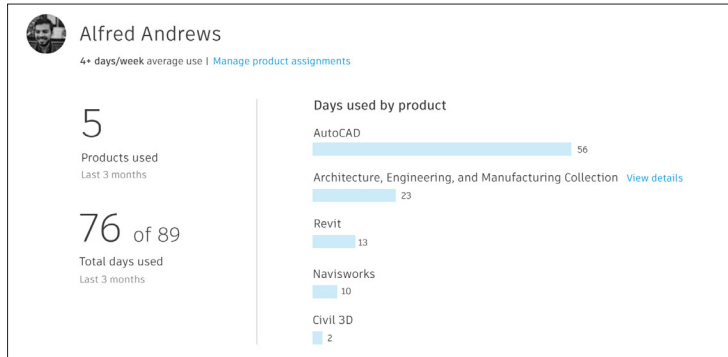
상세한 보고 기능은 네임드 유저 라이선스의 핵심적인 기능 중 하나로 조직의 모든 수준에서 효율성과 의사 결정을 향상할 수 있습니다. 경영진은 풍부한 정보를 토대로 투자

결정을 내릴 수 있고, 관리자는 실제 소프트웨어 사용 현황을 상세하게 파악할 수 있으며, 사용자는 어떤 도구를 이용할 수 있는지 명확하게 파악할 수 있습니다.

사용자 수준 보고가 관리에 미치는 영향

고급 사용자 수준 보고는 네임드 유저 라이선스의 핵심적인 기능 중 하나입니다. 사용자 수준 보고 기능을 통해 관리자는 개별 사용자의 소프트웨어 사용 빈도와 사용 시기를 상세하게 확인할 수 있습니다. 관리 측면에서, 이는 관리자가 보다 비용 효율적인 방식으로 효과적으로 라이선스를 할당하는 데 도움이 됩니다. 또한 이는

소프트웨어 투자 계획에 필요한 데이터를 제공하며 사용 가능한 도구를 효율적으로 사용하고 사용하지 않는 도구는 불필요하게 구매하지 않게 해 줍니다. 또한 파워 유저를 찾아내 다른 팀과 지식을 공유하고 워크플로우와 효율성을 개선하는 데 도움을 받을 수도 있습니다.



네임드 유저 라이선스를 직관적인 소프트웨어 관리 방식으로만 바라본다면 **향상된 가시성과 풍부한 정보에 기반한 관리가 경영과 비즈니스에 미치는 영향이라는 중대한 이점을 간과하게 될 수 있습니다.**

성공적인 기업을 운영하려면 이용 가능한 최고의 도구를 활용해 최상의 결과물을 도출할 수 있어야 합니다. 이것은 결국, **사용자에게 최우선 가치를 두어야 한다는 것을 의미합니다.** 네임드 유저 라이선스는 사용자, 관리자, 도구 간의 연결을 강화함으로써 **보다 효율적인 기업의 근간을 이룰 수 있게 해 줍니다.**

네임드 유저 라이선스의 직간접적 이점

	직접적 이점	간접적 이점
네임드 유저 - 스탠다드 플랜		
라이선스/사용자 관리	사용자 관리 기능을 통해 사용자들의 요구에 기반해 라이선스를 훨씬 더 쉽게 할당할 수 있습니다.	사용자들은 액세스 권한을 보유한 소프트웨어를 명확하게 확인할 수 있습니다.
정교해진 관리	소프트웨어와 서비스를 상세하고 선택적으로 할당할 수 있습니다.	정교해진 관리자 역할 덕분에 소프트웨어 할당을 훨씬 더 유연하게 관리할 수 있습니다.
향상된 가시성	사용자 및 소프트웨어 액세스 관리를 통해 보다 향상된 의사 결정을 내릴 수 있습니다.	향상된 가시성으로 팀 관리가 더욱 용이해지고 사용자의 생산성과 역량이 높아집니다.
보고	관리 포털의 보고 기능은 실제 소프트웨어 사용 현황에 대한 상세한 정보를 제공합니다.	실제 소프트웨어 사용 현황을 파악할 수 있게 되면 라이선스 계획 수립이 수월해지며 불필요한 소프트웨어 라이선스에 투자할 위험이 낮아집니다.
단기 라이선스	추가 소프트웨어 또는 임시 사용자의 1개월 라이선스를 구매할 수 있어 단기적인 소프트웨어 요구사항에 따라 라이선스 규모를 유연하게 조절할 수 있습니다.	단기 라이선스를 이용할 수 있으므로 긴 구매 절차로 인한 대기 시간이 줄어 생산성을 유지할 수 있게 됩니다.
2단계 인증	2단계 인증은 로그인 프로세스의 보안을 대폭 향상시켜 줍니다.	소프트웨어 액세스 권한은 2단계 인증을 통해 실제 사용자와 직접 연결되는데, 이는 표준 로그인 방법으로는 제공할 수 없는 기능입니다.

네임드 유저 - 프리미엄 플랜		
사용자 수준 보고	고급 보고 기능은 개별 사용자와 응용프로그램별로 정확하게 상세한 소프트웨어 사용 현황 분석을 제공합니다. (위의 사이드바 참조)	고급 보고 기능과 단기 라이선스의 결합은 프로젝트 기반 라이선스 계획을 위한 기틀이 되어 간접 비용을 줄여줍니다.
SSO(단일 로그인)	SSO(단일 로그인) 지원을 이용하면 오토데스크 제품 인증을 기존 회사 디렉터리와 통합할 수 있습니다.	오토데스크 액세스는 다른 모든 소프트웨어에 적용되는 것과 동일한 기업 표준을 충족하므로 SSO는 보안을 향상하는 데 도움이 됩니다. 회사에 퇴직자가 발생하면 사용자 액세스는 자동으로 제거됩니다.

연구 방법 소개

이 유료 연구 프로젝트는 오토데스크와의 협력하에 Pfeiffer Consulting에서 진행했습니다. 네트워크 라이선스와 네임드 유저 라이선스 환경에 대한 기술적 정확성을 위해 오토데스크에서 보고서를 검토했습니다.

이 연구의 목표는 기업 네트워크의 라이선스 서버에 의존해 일련 번호 기반의 라이선스 키를 사용자에게 배포하는 네트워크 라이선스와, 사용자 프로파일과 소프트웨어 라이선스 할당이 결합된 네임드 유저 라이선스 방식이 미치는 영향을 비교 분석하는 것입니다.

두 라이선스 방식에 대한 심도 있는 기술적 분석과 이러한 라이선스 방식의 장점과 관리자 및 사용자 생산성, 비즈니스 및 구매 전략 및 팀 역학에 미치는 영향에 대한 보조적인 연구를 함께 진행했습니다.

또한 깊이 있는 지식을 가지고 있으며 두 라이선스 방식을 모두 경험한 바 있는 IT 관리자와의 심도 있는 고객 인터뷰도 진행했습니다.

Pfeiffer Consulting 정보

Pfeiffer Consulting은 독립적인 기술 연구 기관으로서 게시, 디지털 콘텐츠 제작, 새로운 미디어 전문가들의 요구에 초점을 맞춘 벤치마킹 작업을 진행합니다.

자세한 내용은 research@pfeifferreport.com으로 문의해 주십시오.

Pfeiffer Report

모든 텍스트 및 일러스트레이션 © Pfeiffer Consulting 2020.
사전 서면 동의 없이는 복제를 금합니다.

자세한 내용은 research@pfeifferreport.com으로 문의해 주십시오.

이 보고서에 기재된 데이터는 평가 및 일반 시뮬레이션 결과이므로 참고용으로만 사용해 주십시오. 정보 제공 목적이 아니며 기존의 기업이나 워크플로우에 대한 특정 생산성 연구 및 계산을 대체할 수 없습니다. Pfeiffer Consulting은 본 보고서에 기재된 정보, 조언 또는 권장 사항에 따른 사용 또는 작업 과정에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 본 보고서나 관련 문서에서 제공하는 데이터에 따른 구매, 장비와 투자, 기타 결정 사항 및 보증에 대해서도 책임지지 않습니다.