



언제 어디서나,
당신의 세계를
연결하세요



오늘날의 글로벌 경제를 위해 하드웨어와 실시간 데이터를 연결하는 원스톱 솔루션.

FARO® Sphere는 3D 프로젝트에 대한 원격 협업을 포함하여 가장 효율적인 데이터 교환을 제공하는 클라우드 기반 솔루션입니다.

Sphere는 보안에 강력한 단일 사인온(sign-on)을 통해 포인트 클라우드 애플리케이션과 서비스 지향 플랫폼 전반에 걸쳐 중앙 집중적이며 협동적인 사용자 경험을 제공합니다.

FARO Focus 사용자가 스캔 데이터를 Sphere에 업로드하려는 경우 새로운 **FARO Stream** 스마트폰 앱을 통해 현장 사전 정렬이 가능하며 동시에 완전한 데이터 캡처를 보장합니다. 업로드 후에는 글로벌 팀이 해당 데이터에 즉시 액세스하여 언제든지 다운로드할 수 있으며 FARO SCENE 소프트웨어에서 현장박 정렬 및 포인트 클라우드정렬을 완료할 수 있습니다. 프로젝트의 매니저는 Sphere로 재접속하여 완료된 모든 프로젝트를 직접 볼 수 있습니다.

결과적으로 신속한 현장 데이터 취득과 단축된 스캔 시간, 총 정렬 시간 및 최종 데이터 생성까지 발생하는 시간을 대폭 줄여 효율적인 프로젝트 관리가 가능합니다.



Sphere는 기본적으로 클라우드 기반 데이터 관리 도구입니다. 또한 웹 뷰어 역할을 하는 FARO WebShare 소프트웨어를 통해 사용자는 취득한 3D 데이터를 탐색 및 공유하고 CAD 또는 BIM 출력으로 해당 데이터를 설계와 비교할 수 있습니다. 또한 사용자는 FARO의 고객 지원 플랫폼인 지식 베이스, FARO 고객지원, FARO 아카데미를 이용할 수 있습니다.

지금 바로 Sphere를 선택해야 하는 이유

360도 글로벌 관점

SaaS(Software as a Service) 시장의 중요한 시기에 Sphere가 소개되었습니다. 전 세계가 원격 근무 및 구독 기반의 고객 참여형 플랜을 점점 더 많이 채택하는 추세 속 FARO의 업계 진출로 플랫폼 사용자는 기술 활용을 극대화할 수 있게 되었습니다.

단절된 업무 형태와 복잡한 프로세스의 세계에서 더 나은 결정을 더 빨리 내리고 품질, 생산성 및 수익성을 극대화하는 것은 단순히 업무의 개선이 아닌 필수입니다.

한 번의 로그인으로 FARO 클라우드 애플리케이션 및 프로젝트에 직접 액세스하여 고객 리소스에 접속할 수 있습니다.



사용자 만족도와 동기화:

Sphere의 특징점

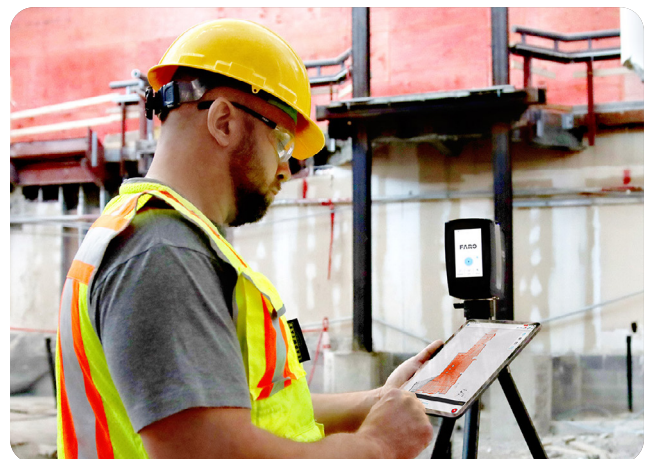
오늘날의 측정 전문가에게 Stream과 연결된 Sphere는 현장 사전 정렬 프로세스와 관련하여 상당한 시간 절감이라는 주요 이점을 제공합니다. 동료와 함께 협업하는 솔루션으로, 현장 팀이 스캔 작업을 마치면, 사무실에 있는 동료는 업로드된 데이터에 접속해 바로 작업할 수 있습니다. Stream을 사용하면 모든 현장 데이터가 저장 되어있는 SD 카드가 사무실로 도착하기만을 기다리는 일은 더 이상 필요하지 않습니다.

또한 Stream의 실시간 데이터 피드백과 사전 정렬 기능은 현장 재방문의 필요를 줄여줍니다. 현장 조사원은 전문가로서 이미 책임을 가지고 현장을 재방문 해야 하는 상황을 만들지 않도록 노력하겠지만, 완전한 데이터를 가지고 있다는 추가적인 확신은 아무리 강조해도 지나치지 않습니다.



현장 직원은 이제 스캔이 완료되어 모델링 및 품질 검사를 단계를 시작할 수 있음을 다른 프로젝트 관계자에게 전달할 수 있습니다. 이를 통해 완전한 데이터에 대한 확신을 갖고 현장 작업을 이전보다 최대 50% 더 빠르게 완료할 수 있습니다. 또한 Stream 및 Focus 하드웨어와 함께 Sphere 플랫폼을 사용하여 프로젝트당 비용을 크게 절감할 수 있습니다.

FARO Sphere는 기록한 모든 3D 데이터의 중앙 정보 허브입니다.



패키지 옵션

FARO Sphere에는 세 가지 사용자 옵션이 있으며, 각 옵션은 사용자를 위한 가상 작업공간을 제공합니다.

기본	전문가용	기업용
• 무료 • 저장 공간: 20GB, 확장 불가능 • 사용자 수: 1명 • 열람자 수: *무제한 • 용도: 최대 2개의 소규모 프로젝트, 기본 사용자 및 기능에 이상적 - 금액 부담없는 입문가용 기본 옵션.	• 연간 요금제 • 저장 공간: 1TB, 확장 불가능 • 사용자 수: 5명 • 열람자 수: *무제한 • 용도: 고급 사용자 관리, 추가된 사용자 및 기능으로 여러 프로젝트에 적합. 소규모 그룹에 이상적인 옵션.	• 연간 요금제 • 저장 공간: 2.5TB, 사용자당 200GB 또는 500GB 블록으로 확장 가능한 저장 공간 포함 • 사용자 수: 10명 이상 • 열람자 수: *무제한 • 용도: 여러 복잡한 프로젝트에 적합하며, 사용자 수에 제한이 없는 확장된 기능 제공, 모두 싱글 사인온 지원, 회사 계정으로 수백 명의 사용자를 관리하려는 기업에 필수.

*참고: 열람자는 데이터를 볼 수 있지만 데이터를 추가하거나 편집할 수는 없습니다

지금, 원하시는 요구 사항에 맞춰 제품을 구성해보세요

모든 패키지 옵션의 Sphere 작업공간에는 프로젝트별 페이지 생성이 가능하며, 사용자가 작업공간 또는 개별 프로젝트에 대해 갖는 액세스 및 권한을 지정할 수 있습니다. 다음과 같은 기능도 제공됩니다.

- 고객의 요구 사항에 맞춰 고유한 "프로젝트 역할" (예: VDC 관리자)을 선택합니다.
- 선호하는 언어와 작업공간에서 사용할 미국 또는 EU의 데이터 저장 공간을 선택합니다.
- 날짜, 프로젝트 소유자, 개체 범주 및 태그별로 필터링하여 프로젝트를 검색할 수 있습니다.

FARO Sphere의 매끄럽게 통합된 사용자 인터페이스는 이전에 없는 방식으로 데이터, 사람 및 장치를 연결합니다. WebShare의 내장 기능을 통해 사용자는 데이터를 열람하고 측정하며, 주석을 추가하고, 대상 영역을 다양한 형식으로 내보내거나, CAD/BIM 파일을 가져와서 설계 (CAD), 리얼리티 캡처, 3D 데이터 간의 시각적인 비교를 완성할 수 있습니다.

데이터 협업에서 완성에 이르기까지 프로젝트 관리와 원격 데이터 업로드는 앞으로 완전히 달라질 것입니다. Sphere를 사용하시면 수익과 생산성을 순조롭게 유지하실 수 있습니다.

지금 문의하여 Sphere를 체험해보세요!

전 세계 25개 국가에 있는 지역 사무소. 자세한 사항은 www.faro.com을 참조하십시오.

FARO 글로벌 본사
250 Technology Park, Lake Mary, FL 32746, USA
US: 800 736 0234 MX: +52 81 4170 3542
영국: 11 3500 4600 / 0800 892 1192

FARO 유럽 지역 본사
Lingwiesenstr. 11/2
70825 Korntal-Münchingen, Germany
00 800 3276 7253

FARO 아시아 지역 본사
No. 3 Changi South Street 2, #01-01 Xilin
Districentre Building B Singapore, 486548
+65 65 111 350

개정일: 05/04/2022