



모든 사람이 사용할 수 있는 강력한 통계 소프트웨어

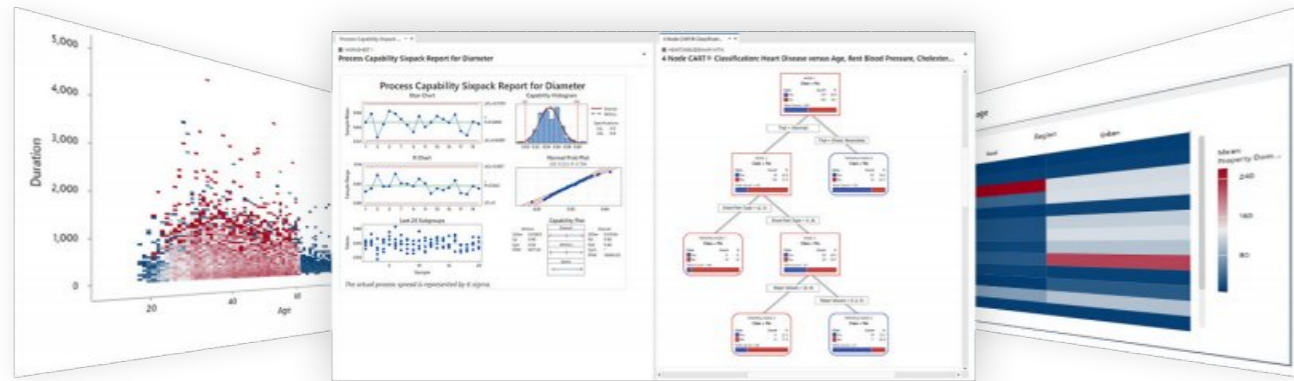




Minitab Statistical Software로 데이터에 내재된 힘을 시각화하고 분석하고 활용하여 가장 어려운 문제를 클라우드에서 어디서든지 해결할 수 있습니다.

Minitab은 데스크톱 또는 클라우드에서 최고의 신뢰성을 지닌 도구들을 바탕으로 데이터를 최대한 활용하여 흐름을 파악하고 패턴을 찾고 예측하고 여러 변수들 사이의 숨겨진 관계를 밝혀낼 수 있으며 멋진 시각화를 만들어 어떤 까다로운 문제도 해결할 수 있습니다.

강력한 통계와 업계 최고의 데이터 분석과 동적 시각화로 무한한 가능성이 열립니다.



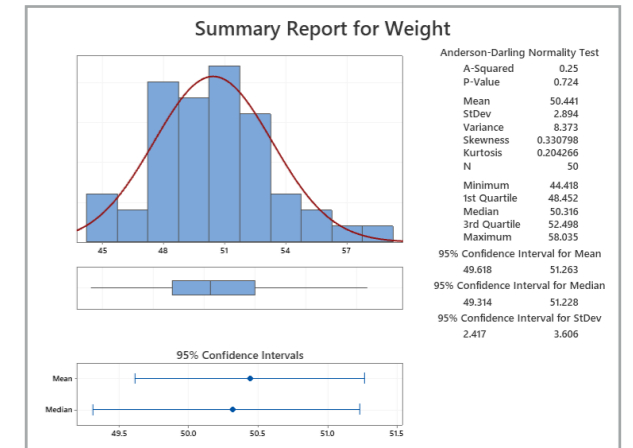
통계의 힘을 활용하세요

Minitab은 신속하게 데이터를 탐색하고 통찰력을 그림으로 나타내고 미래의 흐름을 예측할 수 있는 종합적인 통계 도구 집합을 제공하여 분석에 관한 배경 지식 수준이나 지리적인 위치에 관계 없이 조직의 모든 부분을 지원합니다.



알아보세요.

언제 어디서나 데이터를 기반으로 더 나은 결정을 내리세요. Minitab의 신뢰할 수 있는 견고한 데이터 분석 도구는 초보와 숙련자 모두 쉽게 사용할 수 있는 직관적인 인터페이스를 갖추었습니다.

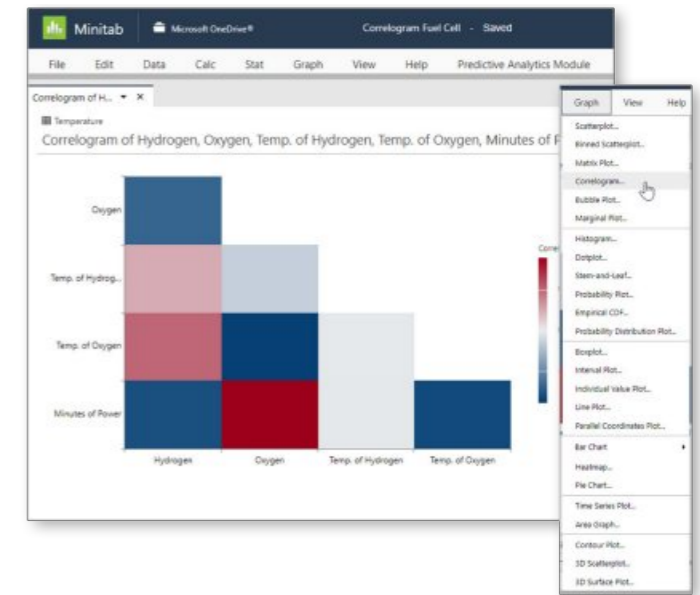


더 강력해진 기회, 의사결정 능력

통계 배경에 관계없이 더 나은 결과를 예측하고, 더 우수한 제품을 설계하고, 프로세스를 개선하며 능력을 더욱 키워보세요.

비즈니스 우수성 도모

클라우드를 통해 어디서나 비즈니스의 우수성을 향상시키는 소프트웨어와 서비스를 제공하는 특별하고 통합된 접근방식을 제안하는 업체는 Minitab이 유일합니다.

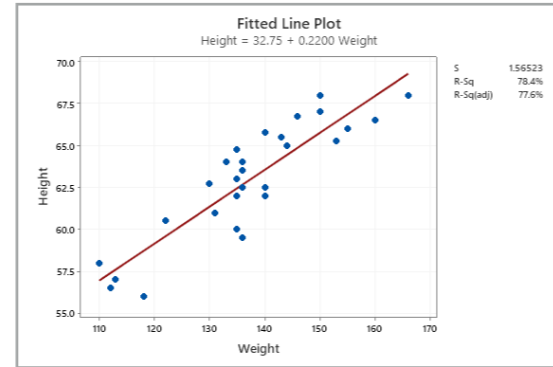


전체 기능 목록 확인



예측하세요.

비즈니스는 계속 진화하고 있습니다. 미래를 내다보고 추세를 예측하여 더 나은 결정을 내리고, 불필요한 비용은 절약하며, 오류가 발생하기 전에 미연에 방지하세요.

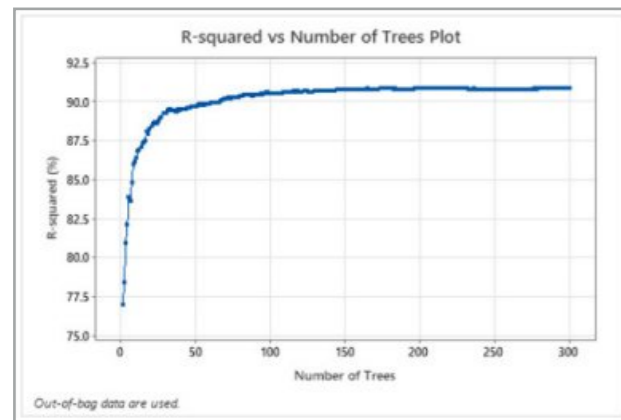
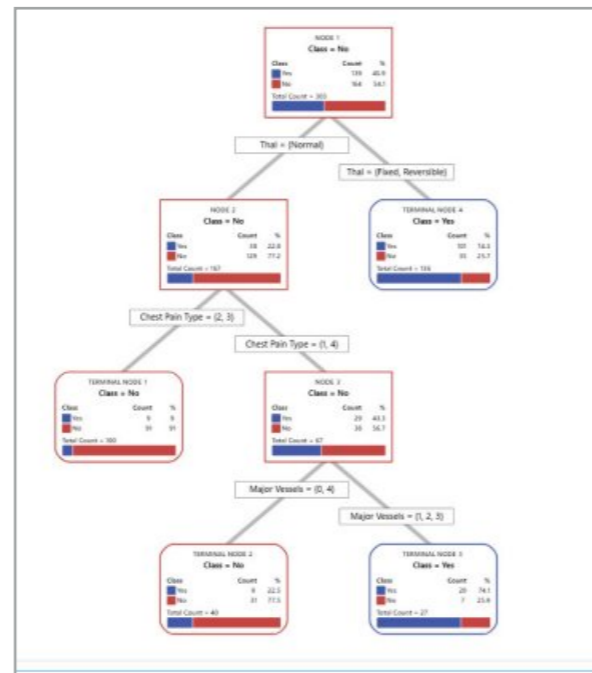


비즈니스 예측

기존 방법을 통해, 또는 Minitab의 혁신적인 머신러닝 알고리즘인 CART®(Classification and Regression Trees)를 사용하여 전문가 수준으로 예측하세요.

분석 커뮤니티 활용

오픈 소스 통합을 통해, Minitab은 R 및 Python 스크립트를 사용하여 데이터 과학자에게 최고의 유연성을 부여할 수 있습니다.

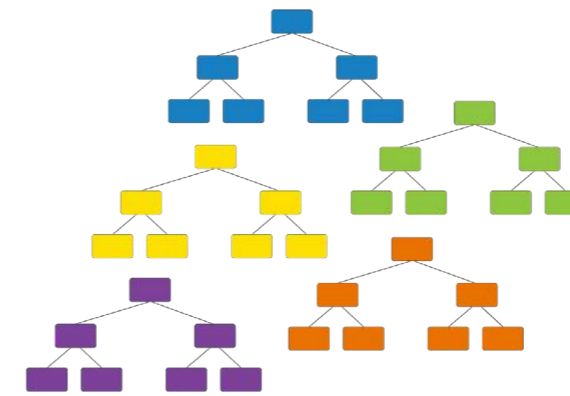
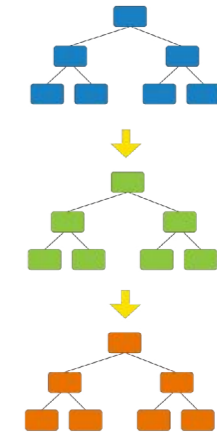


예측 분석 더욱 강화

Minitab의 예측 분석 모듈은 데이터에 대한 심층적인 통찰력을 제공하고 일상적인 문제를 해결하는 데 도움이 될 수 있습니다.

TreeNet®(경사 부스팅)

Minitab의 가장 유연하고 가장 많은 상을 수상하고 가장 강력한 러닝 도구인 TreeNet 경사 부스팅은 앙상블을 만들고 동시에 앙상블의 전체적인 오류를 수정하는 반복형 구조에서 비롯되는 탁월하고 일관된 예측 정확도로 유명합니다.



Random Forests®

Random Forests는 CART 트리 컬렉션을 토대로 반복, 랜덤화, 표본 추출 및 앙상블 러닝을 이용하고 종속성이 없는 트리들을 다 함께 모아 포레스트의 전체적인 예측을 결정하는 알고리즘입니다.

자동화된 머신러닝

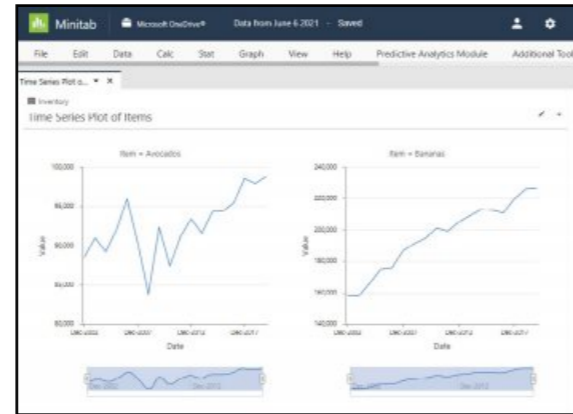
자동화된 머신러닝 도구를 활용하여 원하는 답변을 얻는 데 가장 적합한 예측 모델을 사용하고 있는지 간편하게 확인할 수 있습니다. 추천이 필요한 신입 예측 분석가와 외부의 의견을 구하는 전문가 모두에게 적합합니다.

Minitab의 예측 분석 모듈에 대해 자세히 알아보기



달성하세요.

보는 것이 믿는 것입니다. 데이터를 입력하고 인사이트를 정확하게 전달하며 뒷받침하는 역동적인 시각화를 만들 수 있습니다.

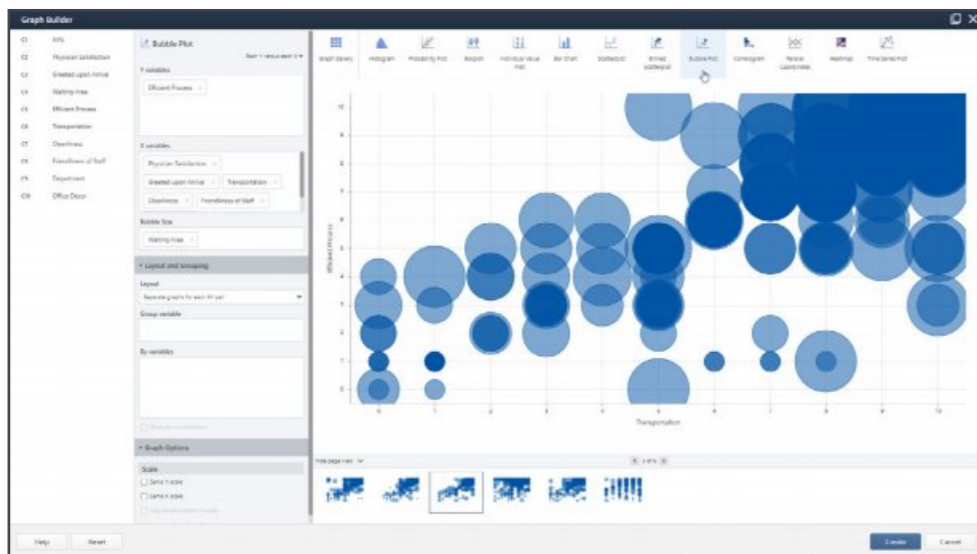


적합한 시각화 만들기

분석을 다시 실행하지 않아도 같은 데이터로 다양한 그래프 옵션을 만들 수 있으며, 간편하게 둘러볼 수 있는 갤러리를 포함하는 Minitab의 새로운 대화형 도구인 그래프 작성기로 인사이트와 성과를 정확하게 전달하세요. 막대 차트에서 자기 함수 상관 도표와 버블도 등으로 원활하게 전환하여 필요에 따라 가장 적합한 시각화를 선택하세요.

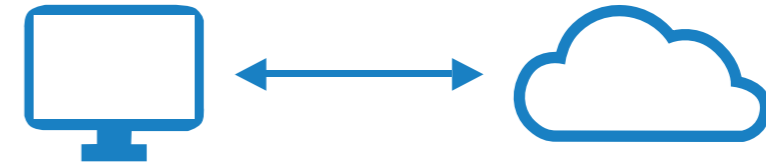
가져오고 내보내는 시간 절약

클릭 한 번으로 Microsoft Excel 및 Microsoft Access에서 가져오거나 Minitab Connect로 전송할 수 있어 분석을 시작하기 전에 데이터를 수집하는 데 시간을 낭비하지 않아도 됩니다. 그런 다음 Minitab의 데스크탑 앱에서 클릭 한 번으로 Microsoft PowerPoint, Microsoft Word, Minitab Engage 및 Minitab Workspace로 편리하게 내보내세요.

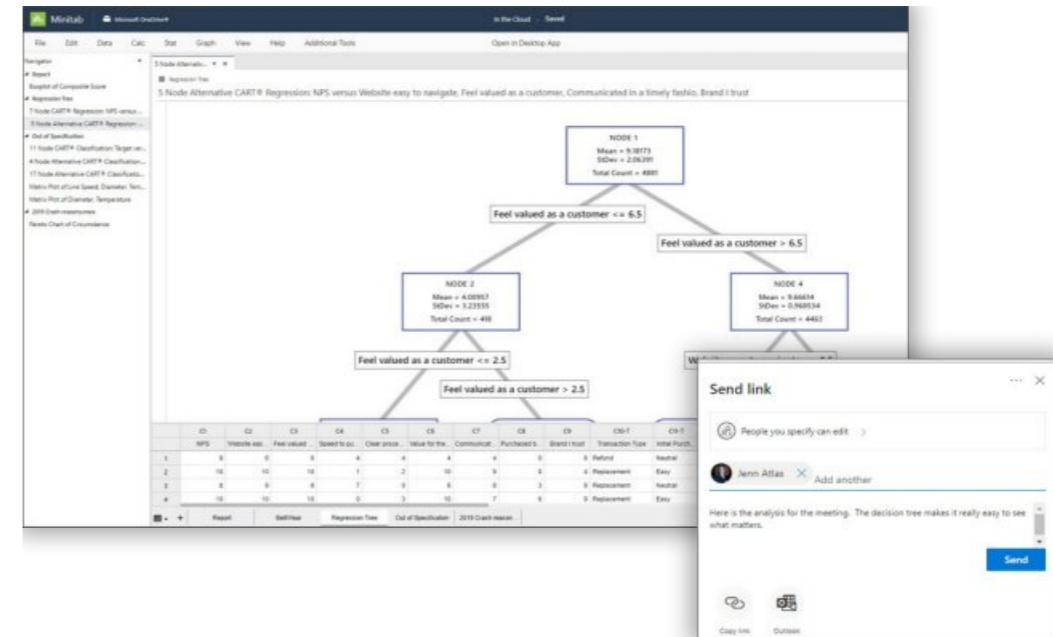


Minitab을 어디서나 이용

비즈니스가 멈추지 않는데 데이터 분석을 왜 멈춰야 할까요? 데스크탑과 클라우드 모두에서 액세스할 수 있는 Minitab으로 생산성을 높이고 협업할 수 있습니다.



모든 기기에서 로그인하여 다음과 같은 모든 장소에서 분석을 완료하고 통찰력을 발견하고 더 나은 결정을 내리세요.



분석 여정을 Minitab과 함께

기업 내에서 또는 역할에 따라 수행하는 데이터 분석에 Minitab의 종합적인 통계 도구를 활용해 보세요.

시각화 및 적합한 통계 방법은 데이터 중심의 의사 결정을 가능하게 하며 이로써 더 현명한 의사 결정과 더 개선된 기업 성과를 달성할 수 있습니다.

품질

측정 시스템 분석

- Gage 연구
- 계수형 합치도 분석

공정 능력 분석

- 정규 및 비정규 데이터에 대한 능력
- Capability Sixpack

관리도

- 변수, 속성
- 다변량
- 시간 가중
- 희귀 사건 관리도

합격 표본 추출

공차 구간

신뢰도 엔지니어링

분포 분석

- 임의 관측 중단(좌측, 우측 또는 구간 관측 중단)
- Weibull 분석
- 관측 중단 데이터

보증 분석

복구 가능한 시스템 분석

검사 계획

- 시연
- 추정
- 가속 수명 검사

수명 데이터 회귀 분석

프로빗 분석

Cox 회귀 분석

제품 개발

실험 설계(DOE)

- 선별 설계
- 완전 요인
- 부분 요인
- 반응 표면

- 혼합물
- Taguchi

검정력 및 표본 크기

공차 구간

- 정규 및 비정규 분포

비즈니스 분석

통계 모형화

- 회귀 분석
- 비선형 회귀
- 다변량 모형
- 군집 분석
- CART® (Classification And Regression Tree)
- Random Forests®
- TreeNet®

다변량 방법

연관성 분석을 위한 카이-제곱 검정

상관

시각화

- 산점도
- 히트맵
- 상자 그림

시계열 분석

- ARIMA 모형화
- 시계열/예측

공정 검증

1단계: 공정 설계

- 측정 시스템 분석
- 가설 검정
- 회귀 분석/분산 분석
- 공정 능력

2단계: 공정 적합성 검사

- 관리도

- 공정 능력 분석
- 공차 구간

3단계: 연속 공정 검증

- 측정 시스템 분석
- 합격 표본 추출
- 관리도

모든 단계에서 제공되는 전문가의 도움

Minitab 초급자부터 숙련자까지 모든 사용자의 곁에서 항상 도움을 주며 데이터 분석을 통한 발견, 예측, 달성 및 변환을 지원합니다.

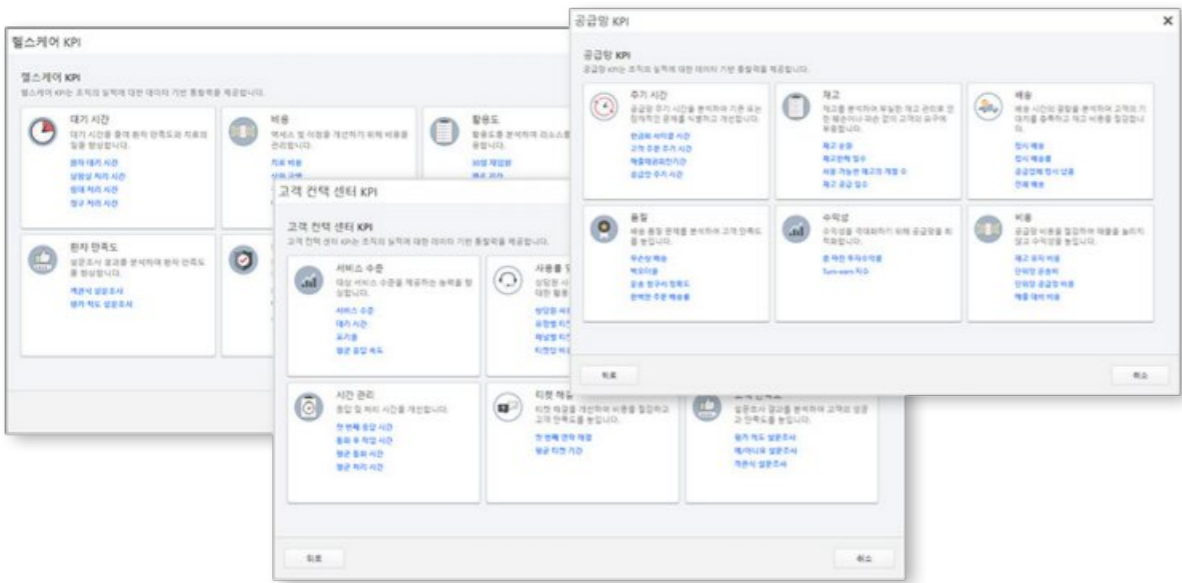
무료 참고자료인 **Minitab Quick Start**로 Minitab의 기본 기능인 데이터 가져오기, 일반적인 탐색 방법 등을 먼저 배워보세요.



Minitab Quick Start™

솔루션 모듈

Minitab의 전문적인 추가모듈로 현업에서의 문제를 해결하십시오. Minitab의 가이드형 데이터 분석 도구는 특정 산업의 KPI를 측정, 파악 및 개선하는 것을 지원하기 위해 탑재되었으며, 통계에 대한 전문 지식 없이도 이해할 수 있도록 일반적으로 사용되는 용어로 작성되었습니다.



*별도 판매

사용 편의성

Minitab의 유용성 면에서 특히 감탄할 만한 점은 전문가가 아니더라도 통계를 활용하고 가치를 창출할 수 있다는 것입니다.

제조 기업 품질 관리자

자기 계발 및 교육

Minitab에서 받은 교육 덕분에 지금의 제가 있을 수 있다고 생각합니다. Minitab은 저에게 제조업에 통계를 활용할 수 있는 새로운 능력뿐만 아니라 열정까지 불어 넣어주었죠.

의료기기 제조기업 품질 관리자

시각화

Minitab은 얻을 수 있는 통계 결과뿐만 아니라 제공될 수 있는 그래픽 출력과 다른 소프트웨어 프로그램에서는 제공될 수 없는 모든 그래픽 출력을 통해 정보를 명확하게 보여줍니다.

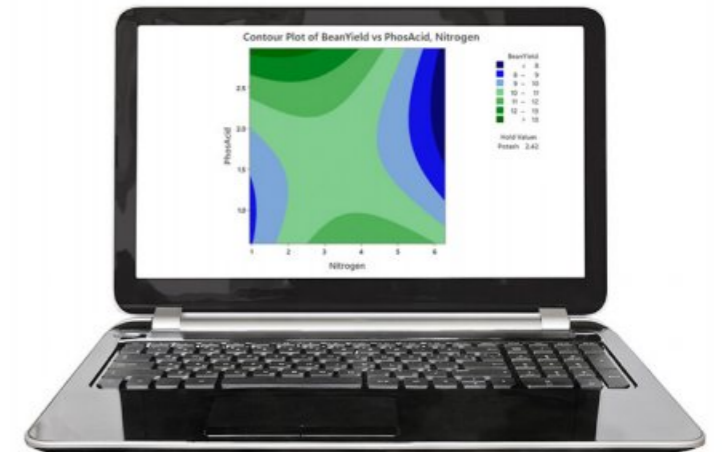
유명 자동차 회사의 Six Sigma 마스터 블랙 벨트

고객 지원

전화 한 통이면 저를 도와줄 사람들이 대기하고 있어요. 정말 놀라운 서비스죠.

제조 기업 지속 개발 관리자

업계 최고의 Minitab 기술 지원 및 Minitab Education Hub를 이용해 언제든지 도움을 받으세요. Minitab 전문가가 진행하는 가상 및 대면 교육으로 실력을 쌓거나, 통계 컨설턴트와 상의하면서 어려운 비즈니스 문제를 해결해 보세요.





모든 사람이 사용할 수 있는 강력한 통계 소프트웨어

30일 무료 평가판 지금 다운로드:

시작하기



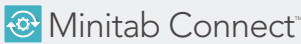
경기도 안양시 동안구 시민대로 401, 901호 (관양동, 대릉테크노타운15차)
Tel. (031)345-1170 Fax. (031)345-1199 www.data labs.co.kr



데이터 변환

데이터 분석 및 예측 모델링

모델 배포 및 모니터링



데이터 액세스, 자동화,
거버넌스로 얻는 종합적인
통찰력



모든 사람이 사용할
수 있는 강력한 통계
소프트웨어



기계 학습 및 예측
분석 소프트웨어

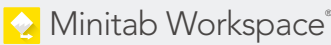


간단하지만 강력한 플랫폼에서
모델 수명 주기 관리

시각적 비즈니스 도구

프로젝트 아이디어 창출 및 이행

품질 솔루션



공정 및 제품 우수성을
보장하기 위한 시각적 도구



혁신 및 개선 이니셔티브 시작,
추적, 관리 및 이행



온라인 트레이닝으로
어디에서든 통계학 및 Minitab
사용 방법 학습 가능



즉각적인 품질 및 공정
모니터링을 모니터링, 대응
및 제공

Minitab®, Minitab Connect®, Minitab Workspace® 및 Minitab® 로고는 미국 및 기타 국가에서 Minitab, LLC의 등록 상표입니다.
자세한 정보는 minitab.com/legal/trademarks를 참조하세요.