

Minitab® Statistical Software 22.5.1

1. Minitab 22.5.1의 새로운 기능 1
2. Minitab 22.5.1에서 문제 해결 2

1. Minitab 22.5.1의 새로운 기능

예측 분석에서의 다중 응답 최적화

예측 분석 모듈에서는 이제 TreeNet®, Random Forests®스트, MARS® 모델 등 여러 응답과 모델 유형에 걸쳐 예측기 설정을 동시에 최적화할 수 있습니다.

인터랙티브 컨트롤 차트

하위 그룹, 개인, 속성에 대한 대조 차트가 현대적이고 상호작용적인 디자인으로 업데이트되어 패턴과 특수한 원인을 더 빠르고 쉽게 감지할 수 있게 되었습니다.

대규모 데이터 지원을 위한 워크시트 숫자 제한 증가

이제 Minitab은 워크시트에서 더 큰 숫자 값을 지원합니다. 이전에는 1e18로 제한되었지만, 이제는 워크시트, 정수가 아닌 대화 상자 입력 필드, 그리고 그래프에 결과를 계산하고 표시하는 분석에서 최대 1e30의 값을 사용할 수 있습니다. 정수 제한은 2.147e9로 변경되지 않았습니다.

Gage R&R 연구는 VDA 5 표준을 지원합니다

Minitab의 게이지 R&R 연구(교차, 중첩 및 확장 포함)는 이제 측정 시스템 분석에 대한 불확실성 기반 접근 방식에 초점을 맞추고 산업 제조 환경, 특히 자동차 부문에서 측정

시스템의 기능과 적합성을 보장하기 위한 지침을 제공하는 독일 자동차 산업 협회의 VDA 5 표준을 지원합니다.

참조선 및 백분위수 선 레이블의 향상된 그래프 빌더 편집

이제 그래프 상황에 맞는 메뉴에서 옵션 창에 액세스하여 그래프 빌더에서 생성된 그래프의 숫자 참조선 및 백분위수 선 레이블에 대해 Minitab이 기본적으로 표시하는 소수점 이하 자릿수를 수정할 수 있습니다.

그래프 빌더의 인터랙티브 변동성 차트 개선

그래프 빌더의 변동성 차트에 새로운 표시 옵션이 추가되어, 변동의 원인을 보다 쉽게 시각화하고 요인과 반응 간의 패턴을 더욱 효과적으로 식별할 수 있습니다.

2. Minitab 22.5.1에서 문제 해결

데스크톱 및 웹 응용 프로그램

- '경계'라는 용어는 능력 분석 대화와 출력에서 일본어로 잘못 번역됩니다. (316931)

데스크톱 응용 프로그램

- 최근 파일은 소프트웨어 업데이트가 완료되면 삭제됩니다. (272282)
- Minitab 프로젝트 파일이 열렸지만 비 Minitab 프로세스로 잠기면, Minitab 파일을 다시 저장할 수 없습니다. (310762)
- 개인의 차트 옵션을 조합할 때 의도치 않은 행동이 발생합니다. (316429)
- 그래프 레이아웃이 생성될 때 예상치 못한 동작이 발생합니다. (318789)
- 한국어로 혼합물 디자인 생성 옵션 서브드래닉에 OK 버튼이 표시되지 않습니다. (314122)
- CTRL+E 단축키를 사용할 때 '요인설계 분석' 대화상자가 잘못 초기화됩니다. (306444)

- 대규모 데이터 세트를 복사해 붙여넣을 때 의도치 않은 동작이 발생합니다. (301963)
- Word로 보내기 기능이 잘못된 글꼴 크기를 사용합니다. (288312)
- 루프를 포함하는 매크로는 파일 크기가 기하급수적으로 증가합니다. (266669)
- ODBC 명령어에서 저장된 수치 상수가 SQLString에서 참조될 때 잘못된 오류가 표시됩니다. (316060)