

Minitab® 22.5.2 Statistical Software

Inhaltsverzeichnis

Funktionen und Verbesserungen in Minitab 22.5.2	1
In Minitab 22.5.2 behobenes Problem	2
Desktop-Anwendung	2
Webanwendung	2
Bekannte Probleme und Umgehungen	2

Minitab Statistical Software Version 22.5.2 ist für Kunden verfügbar, die ihr Minitab-Abonnement im Minitab License Portal verwalten.

In Minitab 22.5.2 behobenes Problem

Desktop-Anwendung

- Interaktive Regelkarten unterstützen nicht mehrere Stempelspalten. (375890)
- Im Dialogfeld Antwortflächenanalyse werden die zuletzt ausgeführten Befehle nicht beibehalten. (385305)
- Beim Bearbeiten bestimmter DOE-Diagramme werden falsche Diagrammoptionen angezeigt. (378421)
- Beim Ausführen von Minitab im Dämmerungsmodus tritt unbeabsichtigtes Verhalten auf. (300653)
- In Faktoriellen Versuchsplan analysieren wird eine falsche Fehlermeldung angezeigt. (377186)
- Ältere Excel-Dateien sind inkompatibel. (365356)
- Nebengitternetzlinien werden nach Diagrammaktualisierungen in Legacy-Diagrammen gelöscht. (240372)
- Beim Speichern eines Projekts nach dem Löschen des zugrunde liegenden Arbeitsblatts tritt unbeabsichtigtes Verhalten auf. (372794)
- Bestimmte Befehle werden nicht berücksichtigt, wenn Sie die Anzahl der Dezimalstellen in der Ausgabe ändern. (363755)
- In Faktoriellen Versuchsplan für Split-Plot analysieren wird eine falsche Fehlermeldung angezeigt. (364925)
- Unter bestimmten Bedingungen treten Leistungsprobleme auf, wenn Sie in der attributiven Übereinstimmungsanalyse ein neues Arbeitsblatt erstellen. (379301)

Webanwendung

- Interaktive Regelkarten unterstützen nicht mehrere Stempelspalten. (375890)
- Beim Öffnen von Minitab mit falsch angewendeten Berechtigungen für Google Drive® tritt unbeabsichtigtes Verhalten auf. (389724)

Bekannte Probleme und Umgehungen

Element 1

Wenn Sie über das Menü Grafik ein Histogramm, Wahrscheinlichkeitsnetz oder eine empirische Verteilungsfunktion erstellen und eine Verteilung angeben, zeigt Minitab möglicherweise einen falschen Fehler an, auch wenn Sie Datenoptionen verwendet haben, um den Teil der Daten auszuschließen, der den Fehler verursacht. (143049)

UMGEHUNG: Bevor Sie das Diagramm erstellen, verwenden Sie Daten > Arbeitsblatt subsetten, um ein neues Arbeitsblatt zu erstellen, das die problematischen Werte ausschließt.

UMGEHUNG: Erstellen Sie das Diagramm mit der Normalverteilung und doppelklicken Sie dann auf die im Diagramm angezeigte Verteilung, um eine andere Verteilung anzugeben.

Element 2

Wenn Sie eine Mischungsversuchsplanung mit Prozessvariablen mithilfe der schrittweisen Regression analysieren und eine oder mehrere Prozessvariablen durch das schrittweise Verfahren entfernt werden, erscheinen die entfernten Prozessvariablen in der Ausgabe mit Koeffizienten von null. Daher zeigen Diagramme des Modells, einschließlich Kontur-, Oberflächen- und Optimierungsdiagrammen, dass die entfernten Prozessvariablen keine Wirkung auf die Antwortvariable haben, obwohl diese Variablen nicht in das Modell aufgenommen wurden. (9047)

UMGEHUNG: Führen Sie die Analyse ohne die entfernten Prozessvariablen erneut durch.

Element 3

Das Erstellen eines Diagramms kann Leistungsprobleme verursachen, wenn Ihr Grafikkartentreiber veraltet oder inkompatibel ist. (6501)

UMGEHUNG: Durch ein Upgrade auf den neuesten Videotreiber für Ihre Grafikkarte kann dieses Problem möglicherweise behoben werden.

UMGEHUNG: Wählen Sie in Minitab Datei > Optionen > Grafiken > Weitere Grafikoptionen aus und aktivieren Sie Hardwarebeschleunigung deaktivieren.

Element 4

In seltenen Fällen können Minitab-Projektdateien (*.MPJ, *.MPX) beschädigt werden. (124217, 7128)

UMGEHUNG: Suchen Sie die Sicherungsdatei des Projekts (*.BAK-Datei mit demselben Namen wie das beschädigte Projekt im selben Ordner). Starten Sie eine neue Instanz von Minitab und ziehen Sie dann die *.BAK-Datei per Drag-and-Drop in Minitab. In den meisten Fällen wird das Projekt durch diese Aktionen wiederhergestellt. Wenn das Projekt erfolgreich wiederhergestellt wurde, speichern Sie es sofort unter einem neuen Dateinamen. Wenn diese Sicherung fehlschlägt, wenden Sie sich an den technischen Support von Minitab (<http://www.minitab.com/contact-us>). <http://www.minitab.com/contact-us>

Element 5

In seltenen Fällen haben Kunden beim Öffnen einer Projektdatei die folgende Fehlermeldung erhalten: „Beim Lesen der Projektdatei ist ein Fehler aufgetreten: MYFILENAME.MPX.“ (8548, 8610, 8908)

UMGEHUNG: Suchen Sie die Sicherungsdatei des Projekts (*.BAK-Datei mit demselben Namen wie das beschädigte Projekt im selben Ordner). Starten Sie eine neue Instanz von Minitab und ziehen Sie dann die *.BAK-Datei per Drag-and-Drop in Minitab. In den meisten Fällen wird das Projekt durch diese Aktionen wiederhergestellt. Wenn das Projekt erfolgreich wiederhergestellt wurde, speichern Sie es sofort unter einem neuen Dateinamen. Wenn diese Sicherung

fehlschlägt, wenden Sie sich an den technischen Support von Minitab (<http://www.minitab.com/contact-us>). <http://www.minitab.com/contact-us>

Element 6

Diagramme, die auf Modellen mit Gewichtungen basieren, werden nicht als veraltet angezeigt, wenn Sie die Daten in der Gewichtungsspalte ändern. (172888)

Element 7

Wenn Sie eine Textdatei öffnen, ist das Vorschaufenster möglicherweise leer, wenn die ersten 100 oder mehr Zeilen leer sind oder wenn Sie unter Erste zu importierende Zeile einen Wert von 100 oder höher eingeben. (175474)

Element 8

Die Schaltfläche Abbrechen in der Standardsymbolleiste reagiert bei einem langsam ausgeführten Makro nicht. (179705)

UMGEHUNG: Verwenden Sie die Tastenkombination STRG+UNTBR.

Element 9

Wenn Sie ein Projekt auf Englisch öffnen, das in einer anderen Sprache erstellt wurde, werden die verwendeten Dialogfelder in der anderen Sprache angezeigt. (179748)

Element 10

Die Legende für das Parallelkoordinatendiagramm ist möglicherweise unvollständig, bis die Größe des Diagramms geändert wird. (182566)

Element 11

Wenn Sie eine große Menge an Ausgaben an Minitab Workspace® oder Companion by Minitab senden, können Leistungsprobleme auftreten. (182523)

Element 12

An Microsoft Word® senden sendet zeitweise nicht alle Ausgaben von Minitab an Microsoft Word®. (179956)

Element 13

In einigen Fällen funktioniert das Drucken eines Parallelkoordinatendiagramms über das Kontextmenü der Befehlsebene im Ausgabebereich möglicherweise nicht und kann das Drucken auf Befehlsebene für andere Befehle verhindern. (182664)

UMGEHUNG: Drucken Sie ein Parallelkoordinatendiagramm über das Kontextmenü des Diagramms oder kopieren bzw. senden Sie es an Microsoft Word®/PowerPoint® und drucken Sie es aus diesen Anwendungen.

Element 14

Wenn die Internetverbindung getrennt wird, während Sie mit einem Projekt in einem Online-Repository (Microsoft OneDrive® oder Google Drive®) arbeiten, bleibt das Projekt im Repository möglicherweise gesperrt. (182648)

UMGEHUNG: Checken Sie das Projekt im Online-Repository ein oder werfen Sie das Auschecken.

Element 15

Um Google Drive®-Projekte in Microsoft Edge® freizugeben, ändern Sie in den Datenschutzeinstellungen von Microsoft Edge® die Nachverfolgungsverhinderung in Einfach. (182646)

Element 16

Um bei Verwendung von Microsoft OneDrive® Arbeitsblätter (*.MTW und *.MWX) in der Web-App zu öffnen, müssen Sie Datei > Öffnen > Arbeitsblatt verwenden. Sie können Arbeitsblätter nicht direkt aus Microsoft OneDrive® öffnen. (182652)

Element 17

In der Webversion von Minitab können Sie bei Verwendung von Safari® CART®-Baumdiagrammelemente nicht aus den Kontextmenüs kopieren. (182654)

UMGEHUNG: Wählen Sie das Baumdiagramm aus und verwenden Sie Befehl+C.

Element 18

Wenn Sie Minitab-Projekte per E-Mail freigeben, kann der Empfänger das Projekt nur herunterladen und nicht direkt in der Web-App öffnen. (182658)

UMGEHUNG: Navigieren Sie im Microsoft OneDrive® zum Verzeichnis Freigegeben, wählen Sie die Auslassungspunkte und dann Vorschau > Öffnen > Mit Minitab öffnen aus.

Element 19

Wenn Sie in Minitab 22 ein Projekt erstellen, das ein CART®-Modell mit dem Diagramm zur relativen Variablenwichtigkeit enthält, wird beim Öffnen des Projekts in Minitab 20.1, 20.1.2 oder 20.1.3 keine CART®-Ausgabe angezeigt, die diesem Modell zugeordnet ist. (183463)

UMGEHUNG: Öffnen Sie das Projekt in Minitab 22.

Element 20

Gebündelte Streudiagramme im Graph Builder werden auf virtuellen Maschinen nicht angezeigt. (183779)

UMGEHUNG: Wählen Sie Datei > Optionen > Grafiken > Weitere Grafikoptionen aus und aktivieren Sie Hardwarebeschleunigung deaktivieren.

Element 21

Google Sheets® können in der Minitab Desktop-App nicht geöffnet werden. (183961)

Element 22

Das Öffnen eines Projekts aus einem Repository (Microsoft OneDrive® und Google Drive®) führt dazu, dass die Desktop-App unter Microsoft Windows 8.1 geschlossen wird. (184364)

UMGEHUNG: Verwenden Sie die Web-App oder führen Sie ein Upgrade auf Microsoft Windows 10 oder neuer durch.

Element 23

Der Text im Auswahldialog des Assistentenmenüs für Hypothesentests ist falsch ausgerichtet.

UMGEHUNG:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Desktopverknüpfung für Minitab Statistical Software.
2. Wählen Sie Eigenschaften und dann Kompatibilität aus.
3. Wählen Sie unter Einstellungen die Option Einstellungen für hohe DPI-Werte ändern aus.
4. Wählen Sie Skalierungsverhalten bei hohen DPI-Werten überschreiben und dann System aus.
5. Wählen Sie OK aus.