

Minitab Workspace® -Bereitstellungshandbuch

Dieses Handbuch enthält Anweisungen zur Installation und Lizenzierung Minitab Workspace.

Indem Sie Minitab Workspace installieren, stimmen Sie dem [Software-Abonnementvertrag](#) und der [Datenschutzhinweis](#) zu. Wenn Sie diesen Bedingungen nicht zustimmen, müssen Sie das Softwarepaket deinstallieren. Wenn Sie die Software für Endbenutzer bereitstellen, stimmen Sie diesen Bedingungen in deren Namen zu.

Bereitstellen von Minitab Workspace

Sie können über die Befehlszeile Minitab Workspace auf dem Clientcomputer installieren. Wenn Sie dieses Verfahren nutzen möchten, müssen Sie mit der entsprechenden Befehlszeilensyntax die Lizenzinformationen für jede Installation angeben. In den nachfolgenden Tabellen werden die Eigenschaften und Schalter aufgeführt, die bei der Bereitstellung über die Befehlszeile oder die Massenbereitstellung für Ihre Endbenutzer verwendet werden können.

Tabelle der EXE-Schalter

Befehlszeilenschalter	Akzeptierte Werte	Beschreibung
/exelang	1031 1033 1034 1036 1041 1042 1046 2052	Hiermit geben Sie die Standardsprache der Installation und Anwendung an. Wenn die Sprache nicht angegeben wird, verwendet das Installationsprogramm die Regionaleinstellungen Ihres Systems, um die Standardsprache zu ermitteln, oder Englisch als Standardsprache, wenn keine Übereinstimmung gefunden wird. 1031=Deutsch 1033=Englisch 1034=Spanisch 1036=Französisch 1041=Japanisch 1042=Koreanisch 1046=Portugiesisch 2052=Chinesisch (vereinfacht)
/exenoui		Erforderlich für eine Installation im Hintergrund. Verwenden Sie diesen mit dem entsprechenden MSI-Schalter, um die Benutzeroberfläche für den Endbenutzer anzupassen (z. B. /qn, /qb, /passive).

Tabelle der MSI-Schalter (gängige Schalter)

Befehlszeilschalter	Beschreibung
/passive	Grundlegende Benutzeroberfläche, nur Fortschrittsleiste
/qn	Keine Rückmeldung, keine Benutzeroberfläche
/qb	Grundlegende Benutzeroberfläche, die Schaltfläche Abbrechen ist während der Installation aktiv.
/qr	Reduzierte Benutzeroberfläche, die Schaltfläche Abbrechen ist während der Installation aktiv.

Tabelle der Eigenschaften

Eigenschaft	Akzeptierte Werte	Beschreibung
APPDIR		Hiermit geben Sie ein benutzerspezifisches Installationsverzeichnis an.
ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT	1	Erforderliche Eigenschaft. Durch Angeben eines Werts für diese Eigenschaft akzeptieren Sie die Bedingungen des Software-Abonnementvertrags und der Datenschutzhinweis .
LICENSE_SERVER	Name oder IP-Adresse des Servers	Wird bei Netzwerklizenzen verwendet, um den Server anzugeben, auf dem der Minitab License Manager ausgeführt wird. <ul style="list-style-type: none"> Nicht kompatibel mit PRODUCT_KEY, LICENSE_PORTAL, oder FILE_LOC
LICENSE_SERVER_PORT	27000 bis 27009	Wird <i>optional</i> bei Netzwerklizenzen verwendet, um den Port anzugeben, den der Minitab License Manager-Server abhört.
PRODUCT_KEY	18-stelliger Produktschlüssel	Einzelbenutzerlizenzen können durch Angabe eines Product Keys aktiviert werden. <ul style="list-style-type: none"> Nicht kompatibel mit LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, LICENSE_PORTAL, oder FILE_LOC

Eigenschaft	Akzeptierte Werte	Beschreibung
FILE_LOC	Vollqualifizierter Pfad zur Lizenzdatei, einschließlich des Dateinamens	<p>Ein alternativer Lizenzierungsmechanismus unter Verwendung einer Datei. Nicht für die Verwendung bei einer Einzelplatzinstallation vorgesehen, bei der der Minitab License Manager zum Einsatz kommt.</p> <ul style="list-style-type: none">• Nicht kompatibel mit LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, LICENSE_PORTAL, oder PRODUCT_KEY• Entspricht dem Speicherort Ihrer Datei „minitab.lic“.
LICENSE_PORTAL	1	<p>Nur für Onlinekonten, für die eine Anmeldung erforderlich ist.</p> <ul style="list-style-type: none">• Nicht kompatibel mit LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, PRODUCT_KEY, oder FILE_LOC

Eigenschaft	Akzeptierte Werte	Beschreibung
DISABLE_ANALYTICS	0 oder 1	<p>Mit Zustimmung erfasst Minitab Analysen, um die Kundenanforderungen zu verstehen.</p> <p>Beispiele</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produktinformationen (importierte Dateitypen, Tools, Befehle und Häufigkeit der Verwendung) • Projektmerkmale (Datenmenge, Anzahl der Arbeitsblätter, Häufigkeit und Dauer der Nutzung) • Leistungsinformationen (alle Probleme, die bei der Verwendung von Minitab-Produkten und/oder -Diensten auftreten) <p>Minitab erfasst keine vom Benutzer eingegebenen Daten oder statistischen Ergebnisse.</p> <p>Einstellungen Geben Sie jetzt oder beim Starten der Software einen Wert ein.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geben Sie 0 ein, um Analysen zu aktivieren • Geben Sie 1 ein, um die Analyse zu deaktivieren <p>Wenn Sie Software für Endbenutzer bereitstellen, gelten die folgenden Einstellungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 ermöglicht es Endbenutzern, Analysen auf ihren Computern zu aktivieren oder zu deaktivieren • 1 deaktiviert Analysen für alle Endbenutzer <p>Diese Einstellungen hindern Minitab nicht daran, andere Arten von Daten von seinen Websites und Produkten zu erfassen, z. B. die Daten, die für die Verwaltung von Lizenzen oder den Zugriff auf die Onlinehilfe erforderlich sind. Weitere Informationen finden Sie in unserer Datenschutzrichtlinie</p>

Eigenschaft	Akzeptierte Werte	Beschreibung
PERSONAL_FOLDER	Ein Pfad zu einem Speicherort auf dem Computer des Benutzers	Das Verzeichnis, in dem persönliche Vorlagen gespeichert werden. In der Standardeinstellung befindet sich der persönliche Ordner im Ordner „Application Data“ des Benutzers.
WORKGROUP_FOLDER	Ein Pfad zu einem allgemein zugänglichen Speicherort, z. B. einem Netzwerkordner	Das Verzeichnis, in dem freigegebene Vorlagen gespeichert werden. Für den Arbeitsgruppenordner gibt es keinen Standardwert.
ProductLanguage	1031 1033 1034 1036 1041 1042 1046 2052	Hiermit geben Sie die Standardsprache der Installation und Anwendung an. Diese Eigenschaft kann nur in der Minitab Group Policy datei festgelegt werden. Weitere Sprachoptionen finden sich in der Tabelle der EXE-Schalter. 1031=Deutsch 1033=Englisch 1034=Spanisch 1036=Französisch 1041=Japanisch 1042=Koreanisch 1046=Portugiesisch 2052=Chinesisch (vereinfacht)
DISABLE_UPDATES	1	Wenn Sie einen Wert für diese Eigenschaft angeben, deaktivieren Sie die Funktion, mit der auf Softwareupdates geprüft wird. Durch Deaktivieren dieser Option werden automatische und manuelle Prüfungen unterbunden. Wir empfehlen, dass diese Option auf mindestens einem Computer aktiviert wird. <ul style="list-style-type: none"> Legen Sie LICENSE_PORTAL=1 fest, um Aktualisierungen über das Lizenzportal zu verwalten.

Einzelheiten zur Befehlszeile

- Der Schalter /exenoui muss verwendet werden, damit /qn, /qb oder /passive genutzt werden können.
- Vergewissern Sie sich, dass sich die Befehlszeilenschalter in der richtigen Reihenfolge befinden.
 - EXE-Schalter müssen vor MSI-Schaltern stehen.
 - MSI-Schalter müssen vor MSI-Eigenschaften stehen.
- Wenn Sie keine Lizenzierungseigenschaft (LICENSE_PORTAL, PRODUCT_KEY, LICENSE_SERVER, oder FILE_LOC) angeben, es wird eine kostenlose Demoversion installiert.

4. Wenn Sie eine frühere Version von Minitab Workspace installiert haben, werden die vorhandenen Werte für APPDIR, LICENSE_PORTAL, LICENSE_SERVER, LICENSE_SERVER_PORT, und PRODUCT_KEY verwendet, wenn sie während des Upgrades nicht angegeben werden.

Erforderliche Syntax

Verwenden Sie die folgende Syntax: **productV.v.vsetup.exe**, wobei

- Kleinbuchstaben **product** ist der Name der Software,
- Großbuchstabe **V** gibt die Hauptversionsnummer der Software an; und
- Kleinbuchstabe **v** (bis zu 3) zeigt ein Update auf die Hauptversion der Software an.

Beispiele: minitabworkspace1.4.2setup.exe [EXE-Schalter] [MSI-Schalter] [Eigenschaften]

Beispiele

Anmerkung Die folgenden Beispiele enthalten keine Zeilenumbrüche.

Installation im Hintergrund, Standardsprache Englisch, Kontoanmeldung:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
LICENSE_PORTAL=1
```

Automatische Installation, Standardsprache Deutsche:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /exelang 1031 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1
```

Installation im Hintergrund, Standardsprache Englisch, Netzwerklizenz:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
LICENSE_SERVER=MeinServername
```

Installation im Hintergrund, Standardsprache Englisch, Server und Port für Netzwerklizenz, Ordner für Arbeitsgruppen und persönliche Vorlagen, Funktion zum Prüfen auf Updates deaktiviert:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
LICENSE_SERVER=MeinServername LICENSE_SERVER_PORT=27000 WORKGROUP_FOLDER=\\server1\workgroup  
PERSONAL_FOLDER=C:\templates DISABLE_UPDATES=1
```

Installation im Hintergrund, Standardsprache Englisch, Lizenzdatei:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
FILE_LOC="C:\minitab.lic"
```

Installation im Hintergrund, Standardsprache Englisch, Einzelbenutzerlizenz mit Produktschlüssel, benutzerspezifisches Installationsverzeichnis:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /exelang 1033 /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1  
PRODUCT_KEY=123456789012345678 APPDIR="C:\Neuer benutzerdefinierter Installationsordner"
```

Upgrade von Minitab Workspace im Hintergrund:

```
productV.v.vsetup.exe /exenoui /qn ACCEPT_SOFTWARESUBSCRIPTIONAGREEMENT=1
```

Deinstallation im Hintergrund unter Verwendung des Minitab Workspace:

```
msiexec /x {Product Code} /qn
```

Product Code Registrierungsspeicherort:

```
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\WOW6432Node\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall\Minitab  
Workspace V.v.v.v]
```

Zeichenfolge: UninstallPath

Verwendung von Group policy

Die MSI-Dateien im Ordner „GroupPolicy“ des Massenbereitstellungspakets sind nur für die Bereitstellung mittels Group Policy vorgesehen. Verwenden Sie die Group Policy-MSI-Dateien für Repackaging-Tools, um sicherzustellen, dass den Eigenschaften die passenden Werte für die erforderliche Konfiguration zugewiesen werden.

- Um Minitab Workspace mit Englisch als Standardsprache zu installieren, verwenden Sie „productV.v.v.setupGroupPolicy.English.msi“.
- Um Minitab Workspace mit einer anderen Standardsprache als Englisch zu installieren, verwenden Sie „productV.v.v.setupGroupPolicy.MultiLanguage.msi“.

Die Eigenschaft „ProductLanguage“ muss auf den Wert einer unterstützten Sprache festgelegt werden. Eine Liste der unterstützten Sprachen finden Sie in der Tabelle der Eigenschaften.