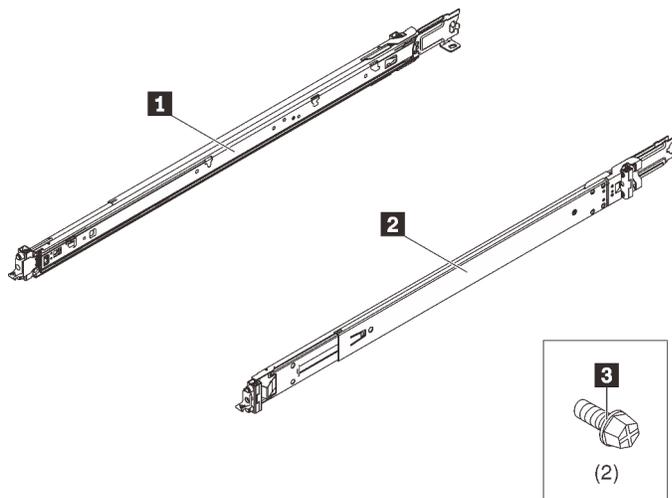


# Rack-Installationsanleitung

---

## Schienensatz-Teileliste

Der werkzeuglos installierbare Schienensatz enthält die folgenden Komponenten:



- 1** Eine linke Schiene
- 2** Eine rechte Schiene
- 3** Zwei M6-Schrauben

### Anmerkungen:

- Dieser Bausatz kann sowohl in Racks mit viereckigen als auch runden Bohrungen installiert werden.
- Wenn Komponenten fehlen, wenden Sie sich an den lokalen Service.

## Lesen Sie zuerst diese Richtlinien

Lesen Sie die Richtlinien, bevor Sie den Schienensatz und das System im Rack installieren. Installieren Sie das System in einem Rack, das die folgenden Anforderungen erfüllt:

- Mindesttiefe von 70 mm (2,76 Zoll) zwischen den vorderen Befestigungsflanschen und der Innenseite der vorderen Tür.
- Mindesttiefe von 214 mm (8,43 Zoll) zwischen der hinteren Gehäusewand und der Innenseite der hinteren Tür.
- Der maximale Abstand zwischen den vorderen und hinteren Befestigungsflanschen beträgt 762,0 mm (30,00 Zoll).
- Wenn Sie die Schienen und eine 0U-PDI im selben Gehäuserahmen installieren möchten, muss der Gehäuserahmen die folgenden Anforderungen an Höhe und Tiefe erfüllen:
  - 42U oder höher
  - Ohne CMA: mindestens 1.000 mm (39,37 Zoll) tief
  - Mit CMA: mindestens 1.200 mm (47,24 Zoll) tief
- Installieren Sie das System nur in einem Rack mit perforierten Türen. Entfernen Sie die Rack-Türen und die Seitenabdeckungen, um während der Installation leichter auf die Komponenten zugreifen zu können.
- Wenn Sie mehrere Einheiten installieren, beginnen Sie mit der Installation der schwersten Einheit im untersten Teil des Racks.
- Lesen Sie das *Wartungshandbuch* oder die *Konfigurationsanleitung* für das System, um Informationen zu den Anforderungen an die Lufttemperatur im Raum zu erhalten.
- Die Lüftungsschlitze müssen frei gehalten werden. In der Regel ist ein Abstand von 15 cm (6 Zoll) ausreichend für einen optimalen Luftstrom.

- Lassen Sie keine Leerräume oberhalb oder unterhalb eines im Rack installierten Systems. Damit die Systemkomponenten nicht beschädigt werden, installieren Sie immer Abdeckblenden, um Leerräume abzudecken und eine ordnungsgemäße Luftzirkulation sicherzustellen.
- Ziehen Sie nie mehrere Systeme gleichzeitig aus dem Rack heraus.
- Überlasten Sie nicht die Netzsteckdose, wenn mehrere Einheiten im Rack installiert sind.

### S036



18-32 kg (39 – 70 lb)



32 – 55 kg (70 – 121 lb)

#### **Vorsicht:**

**Beim Anheben der Maschine die Arbeitsschutzrichtlinien beachten.**

### S037



#### **Vorsicht:**

**Dieses Teil oder diese Einheit wiegt über 55 kg (121,2 lb). Zum Anheben dieses Teils oder dieser Einheit ist ausgebildetes Fachpersonal und/oder eine Hebevorrichtung erforderlich.**

### R006



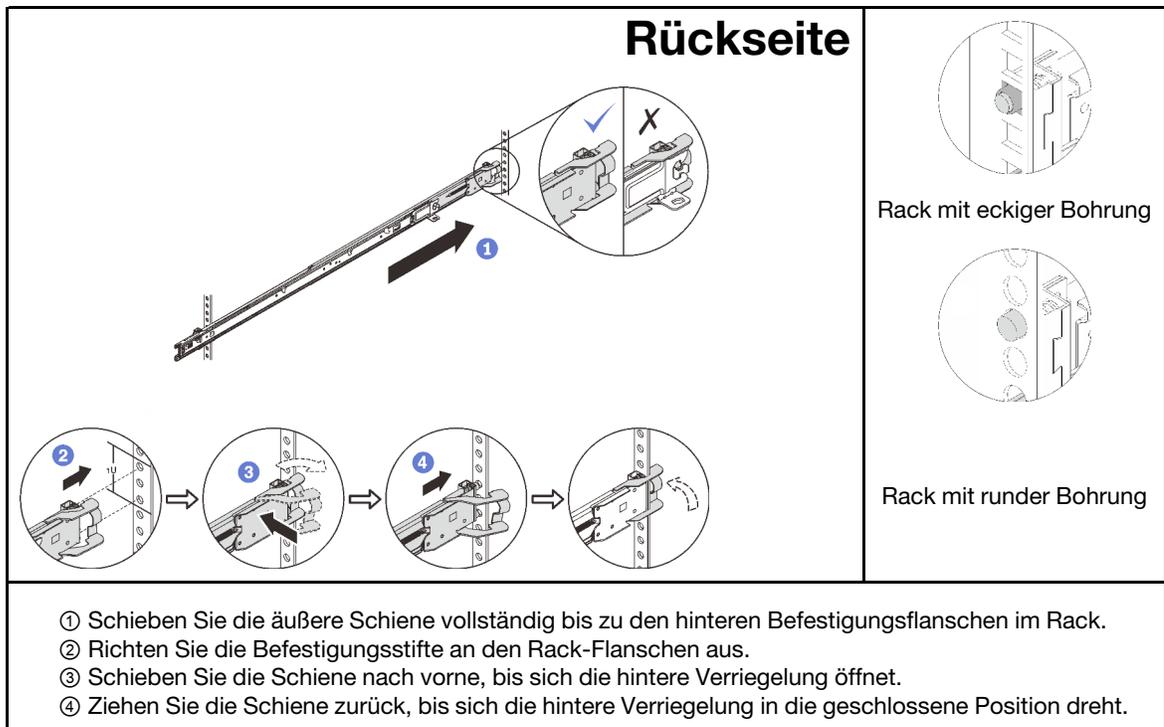
#### **Vorsicht:**

**Keine Gegenstände auf die in einem Rack installierte Einheit legen, es sei denn, die im Rack installierte Einheit ist als Ablage vorgesehen.**

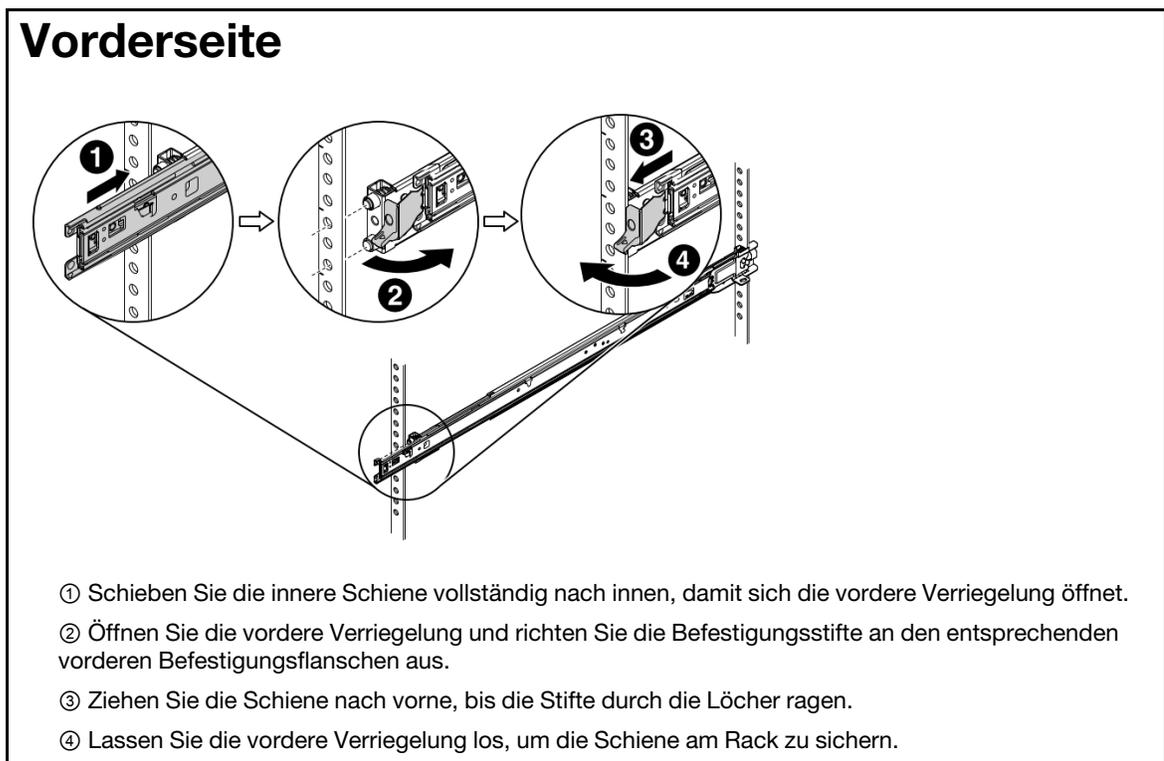
## **Schienensatz am Rack installieren**

**Anmerkung:** (Optional) Wenn das System in einem flachen Rack oder mit einer 0 HE-PDU an der Rückseite installiert wird, müssen möglicherweise die CMA-Halterungen entfernt werden, um die Länge der Schienen zu verringern (siehe „Anhang: CMA-Halterung entfernen“ auf Seite 8).

Schritt 1. Installieren Sie die hinteren Befestigungsstifte am Rack.



Schritt 2. Installieren Sie die vorderen Befestigungsstifte am Rack.

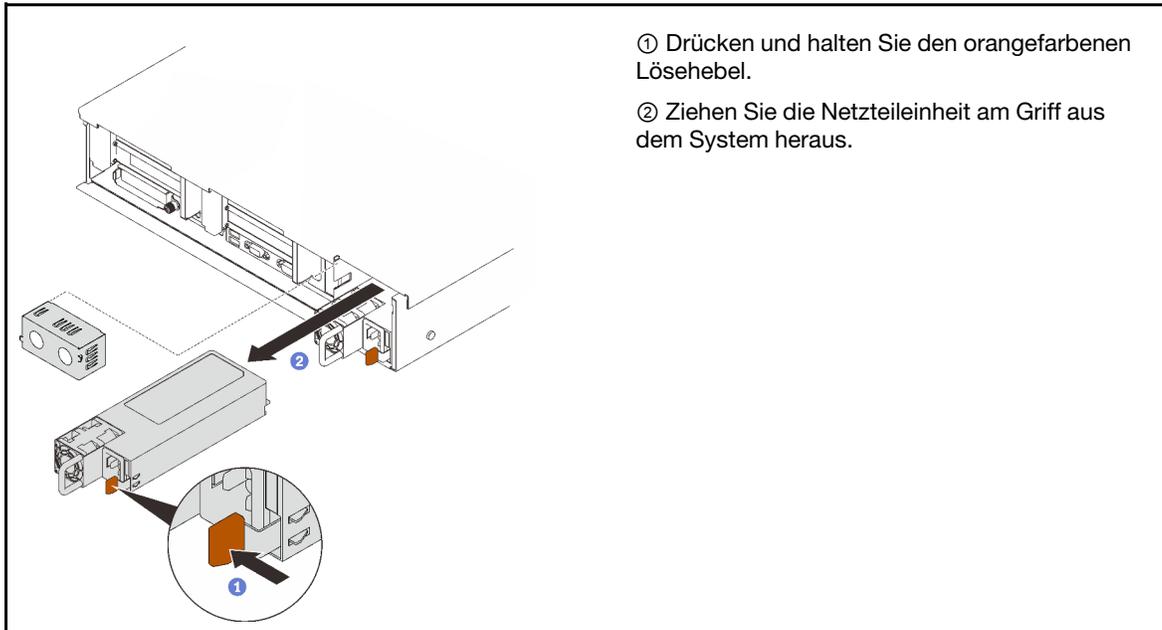


Schritt 3. Wiederholen Sie die vorherigen zwei Schritte mit der anderen Schiene.

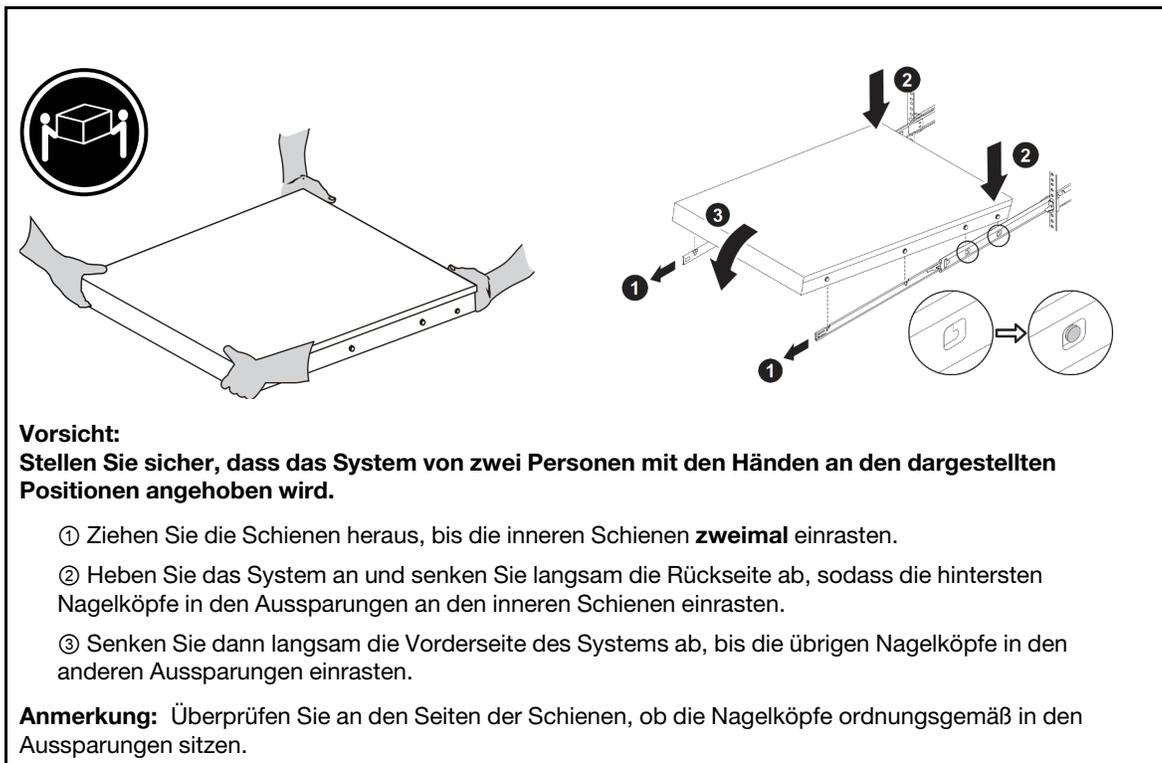
# System installieren

**Anmerkung:** Damit ausreichend Platz für die Installation vorhanden ist, wird empfohlen, das direkt darüber installierte System zuvor zu entfernen.

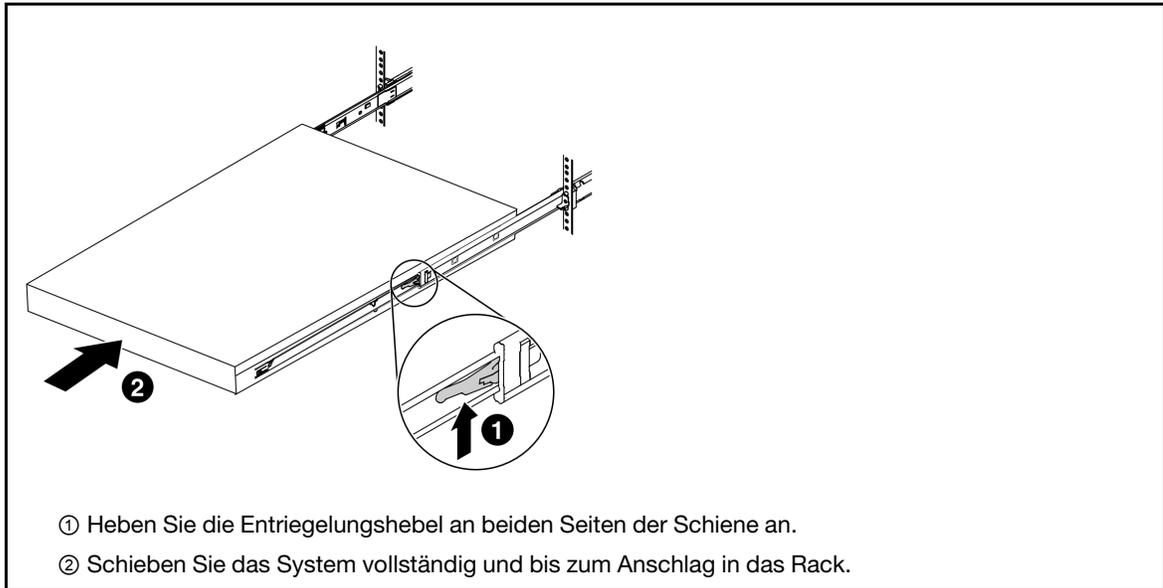
Schritt 1. Entfernen Sie die beiden Netzteileneinheiten aus dem System.



Schritt 2. Installieren Sie das System auf den inneren Schienen.

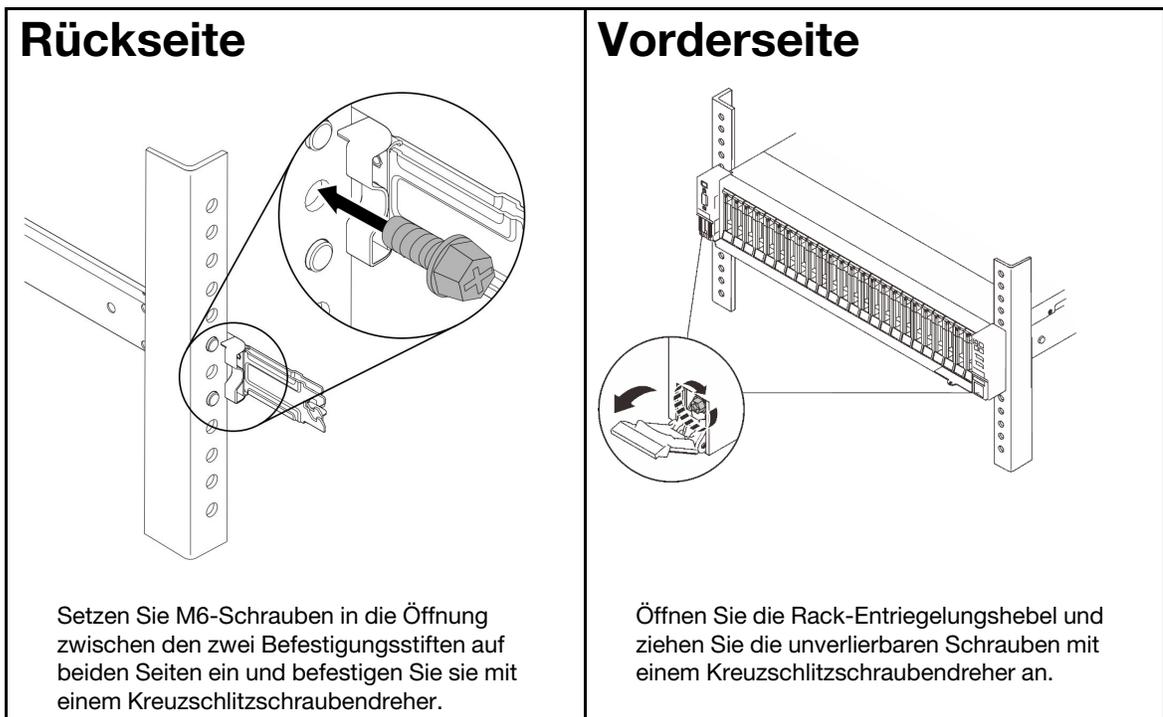


Schritt 3. Schieben Sie das System in das Rack.



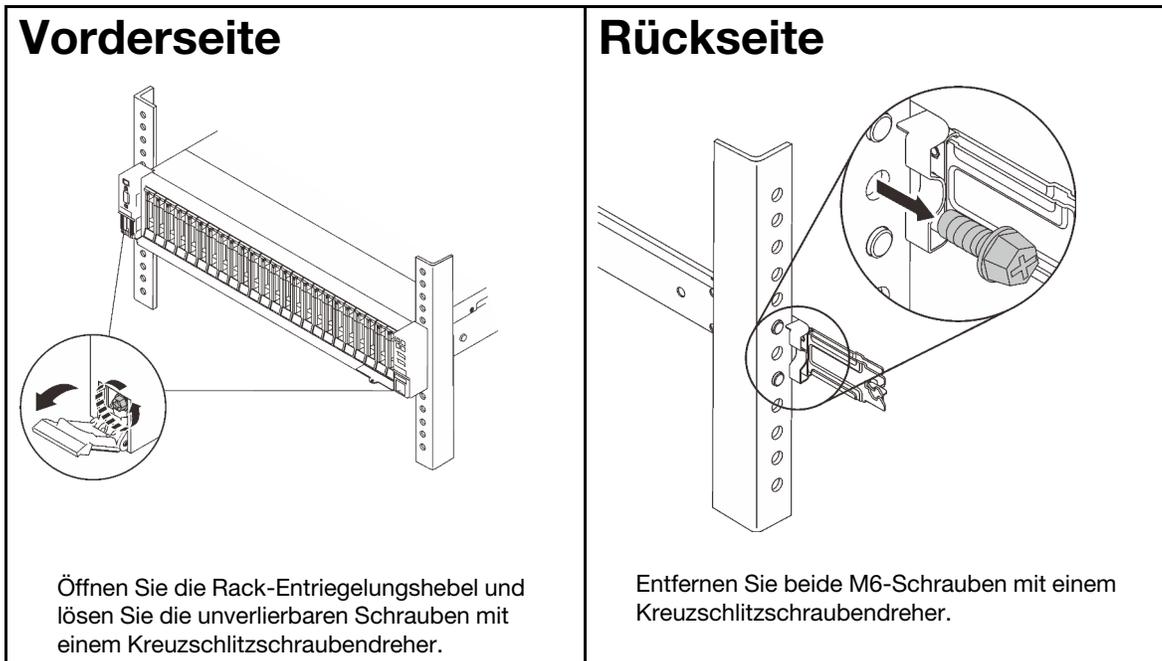
## (Optional) System am Rack sichern

Schritt 1. Sichern Sie das System am Rack.

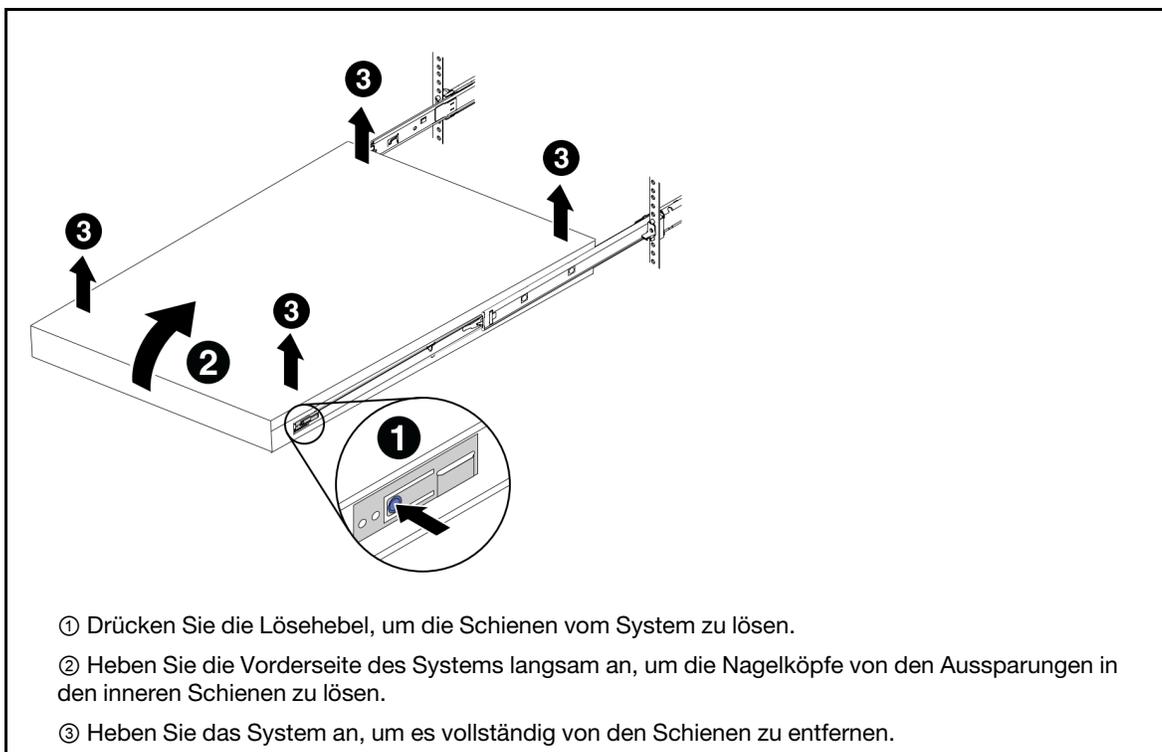


# System entfernen

Schritt 1. Lösen Sie das System vom Rack, wenn es daran gesichert wurde.

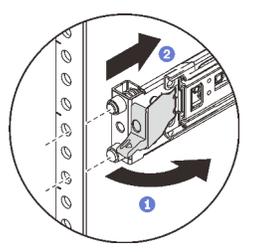
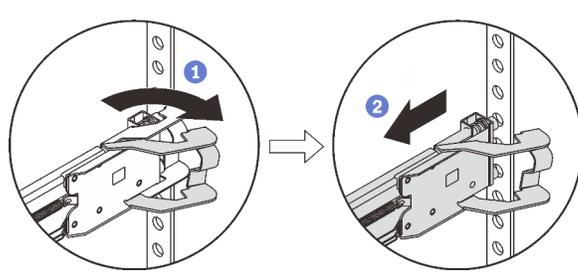


Schritt 2. Entfernen Sie das System von den Schienen.



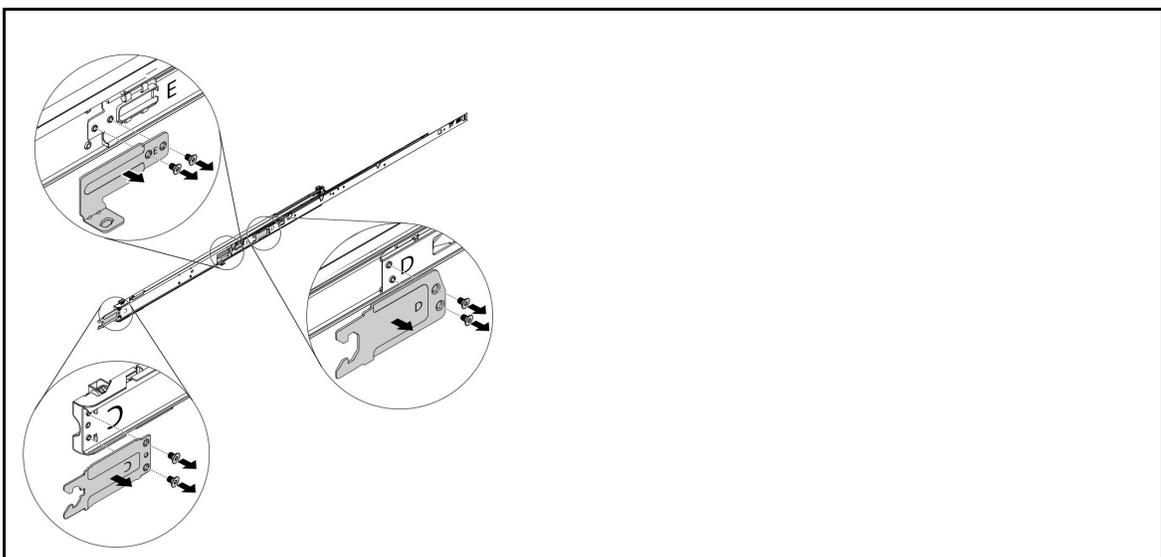
## Schienen aus dem Rack entfernen

Schritt 1. Entfernen Sie die Schienen aus dem Rack.

<b>Vorderseite</b> 	<p>① Öffnen und halten Sie die hintere Verriegelung, um das vordere Ende der Schiene zu lösen.</p> <p>② Schieben Sie die Schiene nach vorne und entfernen Sie sie vom Rack.</p>
<b>Rückseite</b> 	<p>① Öffnen und halten Sie die hintere Verriegelung, um das hintere Ende der Schiene zu lösen.</p> <p>② Entfernen Sie die Schiene von den hinteren Befestigungsflanschen.</p>

## Anhang: CMA-Halterung entfernen

Schritt 1. Um die Länge der Schienen zu verringern, entfernen Sie die Schrauben, mit denen die drei CMA-Halterungspaare an den Schienen gesichert sind.





---

**Erste Ausgabe (November 2020)**

© Copyright 2020.

**HINWEIS ZU EINGESCHRÄNKTEN RECHTEN:** Werden Daten oder Software gemäß einem GSA-Vertrag (General Services Administration) ausgeliefert, unterliegt die Verwendung, Vervielfältigung oder Offenlegung den in Vertrag Nr. GS-35F-05925 festgelegten Einschränkungen.

Die hier genannten Produkt- und Service-Namen sind Warenzeichen oder Service-Bezeichnungen der jeweiligen Eigentümer.

Printed in China

(1P) P/N: SP47A62534

