

# Servicebeschreibung

---

## ProDeploy for NFVI

Dieser Service ist Teil der Dell ProDeploy Enterprise Suite („ProDeploy Suite“), die in verschiedenen Tiers verfügbar ist: Basic Deployment, ProDeploy und ProDeploy Plus (der „Angebots-Tier“ oder zusammengefasst die „Service-Tiers“). Enterprise-Lösungen können Hardwareplattformen wie Server, Speicher, Netzwerkgeräte und modulare Plattformen (die „Hardwareplattform“) sowie Ergänzungen, Upgrades oder Datenmanagement durch Unternehmenssoftware und -hardware („Ergänzende Bereitstellungsservices“) umfassen, sind jedoch nicht auf diese Elemente beschränkt.

Dell Technologies Services („DT Services“) stellt Ihnen diese Services gemäß dieser Servicebeschreibung bereit. Ihr Angebot, das Bestellformular oder eine andere vereinbarte Rechnungsform oder Auftragsbestätigung („Bestellformular“) enthält den Namen des oder der Services sowie von Ihnen erworbene verfügbare Serviceoptionen. Weitere Unterstützung oder eine Kopie Ihres Servicevertrags erhalten Sie vom technischen Support von Dell Technologies oder von Ihrem Vertriebsmitarbeiter bzw. Ihrer Vertriebsmitarbeiterin.

## Inhaltsverzeichnis

Services – Übersicht .....	1
Angebotsstruktur .....	3
Projektumfang .....	3
ProDeploy for NFVI Factory Rack Services .....	7
Projektmanagement .....	9
Leistungen .....	9
Änderungen am Serviceumfang .....	10
Ausschlüsse aus dem Serviceumfang .....	10
Pflichten des Kunden .....	11
Servicezeitplan .....	12
Dell Bedingungen und Bestimmungen .....	13
Appendix A: Ergänzende Bereitstellungsservices .....	18
ProDeploy for NFVI Multi-Vendor Switch – Add-on-Services .....	18

## Services – Übersicht

Die Services *ProDeploy for NFVI* umfassen die Hardwareinstallation und -konfiguration von Dell Servern und Switches sowie die Implementierung der VMware TCP Core-, VMware TCP Edge-, RedHat OCP- und WindRiver-Software sowie der WindRiver Infrablock Cloud-Softwareplattform auf den Dell Servern in einer neuen oder vorhandenen Umgebung an einem einzigen Standort. Die Bereitstellung erfolgt mithilfe einer Mischung aus Remote- und Vor-Ort-Ressourcen und ist auch mit einer angeleiteten Installation durch den Kunden und Remotekonfiguration verfügbar.

Diese Services können als *ProDeploy for NFVI* mithilfe von Dell Technologies (DT) Services-Ressourcen bereitgestellt werden, um die Installation und Konfiguration abzuschließen, oder alternativ als Hardware-serviced *ProDeploy for NFVI Field Remote*, die dem Kunden eine angeleitete Installation und Remotekonfiguration bieten. Sofern sich der Kunde für die Option der Remoteservicebereitstellung entscheidet, führt der Kunde die Hardwareinstallation durch und wird während der physischen Installation von DT Services angeleitet, um eine ordnungsgemäße Installation sicherzustellen.

Die Services *ProDeploy for NFVI Factory Rack* bieten Optionen für entweder werkseitige Integrationsbasis oder Logistik (Integration), sodass das Rack und der Stack mit Dell Servern und Switches und/oder Switchhardware von unterstützten Drittanbietern (Cisco oder Juniper), die Verkabelung der Geräte im Rack und die Installation der entsprechenden Device-Software basierend auf den Kundenanforderungen sowie der Versand an den geplanten Standort auswählbar sind. Die Serviceoptionen *ProDeploy for NFVI Factory Rack* können entweder vor Ort oder remote bereitgestellt und mehrfach verkauft werden, um den Projektumfang zu erhöhen. Die bereitgestellten Services hängen von den erworbenen Produkten und Services ab.

Darüber hinaus sind Add-on-Angebote für *ProDeploy for NFVI Field Onsite Hardware* erhältlich, die auch Switches unterschiedlicher Anbieter einbeziehen und die Bereitstellung von Switchhardware und -software für unterstützte Cisco- und Juniper-Modelle von Drittanbietern umfassen. Aus den Optionen von *ProDeploy for NFVI Factory Rack* kann der Kunde Add-on-Services für die endgültige Vor-Ort- oder Remoteeinrichtung auswählen, um ein einzelnes werkseitiges Rack in die Telekommunikationsumgebung des Kunden zu integrieren. Für alle Add-on-Services ist die Bestellung eines geeigneten Basisangebots erforderlich.

Die Bereitstellungsservices *ProDeploy for NFVI Hardware* umfassen die Installation von einem oder mehreren Dell Servern oder Dell Switches in einem neuen von Dell oder vom Kunden bereitgestellten Rack (oder mehreren) an einem einzigen Standort.

Die Bereitstellungsservices *ProDeploy for NFVI Hardware* umfassen Folgendes:

- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Hardware*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Hardware*
- *ProDeploy for NFVI Factory Racks Hardware*

Die Bereitstellungsservices *ProDeploy for NFVI Software* umfassen die Konfiguration von einem oder mehreren Dell Servern und Dell Switches sowie der VMware TCP Core-, VMware TCP Edge-, RedHat OCP- und WindRiver-Software sowie Cloud-Plattformen in einem neuen von Dell oder vom Kunden bereitgestellten Rack (oder mehreren) an einem einzigen Standort. Das Ziel der Softwarebereitstellung besteht darin, sicherzustellen, dass die Hardware sowie die Software fähig sind, die virtuellen Netzwerkfunktionen (VNFs), die Cloud-nativen Netzwerkfunktionen (CNFs) und die Workloads auf der Cloud-Plattform bereitzustellen.

Die Bereitstellungsservices *ProDeploy for NFVI Software* umfassen Folgendes:

- *ProDeploy for NFVI Onsite Software*
- *ProDeploy for NFVI Remote Software*

Die Bereitstellungsservices *ProDeploy for NFVI Factory Rack* umfassen das bzw. die werkseitig konfigurierten Racks und die Logistik dieses bzw. dieser werkseitigen Racks.

Die Services *ProDeploy for NFVI Factory Rack* umfassen Folgendes:

- *ProDeploy for NFVI Factory Rack Integration Base (per rack)*
- *ProDeploy for NFVI Factory Rack Logistics*

All diese Services gelten für die folgenden Produkte:

- PowerEdge-Server:
  - R, XE oder XR Serie
- Dell Switches:
  - S oder Z Serie
- Ausgewählte Switches unterschiedlicher Drittanbieter
  - Cisco Nexus- oder Juniper-Modelle

## Angebotsstruktur

Es sind zwei Arten von Serviceangeboten verfügbar: Primary Services und Add-on-Services.

Primäre Services sind entweder mit der Bereitstellung einer bestimmten, kürzlich erworbenen Hardwareplattform oder einem ergänzenden Bereitstellungsservice für eine Hardwareplattform verbunden. Primäre Services sind auf dem Bestellformular durch „Basic Deployment“, „ProDeploy“ oder „ProDeploy Plus“ gekennzeichnet, gefolgt von „Hardware Platform Series“ oder „Base“ sowie „additional identifiers“, falls erforderlich. Beispiel: *ProDeploy Plus Dell EMC PowerMax*.

Add-on-Services werden auf dem Bestellformular als „Add-on“ gekennzeichnet. Add-on-Services können mit dem primären Service desselben Angebot-Tier kombiniert werden. ProDeploy Plus Add-on-Services können beispielsweise nur mit primären ProDeploy Plus Services kombiniert werden. Einige Add-on-Services umfassen möglicherweise eine Liste von untergeordneten Serviceoptionen. Diese untergeordneten Services werden nach dem Kauf des Kunden oder bei Beginn der Services ausgewählt. Add-on-Services können in unterschiedlichen Mengen erworben werden, um verschiedene untergeordnete Services abzudecken oder um denselben untergeordneten Service in unterschiedlicher Anzahl zu erhalten. Weitere Informationen zu bestimmten Add-on-Services finden Sie im Anhang im Abschnitt zu den ergänzenden Services.

Alle ProDeploy und ProDeploy Plus Services beinhalten eine Planungskomponente. Dies dient der Erfassung von Informationen über die Kundenumgebung, sodass eine erfolgreiche Integration und Bereitstellung möglich werden. Dies ist KEIN Ersatz für strategische Bewertungs- oder Designservices. Diese der Beratung dienenden Services können separat von Dell erworben werden.

## Projektumfang

In enger Zusammenarbeit mit den MitarbeiterInnen des Kunden führen MitarbeiterInnen von DT Services oder autorisierte Partner („ServicemitarbeiterInnen“) die unten beschriebenen Services („Services“) unter der Voraussetzung durch, dass der Kunde die in diesem Dokument aufgeführten „Pflichten des Kunden“ erfüllt.

### ProDeploy for NFVI Hardware Services

Dieser Service umfasst die folgenden Komponenten (aufgeführte Werte dürfen nicht überschritten werden):

Im Lieferumfang enthaltene Mengen	ProDeploy for NFVI Hardware Services	
Anzahl der Server		1
Anzahl der Switches		1

Bei diesem Teil des Service hat DT Services folgende Aufgaben:

Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	ProDeploy for NFVI Hardware Services				Hardware werkseitiger Racks
	Dell Server		Dell Switches		
	Vor-Ort-Einsatz	* Remoteeinsatz	Vor-Ort-Einsatz	* Remoteeinsatz	
Auspacken und Prüfen der Hardware	✓	✓	✓	✓	✓
Racks, Halterungen und/oder Platzierung des Produkts und der Komponenten	✓	✓	✓	✓	✓

Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	ProDeploy for NFVI Hardware Services				
	Dell Server		Dell Switches		Hardware werkseitiger Racks
Installieren lösungsspezifischer Gehäusekomponenten	✓	✓	✓	✓	✓
Installieren der vom Kunden bereitgestellten Dell PDU(s), soweit für eine ordnungsgemäße Energiekonfiguration erforderlich	✓	✓	✓	✓	✓
Installieren und Verlegen der Netzkabel innerhalb des Racks	✓	✓	✓	✓	✓
Installieren und Verlegen der Datenkabel innerhalb des Racks	✓	✓	✓	✓	✓
Anbringen vom Kunden bereitgestellter Etiketten auf neu installierten Kabeln	✓	✓	✓	✓	✓
Einschalten der Geräte	✓	✓	✓	✓	✓
Überprüfen auf Fehleranzeigen und offensichtliche Probleme	✓	✓	✓	✓	✓
Konfigurieren der Out-of-band-Management-IP	✓	✓	✓	✓	✓
Aktualisieren von Treibern, Firmware und BIOS, falls erforderlich	✓	✓	✓	✓	✓
Entsorgen verwendeter Verpackungsmaterialien in der Abfall- und Recyclingeinrichtung oder anderen unmittelbar am Installationsstandort festgelegten Bereichen	✓	✓	✓	✓	✓

\* Remoteeinsatz: Ein/e DT Services-MitarbeiterIn steht dem Kunden bei der Durchführung dieser Aktion unterstützend/leitend zur Seite.

## ProDeploy for NFVI Software Services

Dieser Service umfasst die folgenden Komponenten (aufgeführte Werte dürfen nicht überschritten werden):

Im Lieferumfang enthaltene Mengen	ProDeploy for NFVI Software Services
Anzahl der Server	1
Anzahl der Switches	1

Bei diesem Teil des Service hat DT Services folgende Aufgaben:

Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	ProDeploy for NFVI Software Services	
	Dell Server	
Softwareplattform	VMware TCP Core-, VMware TCP Edge-, RedHat OCP- und WindRiver-Software	
	Vor-Ort-Einsatz	* Remoteeinsatz
Ausfüllen von CIQ	✓	✓
Erstellen einer YAML-Datei für den Zellenstandort	✓	✓
Herunterladen und Installieren der neuesten BIOS-, Treiber- und Systemmanagementfirmware auf dem System	✓	✓
Installation von RHCOS für alle benötigten Server	✓	✓
Validieren des Netzwerks für RHCOS-Server	✓	✓
Aktualisieren des BMO-Repository, falls erforderlich	✓	✓
Validieren des Jump-Servers	✓	✓
Installieren des Betriebssystems	✓	✓
Installieren der CaaS-Layer-Software	✓	✓
Installieren des Lastenausgleichs	✓	✓
Konfigurieren der Software	✓	✓
Installieren jedweder anderer Software, die zusätzlich zum CaaS-Layer erforderlich ist	✓	✓
Validieren des Clusters	✓	✓

\* Remoteeinsatz: Ein/e DT Services-MitarbeiterIn steht dem Kunden bei der Durchführung dieser Aktion unterstützend/leitend zur Seite.

	ProDeploy for NFVI Software Services	
Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	Dell Server	
Softwareplattform	WindRiver InfraBlock	
	*Vor-Ort-Einsatz (NDC zum Standort)	* Remoteeinsatz
Ausfüllen von CIQ	✓	✓
Erstellen einer YAML-Datei für den Zellenstandort	✓	✓
Herunterladen und Installieren der neuesten BIOS-, Treiber- und Systemmanagementfirmware auf dem System	✓	✓
Installation von RTOS für alle benötigten Server	✓	✓
Validieren des Netzwerks für RTOS-Server	✓	✓

\* Vor-Ort-Einsatz (NDC zum Standort) –Die DT Services-Ressource stellt eine Verbindung zum Standort über das National Data Center (NDC) her.

\*Remoteeinsatz – Die DT Services-Ressource stellt remote eine Verbindung zum NDC über das regionale Rechenzentrum (RDC) her, um diese Aktion durchzuführen.

	ProDeploy for NFVI Software Services	
Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	Dell Switches	
	Vor-Ort-Einsatz	* Remoteeinsatz
	Upgraden der Switchfirmware auf die für die Bereitstellung erforderliche Version	✓
Konfigurieren von VLANs, Linkaggregationsgruppen, Virtual Link Trunking (VLT), falls erforderlich	✓	✓
Konfigurieren von Switch-IP-Adressen und -Routing	✓	✓
Konfigurieren zusätzlicher Netzwerkprotokollparameter mithilfe der <i>Bereitstellungsprüfung</i>	✓	✓
Konfigurieren und Testen der E-Mail-Warnmeldungen für Secure Remote Services und/oder SupportAssist, falls zutreffend	✓	✓
Aktivieren von CloudIQ	✓	✓
Prüfen der Bereitstellung mithilfe des entsprechenden NVT-Tools, falls erforderlich	✓	✓

Einsetzen des SupportAssist-Tools zur Erfassung der Konfigurationsdaten	✓	✓
Hochladen der SupportAssist-Konfigurationsdatei auf die Website des technischen Supports	✓	✓
Übergeben der endgültigen Version der <i>Bereitstellungsprüfung</i> an den Kunden	✓	✓
Übergeben der fertiggestellten Version des <i>Bereitstellungsplans</i> an den Kunden	✓	✓

\* Remoteeinsatz: Ein/e DT Services-MitarbeiterIn steht dem Kunden bei der Durchführung dieser Aktion unterstützend/leitend zur Seite.

### ProDeploy for NFVI Factory Rack Services

Die Services *ProDeploy for NFVI Factory Rack* enthalten die beiden werkseitigen Serviceoptionen Integrationsbasis oder Logistik sowie zwei Aktivitätsgruppen.

Die Services *ProDeploy for NFVI Factory Rack Integration Base* umfassen ein einzelnes Rack, in das Dell die Produkte, Dell Server und Switches sowie unterstützte Switches von Drittanbietern in das Rack (oder mehrere) einbaut, das entsprechende Betriebssystem der Geräte im Rack installiert und dieses, je nach den erworbenen Produkten und Services, zum vereinbarten Standort (oder mehreren) versendet. Der Rack Logistics Service stellt sicher, dass das einsatzbereite werkseitige Rack (oder mehrere) zum geplanten Standort (oder mehrere) geliefert wird.

Zusätzliche Add-on-Angebote sind erhältlich, um entweder eine Vor-Ort- oder eine Remoteeinrichtung abzuschließen. Siehe Anhang A.

Konfigurationsoptionen sind verfügbar. Um weitere Unterstützung zu erhalten, kontaktieren Sie bitte Ihr Dell Account-Team.

	ProDeploy for NFVI Factory Hardware
Im Lieferumfang enthaltene Mengen	In Rack(s) integrierte Produkte
Anzahl der Racks	Eines oder mehr, je nach erworbenen Services
Anzahl der Server	Eines oder mehr, je nach erworbenen Services
Anzahl der Dell Switches	Eines oder mehr, je nach erworbenen Services
Anzahl der Switches unterschiedlicher Anbieter	Eines oder mehr, je nach erworbenen Services

Bei diesem Teil des Service hat DT Services folgende Aufgaben:

	ProDeploy for NFVI Factory Rack Services	
Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	Rack Integration Base	Rack Integration Logistic
Durchgehendes Projektmanagement		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Transport und -verfolgung der bestellten Produkte vom Werk zu einem Dell Merge Center oder Ihrem Standort</li> </ul>	✓	✓
<ul style="list-style-type: none"> <li>Managen des Build-Prozesses und kommunizieren mit Ihnen während des Build-Prozesses.</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Koordinieren des Liefertermins mit Ihrem Empfangsteam oder mit unseren Vor-Ort-AußendiensttechnikerInnen (wenn Sie möchten, dass wir das vollständig integrierte Racksystem installieren)</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Einholen Ihrer Genehmigung und Abschließen des Projekts. Ihr PM ist für Ihre Zufriedenheit mit der Arbeit unseres Service verantwortlich.</li> </ul>	✓	
Physische Integration und Validierung		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Konfigurieren des Gehäuses gemäß den Build-Spezifikationen auf Komponentenebene.</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Installieren der Rackkomponenten gemäß Racklayout, einschließlich PDUs und Lüftern</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherstellen, dass Netz- und Netzkabel ordnungsgemäß angeschlossen und die Kabel sauber verlegt sind (farblich gekennzeichnet, beschriftet, einheitlich, mit Biegeradius und ästhetisch ansprechend)</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherstellen, dass die BIOS-Version auf dem von Ihnen angeforderten Level konsistent ist und alle benutzerdefinierten Einstellungen angewendet werden</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherstellen, dass die Firmware konsistent ist (z. B. auf Festplattenlaufwerken, HBAs usw.) und alle benutzerdefinierten Einstellungen angewendet werden</li> </ul>	✓	



	ProDeploy for NFVI Factory Rack Services	
Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	Rack Integration Base	Rack Integration Logistic
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testen und Konfigurieren von Verbindungen (z. B. IP-Adressen, Flusssteuerung)</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testen physischer Komponenten</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kennzeichnen des Bestands</li> </ul>	✓	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bereitstellen von Racklayout und Bestandsbericht</li> </ul>	✓	
Logistik, Bereitstellung und Installation		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufbauen Ihrer Racks in unserer Einrichtung und Bereitstellen der Logistik, um die vollständig bestückten und validierten Racks an Ihren Standort zu bringen.</li> </ul>	✓	

Zusätzliche Konfigurationsoptionen sind verfügbar. Um weitere Unterstützung zu erhalten, kontaktieren Sie bitte Ihr Dell Account-Team.

Nachdem die Auslieferung der Racks im Rahmen des Service *ProDeploy for NFVI Factory Rack* an den geplanten Standort (oder mehrere) erfolgt ist, werden die Racks vor Ort eingerichtet.

## Projektmanagement

Die folgenden in allen Services (einschließlich vom Kunden ausgewählter ergänzender Bereitstellungsservices) enthaltenen Aktivitäten beziehen sich auf das Management von Projektbeginn, -planung, -ausführung und -abschluss, einschließlich der Koordination von Ressourcen für die Bereitstellung und der Kommunikation mit Stakeholdern:

- Management der dem Projekt zugewiesenen DT Ressourcen
- Zusammenarbeit mit dem vom Kunden benannten alleinige Ansprechperson zur Koordination der Projektaufgaben und der zur Durchführung dieser Aufgaben zugewiesenen Ressourcen
- Übernahme der Funktion als alleinige Ansprechperson für die gesamte Projektkommunikation und Problemeskalation
- Organisation der Serviceerbringung und des Zeitplans
- Entwicklung eines übergeordneten *Projektplans* mit wichtigen Ereignissen und Meilensteinen
- Durchführung eines Kick-off-Meetings zur Überprüfung von Projektumfang, Erwartungen, Kommunikationsplänen sowie der Verfügbarkeit der erforderlichen Ressourcen
- Durchführung regelmäßiger Statusmeetings zur Überprüfung des Projektfortschritts, der Probleme und der potenziellen Risiken Der Kunde und DT Services vereinbaren gemeinsam die Häufigkeit der Meetings.
- Koordinieren des Projektabschlusses

## Leistungen

DT Services stellt dem Kunden neben den Services Folgendes bereit:

- *Überprüfung der Bereitstellung*

## Änderungen am Serviceumfang

Alle Änderungen an den Services, dem Zeitplan, den Kosten oder diesem Dokument müssen von DT Services und dem Kunden schriftlich vereinbart werden. Je nach Umfang solcher Änderungen kann DT Services die Unterzeichnung einer separaten Leistungsbeschreibung durch die Parteien verlangen, in der die Änderungen, ihre Auswirkungen auf Kosten und Terminplanung sowie andere relevante Bedingungen im Detail aufgeführt werden.

## Ausschlüsse aus dem Serviceumfang

DT Services ist nur für die Durchführung der in diesem Dokument ausdrücklich angegebenen Services verantwortlich. Alle anderen Leistungen, Aufgaben und Tätigkeiten liegen außerhalb des vereinbarten Serviceumfangs.

Der Kunde stellt sicher, dass sein Virenschutzprogramm ständig aktualisiert und auf allen Systemen ausgeführt wird, auf die DT Services zugreift, und überprüft alle Leistungen und die Datenträger, auf denen diese geliefert werden. Der Kunde verpflichtet sich, angemessene Maßnahmen für Datenbackups zu ergreifen, und muss insbesondere für einen täglichen Backupprozess und für das Backup der relevanten Daten sorgen, bevor DT Services jegliche Abhilfe-, Upgrade- oder sonstigen Maßnahmen auf den Produktionssystemen des Kunden ausführt. Sofern die Haftung von DT Services für Datenverluste im Rahmen der vorhandenen Vereinbarung oder dieses Dokuments nicht ohnehin ausgeschlossen ist, haftet DT Services bei Datenverlusten nur für den üblichen Aufwand zur Datenwiederherstellung, der entstanden wäre, wenn der Kunde seine Daten angemessen gesichert hätte.

Die folgenden Aktivitäten sind nicht im Umfang dieses Dokuments enthalten:

- Alle ProDeploy und ProDeploy Plus Services beinhalten eine Planungskomponente. Dies dient der Erfassung von Informationen über die Kundenumgebung, sodass eine erfolgreiche Integration und Bereitstellung möglich werden. Dies ist KEIN Ersatz für strategische Bewertungs- oder Designservices. Diese der Beratung dienenden Services können separat von Dell erworben werden.
- Aktivitäten bezüglich der vorhandenen Rechenzentrumsumgebung des Kunden, wie z. B. die Installation/Deinstallation, Konfiguration/Neukonfiguration, Verbindung, Troubleshooting usw.
- Kundenspezifische Scripting und Codeerstellung sowie Leistungsoptimierung.
- Installation, Konfiguration oder Migration von Anwendungen, Webtechnologien, Datenbanken, virtualisierten Netzwerken oder anderer Software, außer wenn dies explizit im obigen Projektumfang beschrieben ist.
- Migrationen oder Verlagerungen von physischen zu virtuellen oder virtuellen zu virtuellen Compute-Systemen, die nicht explizit im obigen Projektumfang beschrieben sind.
- Daten- oder Anwendungsmigrationen zu/von nicht unterstützten Produkten, Remoterechenzentren zu Produkten anderer Hersteller als Dell Technologies.
- Physische Installation von Rechnerkomponenten wie Speicherkarten, internen Storage-Geräten, Erweiterungskarten in Produkten anderer Hersteller als Dell Technologies.
- Installation oder Konfiguration nicht unterstützter Produkte. Alle von Dell und dem Kunden bereitgestellten Komponenten werden während der Planung als unterstützt oder als nicht unterstützt validiert. In manchen Fällen leistet Dell ggf. Hilfestellung bei der vom Kunden durchzuführenden Installation und Konfiguration eines nicht unterstützten Produkts.
- Verlegen von Kabeln (Netzwerk-, Strom- oder Glasfaserkabel) zwischen Racks, durch Wände, Decken, Böden oder zwischen Räumen.
- Rackaufbau von dicht bestückten oder schweren Gehäusen mit mehr als 21 HE in einem Rack oder Montage von Gehäusen mit einer Höhe von mehr als HE-Position 44 in jedem beliebigen Rack.
- Anschluss an die Gleichstromversorgung. Alle Gleichstrom- und Schutzerdungsverbindungen müssen von einem qualifizierten Elektriker hergestellt werden.

Dieses Dokument räumt dem Kunden keine Services zusätzlich zu den Services gemäß dem Dienstleistungsrahmenvertrag oder der Vereinbarung, soweit zutreffend, ein.

## Pflichten des Kunden

**Befugnis zum Gewähren von Zugang.** Der Kunde erklärt und versichert, dass er sowohl für sich als auch für Dell für den Zweck der Bereitstellung dieses Services die Berechtigung für den Zugang zu und die Verwendung der unterstützten Produkte, der darauf gespeicherten Daten und aller zugehörigen Hardware- und Softwarekomponenten erhalten hat. Wenn der Kunde noch nicht über diese Berechtigung verfügt, ist er dafür verantwortlich, diese Berechtigung auf eigene Kosten einzuholen, bevor er Dell mit der Ausführung dieser Services beauftragt.

**Kooperation mit Telefon- und Vor-Ort-TechnikerInnen.** Der Kunde erklärt sich bereit, am Telefon und vor Ort mit den Technikern von Dell zusammenzuarbeiten und deren Anweisungen zu befolgen. Es hat sich gezeigt, dass die meisten Systemprobleme und -fehler bei enger Zusammenarbeit zwischen dem Benutzer und dem Techniker per Telefon behoben werden können.

**Bereitschaft der Ausrüstung.** Der Kunde ist verantwortlich für die Verbringung der Ausrüstung von den Wareneingangsbereichen der Einrichtung zum Ort der Installation, bevor DT Services die Verantwortung für das Auspacken und die Installation der Ausrüstung übernimmt.

**Pflichten vor Ort.** Wenn Services vor Ort ausgeführt werden müssen, ermöglicht der Kunde (ohne Kosten für Dell Technologies) einen kostenlosen, sicheren und ausreichenden Zugang zu den Einrichtungen des Kunden und unterstützten Produkten, einschließlich eines ausreichend großen Arbeitsbereichs, einer sicheren Stromversorgung und eines Telefonanschlusses. Darüber hinaus müssen ein Monitor oder Display, eine Maus (oder ein anderes Zeigegerät) und eine Tastatur zur Verfügung gestellt werden (ohne Kosten für Dell Technologies), wenn das System nicht bereits über diese Komponenten verfügt. Wenn zur Durchführung von Services Installationsaktivitäten für Kundenhardware erforderlich sind, stellt der Kunde die entsprechenden Ressourcen und Tools zur Verfügung (kostenfrei für Dell Technologies) und beauftragt DT Services, um das erforderliche ExpertInnenwissen bei Installation und Verkabelung der Hardwareprodukte zu erhalten.

**Pflege von Software und Serviceversionen.** Der Kunde hält Software und unterstützte Produkte auf den von Dell angegebenen, mindestens erforderlichen Versionen oder Konfigurationen, wie unter <https://www.dell.com/support/> für unterstützte Produkte angegeben. Der Kunde hat außerdem die Installation von Austauschteilen, Patches, Softwareupdates und Folgeversionen nach Anweisung von Dell sicherzustellen, damit die unterstützten Produkte weiterhin für diesen Service berechtigt sind.

**Datenbackup; Löschung vertraulicher Daten.** Der Kunde führt ein Backup der vorhandenen Daten, Software und Programme auf den betroffenen Systemen vor und während der Erbringung dieses Service durch. Der Kunde hat als Vorsichtsmaßnahme gegen mögliche Ausfälle, Änderungen oder Verluste von Daten regelmäßige Sicherungskopien der Daten zu erstellen, die auf den betroffenen Systemen gespeichert sind. Darüber hinaus ist der Kunde verpflichtet, vertrauliche, geschützte oder personenbezogene Daten sowie Wechselmedien wie SIM-Karten, CDs oder PC Cards zu entfernen, unabhängig davon, ob ein Vor-Ort-Techniker ebenfalls Unterstützung leistet. DELL ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR:

- ALLE VERTRAULICHEN, GESCHÜTZTEN ODER PERSONENBEZOGENE DATEN
- VERLORENE ODER BESCHÄDIGTE DATEN, PROGRAMME ODER SOFTWARE
- BESCHÄDIGTE ODER VERLORENE WECHSELMEDIEN
- GEBÜHREN ODER RUFENTGELTE AUFGRUND EINER UNTERLASSENEN ENTFERNUNG ALLER SIM-KARTEN ODER ANDERER WECHSELMEDIEN IN UNTERSTÜTZTEN PRODUKTEN, DIE AN DELL ZURÜCKGEGEBEN WERDEN
- SYSTEM- ODER NETZWERKAUSFÄLLE
- ALLE HANDLUNGEN ODER UNTERLASSUNGEN, EINSCHLIESSLICH NACHLÄSSIGKEIT VON DELL ODER EINEM DRITTANBIETER.

Dell ist nicht für die Wiederherstellung oder Neuinstallation von Programmen oder Daten verantwortlich. Bei der Rückgabe eines unterstützten Produkts oder eines Teils des unterstützten Produkts legt der Kunde nur das unterstützte Produkt bzw. den Teil des unterstützten Produkts bei, den der Telefontechniker angefragt hat.

DT Services führt keine Konfigurationsänderungen an der vorhandenen iSCSI-Umgebung durch.

**Gewährleistung von Drittanbietern.** Bei der Ausführung dieser Services muss Dell möglicherweise auf Hardware oder Software zugreifen, die nicht von Dell hergestellt wurde. Die Services einiger Hersteller können erlöschen, wenn Dell oder eine andere Person als der Hersteller an der Hardware oder Software arbeitet. Der Kunde muss sicherstellen, dass die Ausführung von Services durch Dell keine Auswirkungen auf die Gültigkeit solcher Services hat bzw. dass, sollten Auswirkungen doch entstehen, diese vom Kunden akzeptiert werden. Dell übernimmt keine Verantwortung für Mangelhaftungen von Drittanbietern oder für die Auswirkungen, die die Services auf diese Mangelhaftungen haben können.

**Weitere Pflichten des Kunden.** Es folgen die zusätzlichen Pflichten des Kunden:

- fungieren als Ansprechperson für den Support der Switches unterschiedlicher Anbieter während der Bereitstellung
- Verantwortlich für die Konfiguration der von den Switch-Anbietern geforderten Remote-Konnektivität und Betriebsfähigkeit (wie z. B. Call-Home-Technologien)
- Bereitstellen der Remote-Konnektivität und eines Supportmechanismus für jedwede Anforderungen im Eventualfall
- Bereitstellen der vollständig kompatiblen und empfohlenen Firmwareebene für den Switch, die Firmware, das BIOS und die Treiber für BYOD (Bring Your Own Device).

## Servicezeitplan

Sofern nicht anderweitig schriftlich vereinbart, beginnt der Service voraussichtlich innerhalb von zwei (2) Wochen nach Eingang der Kundenbestellung und ihrer Genehmigung durch Dell.

Dem Kunden stehen ab dem Rechnungsdatum von Dell zwölf (12) Monate zur Nutzung der in diesem Dokument beschriebenen Services zur Verfügung („**Servicezeitraum**“). Die Services laufen am letzten Tag des Servicezeitraums automatisch ab, sofern Dell nichts anderes genehmigt hat. Der Kunde hat unter keinen Umständen Anspruch auf eine Gutschrift oder Rückerstattung für nicht genutzte Serviceteile.

Die Dell Geschäftszeiten sind Montag bis Freitag, 8:00 bis 18:00 Uhr lokaler Zeit, sofern in der folgenden Tabelle nicht anders angegeben.

Land	Normale Dell Geschäftszeiten
Costa Rica, Dänemark, El Salvador, Finnland, Guatemala, Honduras, Norwegen, Panama, Puerto Rico, Dominikanische Republik, Schweden	08:00 Uhr bis 17:00 Uhr
Australien, China, Hongkong, Japan, Korea, Malaysia, Neuseeland, Singapur, Taiwan, Thailand	9:00 Uhr bis 17:00 Uhr
Argentinien, Frankreich, Indien, Italien, Paraguay, Uruguay	9:00 Uhr bis 18:00 Uhr
Bolivien, Chile	9:00 Uhr bis 19:00 Uhr
Naher Osten	Sonntag bis Donnerstag von 8.00 bis 18.00 Uhr

Einige Serviceaktivitäten werden je nach Kundenanfrage und lokalen Bestimmungen möglicherweise außerhalb der normalen Dell Geschäftszeiten durchgeführt. Die Arbeiten werden in Einheiten von bis zu 8 Stunden täglich durchgeführt, sofern nicht im Voraus eine anderweitige Vereinbarung mit Dell getroffen wurde. An lokalen, bundesstaatlichen und/oder nationalen Feiertagen werden keine Aktivitäten durchgeführt.

Die in dieser Servicebeschreibung beschriebenen Services werden auf Festpreisbasis zu den im entsprechenden separaten Angebot von Dell angegebenen Gebühren durchgeführt.

Die Services werden nach dem Standardbereitstellungsmodell von Dell erbracht, das eine Hardwareinstallation unter Anleitung sowie die vor Ort oder extern erfolgende Erbringung der Services einschließen kann. Wenn der Kunde ein anderes Bereitstellungsmodell bevorzugt, können sich die Gebühren und Ausgaben, der Arbeitsumfang und/oder der Zeitplan gemäß den in dieser Servicebeschreibung im Abschnitt „Änderungen am Serviceumfang“ genannten Vereinbarungen ändern. Wenn der Kunde solche Änderungen nicht gemäß dem Abschnitt „Änderungen des Serviceumfangs“ genehmigt, findet entsprechend der Vereinbarung zwischen Dell und dem Kunden das Standardmodell von Dell für die Bereitstellung der Services Anwendung. (Nicht zutreffend für Verträge mit der US-Regierung oder US-Bundesstaaten, die die externe Erfüllung von Services ausschließen)

Die Fakturierung erfolgt, nachdem die Bestellung des Kunden bei Dell eingegangen ist und genehmigt wurde.

Der Kunde autorisiert Dell, Rechnungen über zusätzliche Beträge zu stellen, und verpflichtet sich, diese zu begleichen. Dazu gehören Kosten für servicebezogene Änderungen oder Ausnahmen.

## Dell Bedingungen und Bestimmungen

**Direkter Verkauf von Dell an den Kunden:** Dieser Service unterliegt dem vom Kunden separat unterzeichneten Rahmenvertrag mit Dell als juristischer Person, der den Verkauf des Service ausdrücklich gestattet. Gibt es keine entsprechende Vereinbarung, die diesen Service ausdrücklich autorisiert, unterliegt dieser Service je nach Standort des Kunden den kaufmännischen Verkaufsbedingungen von Dell oder der in der Tabelle weiter unten erwähnten Vereinbarung (die „**Vereinbarung**“). In nachstehender Tabelle ist die für Ihren Kundenstandort gültige URL aufgeführt, unter der Sie die entsprechende Vereinbarung finden können. Die Vertragspartner bestätigen, diese Onlinebedingungen gelesen zu haben und sie anzuerkennen.

Kundenstandort	Für Ihren Kauf der Services geltende Geschäftsbedingungen	
	Kunden, die Services direkt kaufen	Kunden, die Services über einen autorisierten Reseller kaufen
USA	<a href="https://www.dell.com/CTS">Dell.com/CTS</a>	<a href="https://www.dell.com/CTS">Dell.com/CTS</a>
Kanada	<a href="https://www.dell.ca/terms">Dell.ca/terms</a> (Englisch) <a href="https://www.dell.ca/conditions">Dell.ca/conditions</a> (Kanadisches Französisch)	<a href="https://www.dell.ca/terms">Dell.ca/terms</a> (Englisch) <a href="https://www.dell.ca/conditions">Dell.ca/conditions</a> (Kanadisches Französisch)

Kundenstandort	Für Ihren Kauf der Services geltende Geschäftsbedingungen	
	Kunden, die Services direkt kaufen	Kunden, die Services über einen autorisierten Reseller kaufen
Lateinamerika und Karibik	Lokale länderspezifische Version der <a href="https://www.dell.com">Dell.com</a> -Website oder <a href="https://www.dell.com/services/service-descriptions">Dell.com/service-descriptions</a> *	Die Servicebeschreibungen und andere Servicedokumente zu Dell als juristische Person, die Sie von Ihrem/r VerkäuferIn erhalten, stellen keine Vereinbarung zwischen Ihnen und Dell als juristischer Person dar, sondern dienen nur als Beschreibung des Inhalts des Service, den Sie von Ihrem/r VerkäuferIn erwerben, sowie zur Klärung Ihrer Pflichten als EmpfängerIn des Service und der Grenzen und Beschränkungen eines solchen Service. Daher ist „Kunde“ in dieser Servicebeschreibung und in anderen Servicedokumenten zu Dell als juristische Person in diesem Kontext als Verweis auf Sie und „Dell als juristische Person“ als Verweis auf Dell als Serviceanbieter zu verstehen, der den Service im Namen Ihres/r VerkäuferIn erbringt. Aus dem hierin beschriebenen Service ergibt sich für Sie kein direktes Vertragsverhältnis mit Dell als juristische Person. Um Zweifel auszuschließen, sei darauf hingewiesen, dass Zahlungsbedingungen oder andere Vertragsbedingungen, die naturgemäß nur direkt zwischen einem Käufer und einem Verkäufer relevant sind, nicht für Sie gelten und zwischen Ihnen und Ihrem Verkäufer vereinbart werden.
Asien/Pazifik/Japan	Lokale länderspezifische Version der <a href="https://www.dell.com">Dell.com</a> -Website oder <a href="https://www.dell.com/services/service-descriptions">Dell.com/service-descriptions</a> *	Die Servicebeschreibungen und andere Servicedokumente zu Dell als juristische Person, die Sie von Ihrem/r VerkäuferIn erhalten, stellen keine Vereinbarung zwischen Ihnen und Dell als juristischer Person dar, sondern dienen nur als Beschreibung des Inhalts des Service, den Sie von Ihrem/r VerkäuferIn erwerben, sowie zur Klärung Ihrer Pflichten als EmpfängerIn des Service und der Grenzen und Beschränkungen eines solchen Service. Daher ist „Kunde“ in dieser Servicebeschreibung und in anderen Servicedokumenten zu Dell als juristische Person in diesem Kontext als Verweis auf Sie und „Dell als juristische Person“ als Verweis auf Dell als Serviceanbieter zu verstehen, der den Service im Namen Ihres/r VerkäuferIn erbringt. Aus dem hierin beschriebenen Service ergibt sich für Sie kein direktes Vertragsverhältnis mit Dell als juristische Person. Um Zweifel auszuschließen, sei darauf hingewiesen, dass Zahlungsbedingungen oder andere Vertragsbedingungen, die naturgemäß nur direkt zwischen einem Käufer und einem Verkäufer relevant sind, nicht für Sie gelten und zwischen Ihnen und Ihrem Verkäufer vereinbart werden.

Kundenstandort	Für Ihren Kauf der Services geltende Geschäftsbedingungen	
	Kunden, die Services direkt kaufen	Kunden, die Services über einen autorisierten Reseller kaufen
Europa, Naher Osten und Afrika	<p>Lokale länderspezifische Version der <a href="http://Dell.com">Dell.com</a>-Website oder <a href="http://Dell.com/service-descriptions">Dell.com/service-descriptions</a>*</p> <p>Kunden in Frankreich, Deutschland und Großbritannien erhalten zudem Informationen unter folgenden URLs:            Frankreich: <a href="http://Dell.fr/ConditionsGeneralesdeVente">Dell.fr/ConditionsGeneralesdeVente</a>            Deutschland: <a href="http://Dell.de/Geschaeftsbedingungen">Dell.de/Geschaeftsbedingungen</a>            Vereinigtes Königreich: <a href="http://Dell.co.uk/terms">Dell.co.uk/terms</a></p>	<p>Die Servicebeschreibungen und andere Servicedokumente zu Dell als juristische Person, die Sie von Ihrem/r VerkäuferIn erhalten, stellen keine Vereinbarung zwischen Ihnen und Dell als juristischer Person dar, sondern dienen nur als Beschreibung des Inhalts des Service, den Sie von Ihrem/r VerkäuferIn erwerben, sowie zur Klärung Ihrer Pflichten als EmpfängerIn des Service und der Grenzen und Beschränkungen eines solchen Service. Daher ist „Kunde“ in dieser Servicebeschreibung und in anderen Servicedokumenten zu Dell als juristische Person in diesem Kontext als Verweis auf Sie und „Dell als juristische Person“ als Verweis auf Dell als Serviceanbieter zu verstehen, der den Service im Namen Ihres/r VerkäuferIn erbringt. Aus dem hierin beschriebenen Service ergibt sich für Sie kein direktes Vertragsverhältnis mit Dell als juristische Person. Um Zweifel auszuschließen, sei darauf hingewiesen, dass Zahlungsbedingungen oder andere Vertragsbedingungen, die naturgemäß nur direkt zwischen einem Käufer und einem Verkäufer relevant sind, nicht für Sie gelten und zwischen Ihnen und Ihrem Verkäufer vereinbart werden.</p>

**Verkauf durch einen autorisierten Dell Reseller an den Kunden:** Wenn Sie die hierin beschriebenen Services über einen autorisierten Dell Reseller erworben haben, dient diese Servicebeschreibung nur beschreibenden und informativen Zwecken und bewirkt in keinem Fall eine vertragliche Beziehung mit Rechten oder Pflichten zwischen Ihnen und Dell. Solche Services unterliegen ausschließlich der Vereinbarung zwischen Ihnen und Ihrem autorisierten Dell Reseller. Dell hat Ihrem autorisierten Dell Reseller die Genehmigung erteilt, Ihnen diese Servicebeschreibung zur Verfügung zu stellen. Ihr autorisierter Dell Reseller kann mit Dell Abmachungen treffen, dass Dell die Services ganz oder teilweise im Namen des Reseller durchführt.

**Verkauf von Dell an einen autorisierten Dell Reseller:** Diese Servicebeschreibung und die Erfüllung der hierin beschriebenen Services unterliegen den für Dienstleistungen geltenden Bedingungen und Bestimmungen zwischen Ihnen („Partner“) und Dell, die (i) im unterzeichneten Produkt- und Dienstleistungsauftrag, falls vorhanden; oder (ii) in der zutreffenden unterzeichneten eigenständigen Vereinbarung zu Dienstleistungen festgelegt sind, falls vorhanden, wobei bei Vorhandensein beider Vereinbarungen das Dokument mit dem späteren Wirksamkeitsdatum gilt; oder (iii) in Ermangelung der zuvor beschriebenen Vereinbarungen den Standardbedingungen von Dell für Dienstleistungen, die oben aufgeführt sind. Der Partner bestätigt und erklärt sich einverstanden, dass: (a) seine Vereinbarungen mit seinen Kunden („EndnutzerInnen“) für die hierin beschriebenen Services keine Verträge von Dell sind; (b) der Partner kein Recht dazu hat, Dell an Verpflichtungen zu binden, denen Dell nicht ausdrücklich schriftlich zugestimmt hat, und nichts anderes behaupten oder dies anstreben darf; (c) EndnutzerInnen keine Drittbegünstigten dieses Dokuments oder einer anderen Vereinbarung zwischen Dell und dem Partner sind; (d) alle Bezugnahmen auf „Kunde“ in dieser Servicebeschreibung sich auf den Partner beziehen, der die Services erwirbt, und (e) wo die Erbringung der Services durch Dell von einer Verpflichtung des Partners abhängt, diese Verpflichtung in Bezug auf die Erbringung von Services für diese EndnutzerInnen auch für seine EndnutzerInnen gelten kann. Der Partner stellt sicher, dass der Endnutzer diesen Verpflichtungen, sofern zutreffend, nachkommt. Sollten EndnutzerInnen einer solchen Verpflichtung nicht nachkommen, haftet Dell nicht für eine daraus resultierende Nichterfüllung seiner

Verpflichtungen. Im Falle von Abweichungen zwischen dieser Servicebeschreibung und den oben in (i) und (ii) angegebenen Vereinbarungen, gilt diese Servicebeschreibung.

Die folgenden Bedingungen und Bestimmungen gelten auch für die Services:

**1.1 Gültigkeit und Beendigung.** Die Gültigkeit dieser Servicebeschreibung beginnt an dem im obigen Abschnitt „Serviceplan“ angegebenen Datum und wird, sofern nicht wegen einer Vertragsverletzung gekündigt, in Übereinstimmung mit den darin festgelegten Bedingungen fortgesetzt. Jede Partei kann diese Servicebeschreibung außerordentlich aus wichtigem Grund kündigen, wenn die andere Partei ihre Pflichten nicht vertragsgemäß erfüllt hat. Dem Empfänger wird ein Zeitraum von dreißig (30) Kalendertagen ab Eingang dieser Benachrichtigung zur Beseitigung seiner Vertragsverletzung eingeräumt („**Nachbesserungsfrist**“). Falls der Empfänger einer solchen Benachrichtigung mit der Aufforderung zur Beseitigung der vermeintlichen Vertragsverletzung nicht innerhalb der Nachbesserungsfrist nachkommt, kann der Absender der Benachrichtigung den Vertrag schriftlich kündigen, wobei die Kündigung ab dem Datum ihres Eingangs wirksam wird.

**1.2 Abtretung von Urheber- oder Lizenzrechten an den Ergebnissen der erbrachten Leistung.** Die Parteien sind sich einig, dass vorbehaltlich der Zahlung aller fälligen Beträge an Dell (i) sämtliche Urheberrechte an dem Teil der erbrachten Leistung (siehe unten) an den Kunden übergehen, der aus schriftlichen Berichten, Analysen und anderen Arbeitspapieren besteht, die von Dell vorbereitet und dem Kunden in Erfüllung seiner aus diesem Dokument resultierenden Verpflichtungen übergeben werden, und (ii) dass Dell dem Kunden an den aus Skripten und Code bestehenden Teil der erbrachten Leistung das nicht ausschließliche, nicht übertragbare und außer im Falle einer Verletzung der Bestimmungen dieser Servicebeschreibung unwiderrufliche und dauerhafte Recht einräumt, diese zum Zwecke des internen Geschäftsbetriebs, wie in dieser Vereinbarung festgelegt, zu nutzen, zu kopieren und ohne Recht auf Unterlizenzierung abgeleitete Arbeiten aus denselben zu erstellen. Die in diesem Abschnitt gewährte Lizenz gilt nicht für (a) vom Kunden bereitgestellte Materialien und (b) andere Produkte oder Leistungen von Dell, die im Rahmen einer separaten Vereinbarung lizenziert oder anderweitig zur Verfügung gestellt werden. „**Leistungen**“ bezeichnet Berichte, Analysen, Skripte, Code oder andere Arbeitsergebnisse, die dem Kunden von Dell im Rahmen der Erfüllung der vertraglichen Verpflichtungen aus dieser Servicebeschreibung übergeben wurden.

**1.2.1 Vom Kunden bereitgestellte Materialien.** Der Kunde tritt keinerlei Rechte an den Materialien ab, die er Dell zur Erbringung der Services zur Verfügung stellt. Gemäß den nachfolgend definierten Eigentumsrechten des Kunden erteilt der Kunde Dell das nicht ausschließliche, nicht übertragbare Recht zur Nutzung dieser Materialien ausschließlich zugunsten des Kunden und zur Erfüllung der Verpflichtungen von Dell aus diesem Dokument.

**1.2.2 Eigentumsvorbehalt.** Jede Partei behält sich alle Eigentumsrechte vor, die sie der anderen Partei nicht ausdrücklich einräumt. Dell ist in der Entwicklung, Nutzung und Vermarktung von Services oder Produkten, die den hierunter bereitgestellten Arbeitsergebnissen oder Serviceleistungen ähnlich sind, oder, unter Einhaltung der Vertraulichkeitsverpflichtungen von Dell gegenüber dem Kunden, der Verwendung der Arbeitsergebnisse oder Durchführung eines ähnlichen Services für andere Projekte nicht beschränkt. „**Eigentumsrechte**“ bezeichnet alle Patente, Urheberrechte, Geschäftsgeheimnisse, Methodiken, Ideen, Konzepte, Erfindungen, Know-how, Techniken oder andere Rechte an geistigem Eigentum einer Partei.

**1.3 Zahlung.** Der Kunde begleicht die Rechnungen von Dell vollständig und in der darin aufgeführten Währung innerhalb von dreißig (30) Tagen ab dem Datum der Dell Rechnung. Danach fallen Zinsen in einer Höhe von 1,5 % pro Monat oder in Höhe des höchsten gesetzlich möglichen Zinssatzes an. Es gilt der niedrigere Wert. Die unter dieser Vereinbarung fälligen Gebühren gelten netto exklusive Umsatzsteuer, Gebrauchs- oder Verbrauchssteuer, Kapitalertragssteuer, Vermögenssteuer, Waren- oder Dienstleistungssteuer und anderen Steuern, Abgaben und Zöllen, die sich aus dem Kaufauftrag des Kunden ergeben. Der Kunde verpflichtet sich, Dell alle daraus anfallenden Beträge ausgenommen der Nettoertragssteuer von Dell zu zahlen bzw. zu erstatten. Ist der Kunde zur Einbehaltung von Steuern verpflichtet, leitet er jegliche Einbehaltungsbelege über [tax@dell.com](mailto:tax@dell.com) an Dell weiter.

**1.5 Services und Haftungsausschluss:** Dell erbringt den Service fachmännisch und in Übereinstimmung mit allgemein anerkannten Branchenstandards. Der Kunde muss Dell innerhalb von zehn (10) Tagen ab dem Datum, an dem der betreffende Teil des Services erbracht wurde, über jede nicht standardgemäß erbrachte Leistung informieren. Die einzige Verbindlichkeit von Dell und der einzige Haftungsanspruch des Kunden für Fehler von Dell bestehen darin, dass Dell nach eigener Maßgabe (i) solche Fehler korrigiert und/oder (ii) diese Servicebeschreibung aufkündigt und die entsprechenden Gebühren zurückerstattet. **MIT AUSNAHME DER AUSDRÜCKLICH IN DIESEM ABSCHNITT GENANNTEN VERBINDLICHKEIT UND IN NACH GELTENDEM RECHT MAXIMAL ZULÄSSIGEN UMFANG GIBT DELL (EINSCHLIESSLICH SEINER LIEFERANTEN) KEINE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ZUSICHERUNG, WEDER SCHRIFTLICH NOCH MÜNDLICH, UND SCHLIESST JEGLICHE IMPLIZIERTE ZUSICHERUNG AUS. INSOWEIT NACH GELTENDEM RECHT ZULÄSSIG, WERDEN**



**ALLE ANDEREN SERVICES AUSDRÜCKLICH AUSGESCHLOSSEN, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DEN STILLSCHWEIGENDEN SERVICE DER MARKTGÄNGIGKEIT, DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, EINES RECHTSANSPRUCHS UND DER NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER SOWIE ALLE SERVICES, DIE AUS DEM GESETZ, STATUTEN, AUS DEM HANDELSBRAUCH, AUS GÄNGIGER LEISTUNG ODER DER NATUR DES HANDELS ABGELEITET WERDEN.**

1.6 HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG. DIE EINZIGE VERBINDLICHKEIT VON DELL UND DAS EINZIGE UND AUSSCHLIESSLICHE RECHTSMITTEL IN ZUSAMMENHANG MIT DIESER SERVICEBESCHREIBUNG ODER DEN DARUNTER ERBRACHTEN SERVICES IST BESCHRÄNKT AUF NACHWEISLICHE DIREKTE SCHÄDEN, DIE AUF DIE ALLEINIGE FAHRLÄSSIGKEIT VON DELL ZURÜCKZUFÜHREN SIND, UND IST BESCHRÄNKT AUF EINEN BETRAG, DER DIE HÖHE DER AN DELL FÜR DIE IM RAHMEN DIESER SERVICEBESCHREIBUNG AUSGEFÜHRTEN SERVICES NICHT ÜBERSCHREITET, DIE IN DEN LETZTEN 12 MONATEN ZU DIESEM ANSPRUCH GEFÜHRT HABEN. AUSGENOMMEN VON ANSPRÜCHEN AUS DER VERLETZUNG DER RECHTE DES GEISTIGEN EIGENTUMS VON DELL HAFTET KEINE DER PARTEIEN GEGENÜBER DER ANDEREN BEI BESONDEREN SCHÄDEN, FOLGESCHÄDEN, EXEMPLARISCHEN SCHÄDEN, NEBENSCHÄDEN ODER MITTELBAREN SCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF ENTGANGENEN GEWINN, UMSATZVERLUSTE, DATENVERLUSTE UND/ODER NUTZUNGS-AUSFÄLLE), SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

#### 1.7 Verschiedenes.

1.7.1. Die Parteien handeln im Rahmen dieser Vereinbarung als unabhängige Vertragspartner. Kein Teil dieser Vereinbarung ist als Hinweis darauf zu werten, dass eine der beiden Parteien als Vertreter der anderen Partei wirkt oder beide Parteien einen Unternehmenszusammenschluss oder eine Partnerschaft für einen bestimmten Zweck bilden. Keine der Parteien ist für die Handlungen oder Unterlassungen der anderen Partei verantwortlich, und keine der Parteien hat die Befugnis, ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der anderen Partei für die andere Partei zu sprechen, sie zu vertreten oder sie zu verpflichten. Jede Partei hat alle geltenden Exportgesetze, -vorschriften und -bestimmungen einzuhalten und alle für ihren Teil erforderlichen behördlichen Genehmigungen, Lizenzen und Freigaben einzuholen. Zuwiderhandlungen gegen das US-amerikanische Recht, einschließlich der US-Exportgesetze, sind ausdrücklich untersagt. Für diese Servicebeschreibung gelten bei Transaktionen in den USA die Gesetze des Commonwealth of Massachusetts und bei Transaktionen außerhalb der USA die Gesetze des Landes, in dem sich die Dell Niederlassung befindet (unter Ausschluss von Kollisionsnormen). Das Übereinkommen der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf (CISG) gilt nicht.

1.7.2. Dem Kunden ist bekannt, dass eine Erneuerung, Änderung, Verlängerung oder weitere Nutzung der Services über die ursprüngliche Laufzeit hinaus der zum jeweils aktuellen Zeitpunkt geltenden Servicebeschreibung unterliegt. Diese ist einsehbar unter <https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/terms-of-sale>.

1.7.3. Datenschutz: Dell Technologies Services behandelt alle personenbezogenen Daten, die unter dieser Servicebeschreibung gesammelt werden, in Übereinstimmung mit den Dell Technologies Datenschutzhinweisen der jeweiligen Gerichtsbarkeit, die alle unter <http://www.dell.com/localprivacy> verfügbar sind und auf die hiermit verwiesen wird.

1.7.4. Wenn es einen Widerspruch bei den Bedingungen der Dokumente gibt, die diese Vereinbarung umfasst, besitzen die Dokumente in der folgenden Reihenfolge Vorrang: (i) diese Servicebeschreibung, (ii) die Vereinbarung, (iii) das Bestellformular. Die vorrangigen Bedingungen werden so eng wie möglich ausgelegt, um den Widerspruch zu lösen, während so viel wie möglich von den widerspruchsfreien Bedingungen erhalten bleibt, einschließlich dem Erhalten widerspruchsfreier Bedingungen innerhalb desselben Paragraphen, Abschnitts oder Unterabschnitts.

1.7.5. Durch die Bestellung der Services, den Erhalt der Services, die Nutzung der Services oder der zugehörigen Software bzw. durch Klicken auf die Schaltfläche/Aktivieren des Felds „I agree“ (Ich stimme zu) oder ähnlichen Aktivitäten auf der Dell.com- oder DellEMC.com-Website im Zuge des Kaufvorgangs oder in einer Dell Software oder Internetoberfläche stimmen Sie der Einhaltung dieser Servicebeschreibung und der darin referenzierten Vereinbarungen zu. Wenn Sie diese Servicebeschreibung im Namen eines Unternehmens oder einer anderen juristischen Person anerkennen, bestätigen Sie, dass Sie über die entsprechende Befugnis zur Unterzeichnung dieser Servicebeschreibung verfügen. In diesem Fall bezieht sich „Sie/Ihnen“ oder „Kunde“ auf jene juristische Person. Zusätzlich zum Erhalt dieser Servicebeschreibung werden Kunden in manchen Ländern möglicherweise außerdem aufgefordert, ein unterschriebenes Bestellformular auszustellen.

## Appendix A: Ergänzende Bereitstellungsservices

Ergänzende Bereitstellungsservices sind zusätzliche Bereitstellungsservices, die eine neue Bereitstellung oder eine bereits bereitgestellte Dell Technologies Lösung ergänzen. Die folgenden ergänzenden Bereitstellungsservices werden als Add-on(s) zum oben erwähnten ProDeploy Enterprise Suite-Angebot oder als eigenständiges Angebot verkauft:

### ProDeploy for NFVI Multi-Vendor Switch – Add-on-Services

Die Add-on-Services *ProDeploy for NFVI Hardware* und *ProDeploy for NFVI Software* (Switches unterschiedlicher Anbieter) umfassen entweder die werkseitige oder die Vor-Ort-Bereitstellung der Hardware von unterschiedlichen Anbietern sowie die Vor-Ort-, werkseitige oder Remotekonfiguration der unterstützten Cisco- oder Juniper-Switches von unterschiedlichen Drittanbietern. Je nach den ausgewählten Add-on-Angeboten umfasst der Service die Hardwareinstallation für Switches unterschiedlicher Anbieter, entweder im Werk oder vor Ort, sowie die Konfiguration von einem oder mehreren dieser Switches unterschiedlicher Anbieter entweder vor Ort, remote oder im Werk. Für diesen Add-on-Service ist ein Basisservice *ProDeploy for NFVI Hardware* und *ProDeploy for NFVI Software* erforderlich. Mehrfachbestellungen dieses Service sind möglich. Die Software für die Switches unterschiedlicher Anbieter kann mithilfe von Partnerressourcen konfiguriert werden.

Der Bereitstellungsservice *ProDeploy for NFVI Multi-Vendor Switch* gilt für Folgendes:

- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Hardware (1–3 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Hardware (4–10 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Hardware (11–20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Hardware (> 20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Hardware (1–3 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Hardware (4–10 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Hardware (11–20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Hardware (> 20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Software (1–3 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Software (4–10 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Software (11–20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Onsite Software (> 20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Software (1–3 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Software (4–10 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Software (11–20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*
- *ProDeploy for NFVI Field Remote Software (> 20 Switches unterschiedlicher Anbieter)*

Dieser Service umfasst die folgenden Komponenten (aufgeführte Werte dürfen nicht überschritten werden):

Im Lieferumfang enthaltene Mengen	ProDeploy for NFVI Multi-Vendor Switch Hardware Services
Anzahl der Switches von Drittanbietern	1

\*Ausgewählte Modelle von Switches unterschiedlicher Drittanbieter werden im Rahmen dieses Service unterstützt (wenden Sie sich an Ihre/n Dell Technologies VertriebsmitarbeiterIn). Der Switch eines Drittanbieters kann entweder über Dell erworben oder vom Kunden bereitgestellt werden.

Hinweis: Dieses Angebot wird pro Switch skaliert und verkauft.

Bei diesem Teil des Service hat DT Services folgende Aufgaben:

Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	ProDeploy for NFVI Multi-Vendor Switch Hardware		
	Vor-Ort-Einsatz	Remoteeinsatz	Werkseitige Hardware
Planen der Bereitstellung von Switches unterschiedlicher Anbieter, um die technischen Anforderungen der Vorabplanung zu prüfen, und Erstellen des <i>Bereitstellungsplans</i>	✓	✓	✓
Einholen und Überprüfen von kundenseitigem Input, um sicherzustellen, dass alle erforderlichen Informationen für die erfolgreiche Konfiguration der Switches verfügbar sind	✓	✓	✓
Überprüfen, ob die Umgebung den Anforderungen für Hardware und Software entspricht	✓	✓	✓
Installation der Geräte (Auf- und Einbau)	✓	✓	✓
Einstecken der Anschlüsse und/oder Anschließen aller vorhandenen Kabel nach einer vom Kunden bereitgestellten Topologie unter Nutzung von Transceivern, falls zutreffend	✓	✓	✓
Zuweisen einer IP-Adresse nur zum Managementport (Konsolenanschluss, nur out-of-band)	✓	✓	✓
Installieren aller vom Kunden erworbenen und bereitgestellten Lizenzen	✓	✓	✓
Aktualisieren der Switchfirmware auf die Version für die Bereitstellung, falls erforderlich	✓	✓	✓
Überprüfen der Installation und Verifizieren, dass der Zugriff auf die Switchmanagement-IP für die Remotekonfiguration funktioniert	✓	✓	✓

\* Remoteeinsatz: Ein/e DT Services-MitarbeiterIn steht dem Kunden bei der Durchführung dieser Aktion unterstützend/leitend zur Seite.

Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	ProDeploy for NFVI Multi-Vendor Switch Software		
	Vor-Ort-Einsatz	Remoteeinsatz	Werkseitige Hardware
Konfigurieren von VLANs, Linkaggregationsgruppen (wie z. B. VOC), Stack Switching, Virtual Link Trunking (VLT), falls erforderlich	✓	✓	✓
Konfigurieren des Datenverkehrs (Jumbo Frames und Datenflusskontrolle)	✓	✓	✓
Konfigurieren von TACACS, RADIUS-Server, Spanning Tree, STP, SNMP und SMTP	✓	✓	✓
Konfigurieren des Switch mit statischen oder dynamischen Routingprotokollen, RIP, OSPF (EIGRP Cisco) und BGP-Basiskonfiguration	✓	✓	✓
Einrichten der erforderlichen IP-Adressierung auf VLANs oder Schnittstellen für das Routing, Multicasting (mithilfe von GMP und/oder PIM), Zugriffskontrollanweisungen, QoS für dedizierte Sprach-/Video-VLANs und Konfiguration der Redundanz für den ersten Hop	✓	✓	✓
Konfigurieren der Call Home-Technologien von Drittanbietern, falls erforderlich	✓	✓	✓
Konfigurieren der Syslog- und SNMP-Trap-Erfassung, bei Bedarf	✓	✓	✓
Validieren der ordnungsgemäßen Funktionsweise der Protokollierung und SNMP-Traps, falls erforderlich	✓	✓	✓
Überprüfen der Konfigurationsergebnisse	✓	✓	✓
Erfassen und Hochladen der Switchkonfiguration, sofern zutreffend	✓	✓	✓
Übergeben der endgültigen Version der <i>Bereitstellungsprüfung</i> an den Kunden	✓	✓	✓
Übergeben der fertiggestellten Version der <i>Bereitstellungsprüfung</i> an den Kunden	✓	✓	✓

\* Remoteeinsatz: Ein/e DT Services-MitarbeiterIn steht dem Kunden bei der Durchführung dieser Aktion unterstützend/leitend zur Seite.

## ProDeploy for NFVI Factory Rack – Add-on-Services

Nachdem die Auslieferung der einsatzbereiten werkseitigen Racks im Rahmen des Basisservice ProDeploy for NFVI Factory Rack an den geplanten Standort (oder mehrere) erfolgt ist, werden die Racks vor Ort eingerichtet. Mit den Add-on-Services *ProDeploy for NFVI Factory Rack Final On-site Setup* und *ProDeploy for NFVI Factory Rack Final Remote Setup* wird die Integration eines einzelnen werkseitigen Racks in der kundenseitigen Umgebung an einem einzigen Standort abgeschlossen. Diese Angebote müssen bestellt werden und erfordern den Basisservice *ProDeploy for NFVI Factory Rack*. Mehrfachbestellungen sind möglich.

Der Service *ProDeploy for NFVI Factory Rack* gilt für Folgendes:

- *ProDeploy for NFVI Factory Rack Final Onsite Setup (per rack)*
- *ProDeploy for NFVI Factory Rack Final Remote Setup (per rack)*

Im Lieferumfang enthaltene Mengen	ProDeploy for NFVI Factory Rack Final Setup
Anzahl der Racks	1

Bei diesem Teil des Service hat DT Services folgende Aufgaben:

Im Lieferumfang enthaltene Aufgaben	ProDeploy for NFVI Factory Rack Final Setup	
	Vor-Ort-Einrichtung	* Remoteeinrichtung
Überprüfen der Hardware	✓	✓
Überprüfen des Aufstellorts des Racks sowie der Anforderungen in Bezug auf Verkabelung und Stromversorgung	✓	✓
Beziehen der Out-of-band-IP vom Kunden	✓	✓
Überprüfen der Stromversorgung innerhalb des Racks an die Geräte	✓	✓
Anschließen der vom Kunden bereitgestellten Netzkabel an Geräte im Rack	✓	✓
Einschalten des Racks im System	✓	✓
Überprüfen auf Fehleranzeigen und offensichtliche Probleme	✓	✓
Überprüfen der Firmware und Treiber sowie Aktualisieren auf den neuesten Stand, falls erforderlich	✓	✓
Überprüfen des Zugriffs auf die Out-of-band-IP	✓	✓

\* Remoteeinsatz: Ein/e DT Services-MitarbeiterIn steht dem Kunden bei der Durchführung dieser Aktion unterstützend/leitend zur Seite.

Copyright © 2022 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC, Dell EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder Tochtergesellschaften. Andere Marken sind Marken der jeweiligen Eigentümer.