


A man with short dark hair and glasses, wearing a light blue collared shirt and a green sweater, is shown in profile, looking towards the left. He is standing in a server room, with rows of server racks visible in the background. The racks have various components and cables, and some have small lights. The lighting is dim, with a blueish tint, suggesting a data center environment.

ProDeploy Infrastructure Suite

DELLTechnologies

Schnellere Einführung neuer Technologie durch eine auf Sie zugeschnittene Bereitstellung



Schnellere, bessere Bereitstellung mit weniger IT-Aufwand

Nie war es einfacher, neue Technologie schon am 1. Tag optimal zu nutzen.

Ihr Team freut sich über das Potenzial der Technologie und ist bereit, das Geschäft auf einen neuen Level zu bringen.

Ihre Herausforderung?

Sie müssen die Leistungsfähigkeit neuer Technologie maximieren und gleichzeitig die Fokussierung von Ressourcen auf Innovationen sicherstellen.

ProDeploy Infrastructure Suite ist an die moderne Infrastruktur angepasst und bietet praktische Auswahlmöglichkeiten für Hardware und Software mit vielseitigen Bereitstellungsoptionen für jedes Budget und Betriebsmodell.


Beschleunigen Sie Bereitstellungen von der Planung bis zur Produktion durch unsere Best Practices, die in über 35 Jahren am Edge, am Core und in der Cloud optimiert wurden. ProDeploy Plus ist an moderne IT-Anforderungen angepasst und ermöglicht 3-mal schnellere Bereitstellungen als durch interne AdministratorInnen.

Die fachkundige Bereitstellung und Konfiguration stellen sicher, dass Sie die Technologie vom 1. Tag an optimal nutzen können. ProDeploy konzentriert sich auf Geschäftsergebnisse, ist auf die Bedürfnisse der Kunden zugeschnitten und wird den Anforderungen moderner Infrastrukturtechnologie perfekt gerecht.

Einige Daten

—
Wir bei Dell Technologies Services machen das, was wir am besten können, während Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren.

Wir bei Dell Technologies investieren seit über 35 Jahren in die Entwicklung erstklassiger Bereitstellungspraktiken und -tools und werden dabei von erfahrenen ExpertInnen mit umfassenden und fundierten Kenntnissen unterstützt. Unsere etablierte globale Präsenz ermöglicht konsistente Bereitstellungen, damit Sie bessere Geschäftsergebnisse erzielen können – rund um die Uhr und rund um den Globus.


3-mal
schnellere
Bereitstellung **im**
Vergleich zu internen
AdministratorInnen^{*1}


115
eingesparte Stunden
im Vergleich
zu internen
AdministratorInnen^{*2}


58 %
weniger
Supportanrufe
in den ersten
90 Tagen^{*3}



Erstklassige Prozesse, die auf mehr als 30 Jahren Erfahrung basieren

ProDeploy Infrastructure Suite auf einen Blick

Bereitstellungsmethoden zur Erfüllung aller
Geschäftsanforderungen und Budgets vom Core
über die Cloud bis zum Edge

Gut, besser, am besten

Geeignet für die meisten Bereitstellungen
von Rechenzentrumsinfrastruktur für Server,
Storage, Netzwerke, Data Protection, CI/HCI

Modulare Services

Entwickelt für Kunden, die eine auf die spezifische
Aufgabe zugeschnittene Bereitstellung benötigen.
Umfasst Optionen für die Vor-Ort-, Werks- und
Remotebereitstellung sowie auswählbare Funktionen.



Basic Deployment
ProDeploy
ProDeploy Plus

ProDeploy Flex

Vor Ort

Vor Ort und ab Werk

ProDeploy Plus

Das umfassendste Bereitstellungsangebot auf dem Markt

Von der Planung bis zum Wissenstransfer bietet ProDeploy Plus die Fähigkeiten und den Umfang, die für die erfolgreiche Durchführung anspruchsvoller Bereitstellungen in den komplexen IT-Umgebungen von heute erforderlich sind. Wir beginnen mit einer Überprüfung der Standorteignung, Planung und Empfehlungen. Eine regionale zentrale Anlaufstelle für das lokale Projektmanagement sorgt dafür, dass alles nach Plan läuft, und über eine Onlineplattform für die Zusammenarbeit können Sie den Fortschritt nachverfolgen und mit unseren BereitstellungsexpertInnen in Kontakt bleiben.

Anschließend verbessern wir Ihre Erfahrung mit der Vor-Ort-Hardware- und -Softwarebereitstellung in Verbindung mit Ratschlägen und der Implementierung von Best Practices der Cybersicherheit für APEX AIOps Infrastructure Observability.

Ihre Bereitstellung wird mit einer einzigen regionalen Anlaufstelle für das Projektmanagement und einer Onlineplattform für die Zusammenarbeit auf Kurs gehalten, in der Sie den Fortschritt nachverfolgen und mit unseren BereitstellungsexpertInnen zusammenarbeiten können.

Sie erhalten ...

- Regionale zentrale Anlaufstelle für das Projektmanagement
- Planung der Implementierung
- 24x7-Vor-Ort-Hardware- und -Softwareinstallation
- Implementierung von Best Practices der Cybersicherheit für APEX AIOps Infrastructure Observability
- Projektdokumentation und Wissenstransfer



„Mit ProDeploy Plus konnten wir die Einführung von Technologie dank fachkundiger Bereitstellung neuer PowerProtect Appliances beschleunigen. Die ExpertInnen haben die gesamte Installation vor Ort für uns durchgeführt und sogar ihr Wissen rund um die neue Technologie weitergegeben.“

Dimitris Mataftsis
Backup Administrator,
National Bank of Greece

ProDeploy

—
Optimale Nutzung Ihrer neuen Technologie ab dem 1. Tag

Die Kundenerwartungen sind hoch und die Mitarbeiteranforderungen können sich schnell ändern. Wie können Sie eine Infrastruktur bereitstellen, die Ihre Ressourcen optimal nutzt und den Wert der neuen Technologie maximiert?

Führen Sie neue Technologie schnell ein und bringen Sie Ihr Unternehmen mit Planung und Implementierung, Installation und Wissenstransfer durch ExpertInnen auf Erfolgskurs.

ProDeploy bietet flexible Hardwareinstallationsoptionen und Remotesoftwarebereitstellung unter Anleitung zertifizierter BereitstellungsingenieurInnen und -technikerInnen. Wir konzentrieren uns darauf, Ihre Infrastruktur zum Laufen zu bringen, damit Sie sich auf Ihr Geschäft konzentrieren und sich auf die nächsten Schritte vorbereiten können.

Sie erhalten ...

- Zentrale Anlaufstelle für das Projektmanagement
- Planung der Implementierung
- 24x7-Vor-Ort-Hardware- und Remotesoftwarebereitstellung*
- Projektdokumentation und Wissenstransfer

* Remote angeleitete Hardwareinstallation für bestimmte Hardware verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer/m Dell VertriebsmitarbeiterIn.



„Die Bereitstellung einer Infrastruktur wie unserer und deren Integration in unsere vorhandenen Systeme in weniger als einer Woche ohne Auswirkungen auf unsere Produktion waren wirklich beeindruckend.“

Nicolas Varrin
IT Infrastructure Engineer,
GLOBAZ

Basic Deployment

Konsistente Hardwareinstallation von erfahrenen TechnikerInnen

Vertrauen Sie darauf, dass Dell Technologies Ihre Hardware auf Anhieb schnell und fehlerfrei installiert und Ihren MitarbeiterInnen mehr Zeit verschafft. Basic Deployment bietet eine sorgenfreie, professionelle Installation von Server-, Storage-, Data-Protection- und Netzwerksystemen durch erfahrene TechnikerInnen, die die Produkte von Dell Technologies in- und auswendig kennen. Sie sparen nicht nur Zeit, sondern reduzieren auch den Wartungsaufwand und vereinfachen die Bereitstellung zukünftiger Produkte, wenn Sie Dell Technologies oder den BereitstellungsexpertInnen unserer Partner den Großteil der Arbeit überlassen – unabhängig von der Anzahl Ihrer Standorte.

Sie erhalten ...

- Vor-Ort-Hardwareinstallation während der Geschäftszeiten
- Entsorgung von Verpackungsmaterial an Abfall- und Recyclingstandorten vor Ort



Bleiben Sie in Verbindung

Verfolgen Sie Ihre Bereitstellung und mehr in TechDirect

Arbeiten Sie online mit unseren ExpertInnen zusammen, um Ihre Bereitstellungsprojekte über ein End-to-End-Managementportal in TechDirect zu planen, nachzuverfolgen und zu implementieren. Sobald Ihre Dell Technologies Hardware in der Produktion eingesetzt wird, sorgt unsere Servicetechnologie für ein adaptives und automatisiertes digitales Erlebnis, das Ihnen die Optimierung der Systeme in Ihrem Rechenzentrum ermöglicht – bis zur Stilllegung der Bestände.

ProDeploy Flex

Nicht alle Bereitstellungen sind gleich.

Wenn Geschäftsanforderungen mehr Flexibilität erfordern, bietet ProDeploy Flex eine auf die jeweilige Aufgabe zugeschnittene Bereitstellung. Dazu gehören flexible Bereitstellungsmethoden für Hardware und/oder Software mit Remote- oder Vor-Ort-Bereitstellung, werkseitiger Konfiguration und Rackintegration.

ProDeploy Flex geht über unsere anderen Angebote hinaus und bietet auswählbare Bereitstellungsoptionen für Umgebungen außerhalb des Rechenzentrums, die Bereitstellung von Netzwerkhardware von Drittanbietern sowie die Installation von Softwareanwendungen (d. h. Edge, KI und mehr).

Sie erhalten ...

- Zentrale Anlaufstelle für das Projektmanagement mit spezielleren Optionen für mehr Sorgenfreiheit
- Kombination aus Werks-, Remote- und Vor-Ort-Servicebereitstellungsmethoden, um den Wert für Sie zu optimieren
- Skaleneffekte für größere Bereitstellungen
- Auswählbare Optionen für besonders anspruchsvolle Bereitstellungen
- Entwickelt für die Bereitstellung von Dell NativeEdge-Plattformen



Auswahl an Bereitstellungsoptionen

Verbesserte Vor-Ort-Bereitstellung

Diese Option umfasst auswählbare Funktionen, die für anspruchsvollere Installationen und Standorte bei Bereitstellungen außerhalb herkömmlicher Rechenzentren entwickelt wurden. Sie bietet Unterstützung für Protokolle oder Prozesse für den Standortzugriff, wenn Sicherheit und Schutz ein Thema sind, sowie für Netzwerkhardware von Drittanbietern und die Installation von Drittanbietersoftware.

Werkseitige Konfiguration

Mit ProDeploy Flex von Dell können Sie Ihre einzelnen Server im Rahmen unseres Werksprozesses vorkonfigurieren, sodass Ihre PowerEdge-Server installationsbereit bei Ihnen ankommen. Sie können das Bestands-Tagging, die Systemeinstellungen und das Laden von Images ganz einfach einrichten. Nachfolgende Bestellungen enthalten dieselbe wiederholbare Konfiguration. Sparen Sie Zeit mit konsistenten Ergebnissen auch bei sehr hohen Volumina.

Rack Integration

Wenn Sie Produkte aus unserem Werk im Rack montiert und konfiguriert erhalten, können Sie Zeit und Ressourcen sparen. Jedes Rack mit Unternehmenssystemtechnologie ist anders und die richtige Integration ist der Schlüssel zum Erfolg. Unsere IngenieurInnen und TechnikerInnen arbeiten mit Ihnen zusammen, um Ihre Lösung zur Optimierung von Stromversorgung und Kühlung, Kabellayout und Netzwerkkonfiguration in einem konsistenten Technologie-Build zu definieren.

Bereitstellung für KI

Angesichts der einzigartigen Anforderungen von GenAI-Workloads ist die Bereitstellung von KI-Infrastruktur ein komplexer Prozess.

Wir bewältigen die Herausforderungen mit Präzision und Erfahrung und stellen sicher, dass Ihre KI-Plattform für Spitzenleistung bereitgestellt, geliefert und optimiert wird.

Sie erhalten eine sorgfältig konfigurierte, sichere und validierte Lösung, die skalierbare KI-Anwendungen unterstützt und Innovationen vorantreibt.

Sie erhalten ...

- Eine umfassende Bewertung Ihres Rechenzentrums, um sicherzustellen, dass Ihre Infrastruktur auf die strengen Anforderungen von GenAI vorbereitet ist
- Racklayoutdesign, Compute- und Storage-Schichtdesign, GPU-Serverkonfiguration
- Netzwerkdesign, Switchkonfiguration und Kabelinstallation auf dem neuesten Stand der Technik
- Mehrere Testrunden, um sicherzustellen, dass alle Systeme mit höchster Effizienz arbeiten und die Performancekriterien erfüllen
- Dedizierte Bereitstellung und Einrichtung für den sofortigen Betrieb
- Wissenstransfer (auf Anfrage)





Über ProDeploy hinausgehende Services

Zusätzlich zur ProDeploy Suite bieten wir weitere Services für eine schnellere Einführung im Unternehmen an.

- Additional Deployment Time
- Production Ready for Data Protection
- Data Migration Services
- Residency Services
- Schulungen und Zertifizierungen
- Weitere Bereitstellungsservices

Data Migration Services

Daten sind eine der wichtigsten Ressourcen Ihres Unternehmens und Sie benötigen diese Daten, um das Wachstum des Unternehmens zu beschleunigen.

Verteilte Daten können jedoch dazu führen, dass wertvolle Erkenntnisse nicht genutzt werden können. Unsere ExpertInnen helfen dabei, Daten effizient vom aktuellen Speicherort dorthin zu verschieben, wo sie Innovationen vorantreiben.

Wir migrieren jeden Tag Daten, überall auf der Welt, in jeder erdenklichen Situation. Ganz gleich, ob Sie Ihre Technologie aufrüsten, die Plattform wechseln oder die Cloud nutzen – unsere ExpertInnen setzen bewährte Tools ein, um die Datenmigration zu optimieren und Ihnen eine schnellere Time-to-Value zu ermöglichen.

Unsere Data Migration Services bieten mehr Kontrolle, Sicherheit und Wert durch standardisierte Prozesse bei der Planung, Ausführung und dem Wissenstransfer. Wir senken das Risiko durch von ExpertInnen bereitgestellte, verlässliche Best Practices, die in über 30 Jahren erfolgreicher Datenmigration entwickelt wurden. Unser Ziel ist es, die Datenverfügbarkeit zu verbessern und Ihre Daten effizient und mit größerer Datenintegrität zu migrieren. Lassen Sie sich von Dell Technologies bei der Beschleunigung von Migrationen auf jedem Level Ihrer Transformation unterstützen.



Merkmale

- 24/7-Betriebsstunden
- Remoteprojektmanagement
- Technische Remoteressourcen
- Einheitliches Bereitstellungsprogrammmanagement
- Bewährte, robuste Auswahl an Tools
- Remotemonitoring und Statusreporting Vor-Ort-Optionen für Services

Production Ready for Data Protection

Unternehmen stehen vor sich ständig weiterentwickelnden Herausforderungen im Hinblick auf Daten.

Daten können zwar Chancen und Vorteile schaffen, aber sie bringen auch Komplexität und Risiken mit sich. Die Einführung einer neuen Data-Protection-Lösung erfordert eine komplexe Konfiguration, um die grundlegenden Anforderungen zu erfüllen.

Unsere ExpertInnen können Ihre Technologieinvestitionen erhöhen und Sie schneller in die Produktion bringen, indem sie sicherstellen, dass kritische Data-Protection-Lösungen an Ihre einzigartige Umgebung angepasst werden, um das beste Erlebnis für Ihr Unternehmen zu bieten. Das vollständige Portfolio von Dell Technologies Services sorgt für eine schnellere Zeit bis zum produktiven Einsatz.



Merkmale

- Schutz Ihrer Daten gemäß branchenspezifischen Bestimmungen
- Vermeidung des Verlusts erfolgskritischer Daten
- Integration in Disaster Recovery
- Zentrale Datenbackups
- Kosteneffiziente Datenaufbewahrung in großem Umfang

Additional Deployment Time

ProDeploy Plus, ProDeploy oder Basic Deployment sind für die meisten neuen Technologieinstallationen konzipiert.

Wenn der Bereitstellungsbedarf im Hinblick auf die Dauer, Komplexität oder den Umfang höher ist, entscheiden Sie sich für Additional Deployment Time, um über die verfügbaren Zeitfenster Remote- oder Vor-Ort-Unterstützung zu erhalten.

Additional Deployment Time kann als Erweiterung der ProDeploy Suite oder als eigenständiges Angebot erworben werden, um neue Technologie ab dem 1. Tag einsetzen zu können.

Merkmale

- Einfache Erweiterung der ProDeploy Suite
- Spezielle Unterstützung durch zertifizierte ExpertInnen
- Auswahl aus Remote- oder Vor-Ort-Entwicklungsunterstützung

Residency Services

Neue Technologie schafft einen Wettbewerbsvorteil für Unternehmen, aber Lösungen müssen auf eine Weise eingeführt werden, die Ihren individuellen Anforderungen entspricht.

Residency Services können Ihnen helfen, in Zukunft erfolgreich zu sein und zu wachsen

- **Voranbringen von Initiativen zur Transformation und Integration in großem Maßstab**
- **Beschleunigte Einführung neuer Technologien**
- **Kompetente Anpassung von Lösungen an die jeweilige Geschäftsumgebung**
- **Stabilisierung der IT-Infrastruktur auf höchstem Niveau**

Unübertroffenes Fachwissen

Spezialisierte ExpertInnen mit validiertem Fachwissen zu Dell Technologies Infrastrukturprodukten sowie Plattformen und Lösungen unterstützen die IT- und Anwendungstransformation sowie die Ziele für die Mitarbeiterproduktivität.

Individualisierter Service

Die Vor-Ort-Unterstützung orientiert sich nach unseren Prioritäten und unserer Zeit. In einem umfassenden Auswahlprozess werden die richtigen Ressourcen für Ihre individuellen Bedürfnisse ausgesucht. Sie werden durch ein umfangreiches globales Netzwerk unterstützt, das über äußerst flexible Ressourcen verfügt. Die Vor-Ort-Unterstützung kann persönlich oder virtuell in über 100 Ländern erfolgen, mit kurzfristigen Optionen ab 1 Woche für bestimmte Projekte.

Optimierte Technologie mit messbaren Ergebnissen

Die Vor-Ort-Unterstützung hilft in mehreren Phasen des IT-Einführungszyklus – von der Implementierung und Integration bis zum Betrieb und zur Optimierung – und bietet laut einer aktuellen IDC-Studie messbare Ergebnisse.

- 50 % Verbesserung der Technologieperformance
- 47 % Verbesserung der Technologieauslastung
- 40 % Reduzierung der Kosten für die IT-Servicebereitstellung
- 45 % Verbesserung der IT-Mitarbeitereffizienz
- 23 Incidents weniger pro Monat
- 9 Wochen weniger Zeitaufwand bei Technologieumstellungen

Nutzen Sie die Vorteile von Dell Technologies

—
Basierend auf dem Prinzip, dass die Kunden stets an erster Stelle kommen, bietet Dell Technologies einheitliche Services auf der ganzen Linie – vom Edge über den Core bis zur Cloud.

Dell Technologies ist darauf ausgelegt, Ihre Investitionen in bare Münze zu verwandeln, und bietet Ihnen die Chance, eine treibende Kraft des Wandels in Ihrem Unternehmen zu sein.

Ganz gleich, ob Sie neue Technologien hinzufügen, vorhandene Systeme konsolidieren oder ein Rechenzentrum von Grund auf neu aufbauen: Sie können auf Dell Technologies zählen, wenn es um eine effiziente Bereitstellungskultur geht, die bereits im Werk beginnt. Stellen Sie sicher, dass selbst das komplexeste Projekt von Anfang an effektiv geplant, konfiguriert, integriert und getestet und für die Zukunft unterstützt wird. Wir kümmern uns um Ihre Bereitstellungsprojekte, damit Sie sich um Ihr Geschäft kümmern und die schnelle Einführung Ihrer digitalen Technologien vorantreiben können.

*1 Basierend auf der Principled Technologies-Studie „Die Verwendung von Dell ProDeploy Plus for Infrastructure kann die Bereitstellungszeiten für Dell Technologie verbessern“, Juni 2023.

*2 Basierend auf der Principled Technologies-Studie „Schnellere und einfachere Serverinstallation mit Dell ProDeploy Factory Configuration oder ProDeploy Plus for Infrastructure“, Mai 2023.

*3 Basierend auf einer im Juli 2022 durchgeführten internen Analyse der Supportdaten von Februar 2022 bis Juli 2022.

Copyright 2024 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften.

Alle Rechte vorbehalten.

Dell und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein. Dell Inc. geht davon aus, dass die Informationen in diesem Dokument zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt sind. Die Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Alle Rechte vorbehalten.

Oktober 2024 ProDeploy Infrastructure-Broschüre | Rev. 5

Weitere Informationen erhalten Sie unter DellTechnologies.com/ProDeploy oder bei den für Sie zuständigen Dell Technologies KundenberaterInnen.