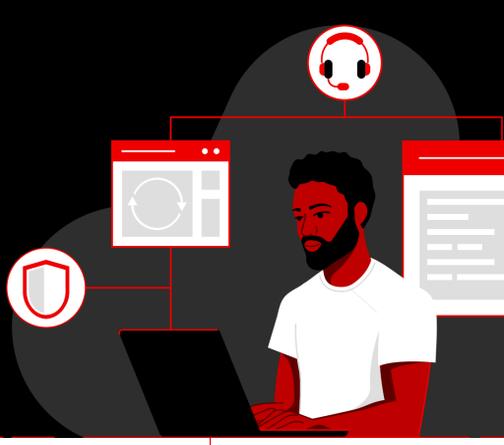


Planung Ihrer Migration von CentOS Linux 7

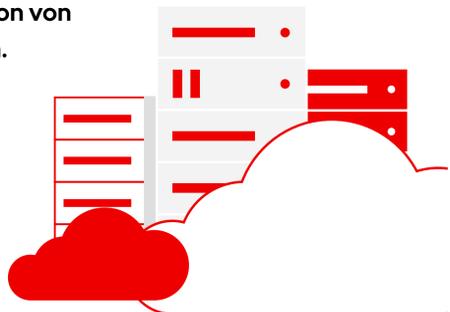


Nutzende von CentOS Linux® 7 müssen bis 30. Juni 2024 zu einem neuen Betriebssystem migrieren, um weiterhin Updates, Patches und neue Funktionen zu erhalten. Red Hat kann Ihre Migration mit hochwertigen, kostengünstigen Angeboten, optimierten Migrationstools und einem Betriebssystem vereinfachen, mit dem Sie Ihre aktuellen Tools, Prozesse und Kenntnisse weiter nutzen können. Tatsächlich ist Red Hat® Enterprise Linux das meistverkaufte Linux-Betriebssystem der Welt.¹

Diese 7 Schritte sollten Sie bei der Planung Ihrer Migration von CentOS Linux 7 zu Red Hat Enterprise Linux 7 ausführen.

1 Machen Sie sich mit Ihrer bestehenden CentOS Linux-Umgebung vertraut.

Ermitteln Sie, wo und wie Sie CentOS Linux in Ihrem gesamten Unternehmen einsetzen.



2 Ermitteln Sie, welche Anwendungen migriert werden müssen.

Stellen Sie fest, welche Anwendungen derzeit auf CentOS Linux ausgeführt werden, und räumen Sie diesen Anwendungen bei der Migration Priorität ein.



Unternehmen, die Red Hat Enterprise Linux einsetzen, verzeichnen **72 % weniger ungeplante Ausfallzeiten.**²

3 Prüfen Sie Abhängigkeiten und Kompatibilität.

Stellen Sie fest, ob für Ihre Anwendungen Abhängigkeiten bestehen, die ebenfalls migriert werden müssen. Da Red Hat über ein großes Partnernetzwerk verfügt, sind Ihre Anwendungen wahrscheinlich bereits für Red Hat Enterprise Linux zertifiziert.



Wussten Sie schon...?

4.900+ Anwendungen von Drittanbietern sind für Red Hat Enterprise Linux zertifiziert.

4 Bereiten Sie Ihre Umgebung auf die Migration vor.

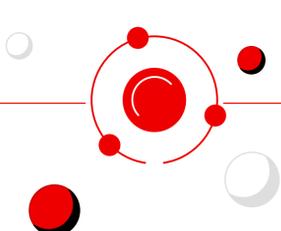
Führen Sie System-Backups durch, und installieren Sie das Convert2RHEL-Tool.



Mit Red Hat Enterprise Linux können IT-Infrastrukturteams bis zu **32 % effizienter arbeiten.**²

5 Migrieren Sie Ihre Systeme mit Convert2RHEL.

Konvertieren Sie Systeme vor Ort mit Convert2RHEL. Dieses Tool optimiert Migrationen unter Beibehaltung aller Konfigurationen und macht ein erneutes Deployment Ihres Anwendungs-Stacks überflüssig. Hilfe bei der Migration in großem Umfang erhalten Sie über Red Hat Satellite.



6 Validieren Sie Ihre Systeme und Anwendungen.

Überprüfen Sie, ob Ihre Anwendungen auf den konvertierten Systemen ordnungsgemäß gestartet und ausgeführt werden.

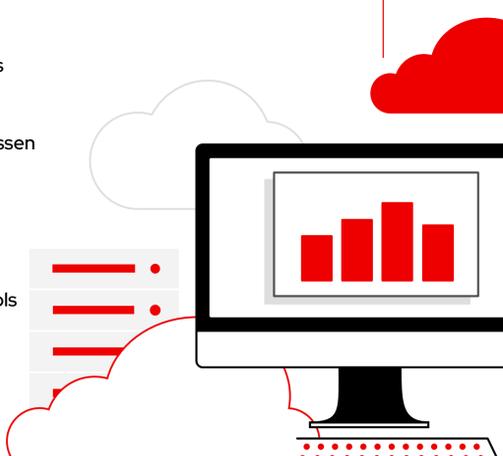


Laut einer IDC-Umfrage wurden in den letzten 24 Monaten **mehr als 50 % der neuen Unternehmens-Workloads** auf Red Hat Enterprise Linux bereitgestellt.³

7 Innovieren Sie, und unterstützen Sie den geschäftlichen Erfolg.

Nutzen Sie die Vorteile von Red Hat Enterprise Linux, um schnell zu innovieren und einen höheren Geschäftswert zu erzielen:

-  Flexibles Deployment in verschiedenen Clouds
-  Vielfach ausgezeichnete Support und Fachwissen
-  Proaktive Managementservices
-  Sicherheitszertifizierungen und integrierte Tools
-  Entwicklungsressourcen und -programme



Ermitteln Sie Ihren Migrationsbedarf:
red.ht/centos-migration-assessment

¹ IDC, „Worldwide Server Operating System Environments Market Shares, 2022: Steady Growth Persists“, Juli 2023. Dokument Nr. US51038623.

² IDC-Whitepaper, gesponsert von Red Hat, „Der Geschäftswert von Red Hat Lösungen im Vergleich zu kostenlosen Alternativen“, März 2023. Dokument Nr. US50423523.

³ IDC-Whitepaper, gesponsert von Red Hat, „Red Hat Enterprise Linux: wirtschaftliche Vorteile in Höhe von über 1 Billion USD pro Jahr für Kunden“, März 2022. Dokument Nr. US48931522.