



# Konvertierung von CentOS Linux zu Red Hat Enterprise Linux



## Konvertierung von CentOS Linux zu Red Hat Enterprise Linux

**Lösungen von Red Hat unterstützen**  
Sicherheitsfunktionen, aber auch bei der Effizienz, gesteigerte Performance, spezifische und erweiterbare Möglichkeiten sowie Kundenempfehlung.

**Optimierter CentOS Linux-Migration mit Red Hat**  
Wir nähern uns dem 30. Juni 2024 und damit dem Tag, an dem das CentOS-Projekt Updates und Releases von CentOS Linux Version 7 einstellen wird. Die meisten Unternehmen haben daher bereits damit begonnen, ihre IT-Umgebungen neu zu bewerten und die Migration zu einem neuen Betriebssystem zu planen.

Viele haben sich dabei für Red Hat Enterprise Linux entschieden. Das vollständig unterstützte, produktionsreife Betriebssystem bietet ein ähnliches Benutzererlebnis wie CentOS Linux, aber mit erheblichen operativen Verbesserungen und speziellen Tools zur Vereinfachung der Migration.

Red Hat Enterprise Linux stellt ein alternatives Betriebssystem dar, das viele der Vorteile von CentOS Linux bietet, darunter ein breites Portfolio an Paketen, Updates und Support durch Zugriff auf das umfassende Partnerökosystem und die vollständige Supportorganisation von Red Hat.

Unabhängig davon, ob Sie nur CentOS Linux verwenden oder bereits Kunde von Red Hat Enterprise Linux sind, sind CentOS Linux zusätzlich zu Red Hat Enterprise Linux Migrationstools für Ihre Anforderungen. Mit diesen Lösungen ist eine reibungslos durchgeführte und erfolgreiche Migration zu Red Hat Enterprise Linux anhand der in diesem Dokument beschriebenen Schritte ohne Schwergelast möglich.

**Optionen für die Migration von CentOS Linux zu Red Hat Enterprise Linux**  
Nachdem Sie entschieden haben, welche Systeme Sie migrieren möchten, sollten Sie festlegen, ob Sie eine Instanz von Red Hat Enterprise Linux erstellen und Ihre Anwendungen und Daten per Lift-and-Shift neu bereitstellen möchten oder ob Sie Ihre bestehenden CentOS Linux-Instanzen mithilfe des vollständig unterstützten ConnectICEL-Tools zu Red Hat Enterprise Linux migrieren möchten.

**Die Vorteile von Lift-and-Shift**

- Lift-and-Shift ist eine neue Bereitstellung ohne administrativen Aufwand, mit der Sie die Konfiguration beibehalten, indem Sie auf Ihre gesamte Performance optimieren können.
- Sie können eine frühe Instanz mit der aktuellen Version von Red Hat Enterprise Linux und den darin enthaltenen Funktionen neu bereitstellen.
- Die schnelle Rollback-Funktion ermöglicht es Ihnen, die Unterstützung der Funktionen von [Red Hat Support](#) zu erhalten.

**Feedback und Hilfe**  
• [Feedback](#)  
• [Hilfe](#)  
• [Kontaktieren Sie den Support](#)

**© 2024 Red Hat, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Informationen zu Red Hat, Inc. [Red Hat Enterprise Linux](#) und [Red Hat Support](#) sind in diesem Dokument enthalten.**

**Quelle:** [Migrationsweg von CentOS Linux zu Red Hat Enterprise Linux](#)

Wir nähern uns dem 30. Juni 2024 und damit dem Tag, an dem das CentOS-Projekt Updates und Releases von CentOS Linux® Version 7 einstellen wird. Die meisten Unternehmen haben daher bereits damit begonnen, ihre IT-Umgebungen neu zu bewerten und die Migration zu einem neuen Betriebssystem zu planen.

Viele haben sich dabei für Red Hat® Enterprise Linux entschieden. Das vollständig unterstützte, produktionsreife Betriebssystem bietet ein ähnliches Benutzererlebnis wie CentOS Linux, aber mit erheblichen operativen Verbesserungen und speziellen Tools zur Vereinfachung der Migration.