

# Parallels RAS Lösung für Anwendungs- bereitstellung und VDI

Parallels® Remote Application Server (RAS) ist eine **Komplettlösung für virtuelle Desktopinfrastruktur (VDI)**, die Anwendungen und virtuelle Desktops **auf jedem Gerät, jederzeit und überall zur Verfügung stellt**.



## Warum Parallels RAS?

### Überragendes Nutzungserlebnis

Parallels RAS ermöglicht Anwendern die produktive Arbeit mit Anwendungen und Desktops unter allen Betriebssystemen und mit Parallels Clients für Windows, macOS, Linux, iOS/iPadOS, Android, Chrome OS und HTML5-Browser. Ultraschnelle Anmeldung, beschleunigter Dateiabruf und schnelle Anwendungsreaktion sowie müheloses Multitasking, problemloses Drucken und volle RemoteFX-Unterstützung unterstützen Sie dabei, Prozesse zu rationalisieren und die Produktivität zu steigern.

### Erweiterte Datensicherheit

Der Einsatz von Parallels RAS reduziert das Risiko von Datenverlusten und bösartigen Aktivitäten durch das Anwenden von Richtlinien, die den Zugriff auf der Basis von Benutzern, Gruppenberechtigungen, Standorten und Geräten einschränken. Darüber hinaus unterstützt Parallels RAS FIPS 140-2-Verschlüsselung und Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA).

### IT-Agilität und Geschäftsbereitschaft

Mit Parallels RAS können IT-Administratoren schnell auf Geschäftsanforderungen, einschließlich der Integration von Windows Virtual Desktop, reagieren, indem heterogene Windows-Server-Betriebsumgebungen (2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 und 2022) und Virtualisierungsplattformen (VMware ESXi/VCenter, Microsoft Hyper-V, Nutanix Acropolis, Scale Computing HC3 und Microsoft Azure) unterstützt werden.

### Einfache Bereitstellung, Verwaltung und Wartung

Parallels RAS optimiert die Bereitstellung und Wartung von IT-Infrastrukturen. Eine einheitliche und intuitive Verwaltungskonsole, Integration von FSLogix-Profilcontainern, automatisierte Image-Optimierung, ein Konfigurationsassistent und eine anpassbare Reihe von Tools für die Konfiguration von Microsoft Remote Desktop Session Host (RDSH) und VDI tragen zur Reduzierung der IT-Arbeitsstunden bei. Außerdem sind automatische Bereitstellung und Skalierung im Lieferumfang enthalten.

### Reduzierung der Gesamtbetriebskosten

Parallels RAS ist eine Komplettlösung, die Ressourcen spart, den Hardware-Footprint reduziert und die Overhead-Kosten senkt. Ein einziges Lizenzmodell enthält alle umfassenden Funktionen des Produkts und aufgrund kostenlos bereitgestellter Schulungen ist eine schnelle Einarbeitung der Administratoren möglich.

Wenn Sie weitere Informationen wünschen oder Parallels

Produkte kaufen möchten, kontaktieren Sie uns unter +1 (425) 282 6400

(außerhalb von Amerika unter +356 27 781 907), [sales.ras@parallels.com](mailto:sales.ras@parallels.com) oder besuchen Sie unsere Website unter [parallels.com/ras](https://parallels.com/ras)



## Überragendes Nutzungserlebnis

Bietet eine intuitive und nahtlose Benutzererfahrung (UX) auf jedem Gerät und ermöglicht den Mitarbeitern den Zugriff auf ihren Arbeitsbereich, wo immer sie sich befinden – im Büro oder unterwegs.

- Beschleunigter Dateiabruf
- Drag-and-Drop-Funktion
- Multitasking
- Schnellastatur
- Volle Unterstützung von RemoteFX
- Bidirektionales Audio
- Möglichkeit des White-Labeling (kundenspezifische Anpassung)
- Müheloses Drucken und Scannen
- Ultraschnelle Anmeldung

### Native Gesten

Verwenden Sie native Touch-Gesten – wie Streichen, Ziehen, Tippen zum Klicken und Zoomen – mit jeder Windows-Anwendung auf mobilen Geräten, um ein Erlebnis wie am Arbeitsplatz vor Ort zu bieten.



## Erweiterte Datensicherheit

Parallels RAS bietet eine breite Palette an Funktionen und Tools, um Unternehmen bei der Überwachung und Sicherung von Anwendungen und Daten in Multi-Cloud-Umgebungen zu unterstützen.

- Erweiterte Filterung
- Durchsetzung der Clientrichtlinie
- Client-Management
- Verschlüsselungsprotokolle
- Multifaktor-Authentifizierung

### SAML SSO

Optimieren Sie die Verwaltung von Benutzeridentitäten aus verschiedenen Unternehmen unter Bereitstellung von SSO-Funktionen. Ermöglichen Sie Benutzern den mühelosen Wechsel zwischen gehosteten Windows-, Web- und Software-as-a-Service (SaaS)-Anwendungen, ohne dass sie zur erneuten Eingabe ihrer Anmeldeinformationen aufgefordert werden.



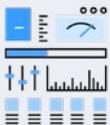
## IT-Agilität und Geschäftsbereitschaft

Die flexible und skalierbare Architektur von Parallels RAS ermöglicht es Unternehmen, sich schnell an kontinuierliche Arbeitsplatzänderungen und an Anforderungen für neue Anwendungen oder Desktop-Typen anzupassen.

- Hypervisor-unabhängig
- Kombinieren von verschiedenen Windows Server-Betriebssystemen
- Bereit für hyperkonvergente Lösungen
- Multi-Cloud-fähig
- Desktopbasierte VDI
- Serverbasierte VDI
- Sitzungsbasierte VDI
- Remote-PC
- Freigabe der lokalen RDSH- und VDI-Speicher

### Windows Virtual Desktop

Erweiterung und Vereinfachung der Fähigkeiten von Windows Virtual Desktop, indem die Lösung alle Arbeitslasten und Ressourcen von einem zentralen Punkt aus – der Parallels RAS-Konsole – integriert und verwaltet. Integrieren Sie alle Bereitstellungen und stellen Sie so eine einzige Lösung für Endanwender bereit.



## Einfache Bereitstellung und Verwaltung

Optimieren Sie die Verwaltung der VDI- und Microsoft RDS-Infrastruktur durch die Nutzung der breiten Palette an Tools und Automatisierungsfunktionen, die in Parallels RAS verfügbar sind.

- Automatische Bereitstellung und automatische Skalierung
- Zentralisierte Verwaltungskonsole mit webbasierten Verwaltungsportal
- Bereitstellung mit Assistenten
- Integration von FSLogix-Profilcontainern
- Granulare Administratoren-Berechtigungen
- Automatisierte Image-Optimierungen
- Mandantenfähige Architektur
- High Availability Load Balancing (HALB)
- Auswertung der Benutzererfahrung und erweiterte Sitzungsdetails
- PowerShell und REST APIs
- Client-Autokonfiguration
- Automatisierte Benachrichtigungen und benutzerdefinierte Aktionen
- Serververwaltungstools
- Ressourcenbasierter Lastausgleich



## Reduzierte Gesamtbetriebskosten

Parallels RAS ist einfach bereitzustellen, zu konfigurieren und zu warten. Unternehmen können damit die IT-Komplexität reduzieren und gleichzeitig die Produktivität von Mitarbeitern und Anwendern steigern.

Parallels RAS ist ein All-inclusive-Einzellicenzmodell, das alle Funktionen ohne vorherige Konfiguration beinhaltet. Es bietet Funktionen für den Unternehmensbereich wie Applikations- und VDI-Bereitstellung, Lastausgleich, Multi-Cloud und einen Kundensupport, der Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung steht.

- Kurze Lernkurve
- Keine teuren Add-ons erforderlich
- Modell der gleichzeitigen Benutzer
- Service Provider License Agreement (SPLA)
- Unterlizenzierung verwalten