

Kosteneffizient, flexibel, skalierbar

So meistern Unternehmen ihre IT-Herausforderungen mit Parallels RAS und Orange Business als ihrem Implementierungspartner



Business



Business

Einführung

Unternehmen stehen heute vor der Herausforderung, dass ihre IT-Systeme nicht mit ihren wachsenden Anforderungen Schritt halten. Oft kommen unterschiedliche Anwendungen zum Einsatz, die nicht optimal aufeinander abgestimmt sind, was zu ineffizienten Prozessen, steigenden Betriebskosten und einer hohen technischen Komplexität führt. Gleichzeitig müssen Mitarbeitende flexibel und sicher remote auf die IT-Infrastruktur zugreifen können – eine anspruchsvolle Aufgabe, die hohe Sicherheitsstandards und zuverlässige Technologien erfordert. Diese Kombination aus fragmentierten Systemen und wachsenden Anforderungen erschwert es Unternehmen, effizient, flexibel und produktiv zu arbeiten.

Hier setzt **Parallels RAS (Remote Application Server)** an. Parallels RAS ist eine umfassende Lösung zur Bereitstellung von virtuellen Anwendungen und Desktops, die es Unternehmen ermöglicht, ihre IT-Infrastruktur zu zentralisieren und die Zusammenarbeit zwischen ihren Systemen zu optimieren. Es reduziert die technische Komplexität und die Betriebskosten, indem es Anwendungen und Desktops zentral bereitstellt und verwaltet. Mitarbeitende greifen so sicher, schnell und von jedem Gerät oder Standort aus auf Unternehmensressourcen zu, ohne dass Anwendungen lokal installiert werden müssen.

Um das volle Potenzial von Parallels RAS auszuschöpfen, ist ein erfahrener Partner bei der Implementierung entscheidend. Als Premium-Partner unterstützt **Orange Business** Unternehmen während des gesamten Implementierungsprozesses – von der Analyse der individuellen IT-Anforderungen über die nahtlose Integration bis hin zur kontinuierlichen Optimierung der digitalen Arbeitsumgebung.

Erfahren Sie in diesem ePaper, wie Parallels RAS Ihre IT effizienter, sicherer und flexibler macht, wie Orange Business Sie als Implementierungspartner unterstützt und wie die Lösung erfolgreich in der Praxis zum Einsatz kommt.



Der Weg zur modernen IT-Infrastruktur mit Parallels RAS

Die Komplexität der IT-Systeme deutscher Unternehmen hat in den letzten Jahren deutlich zugenommen. Dies ist vor allem auf die fortschreitende Digitalisierung, den weiteren technologischen Fortschritt und die damit steigenden Anforderungen an Effizienz und Innovation zurückzuführen. Unternehmen setzen vermehrt auf eine Vielzahl spezialisierter Anwendungen und Plattformen, um verschiedene Geschäftsprozesse zu optimieren. Hinzu kommt die zunehmende Verbreitung von Cloud-Diensten, IoT und künstlicher Intelligenz, die eine tiefere Integration und Vernetzung von IT-Systemen erfordern.

Ein weiterer wichtiger Faktor ist der gestiegene Bedarf an Remote-Arbeitslösungen. Mitarbeitende müssen von unterschiedlichen Standorten und Endgeräten aus sicher auf zentrale Systeme und Anwendungen zugreifen können, was zusätzliche Anforderungen an die IT-Infrastruktur stellt. Gleichzeitig erhöhen gesetzliche Vorgaben und regulatorische Anforderungen, wie die Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) oder NIS2 die Komplexität durch notwendige Sicherheits- und Compliance-Maßnahmen.

Diese zunehmende Komplexität bringt erhebliche Herausforderungen im Hinblick auf Effizienz, Produktivität, Sicherheit und Kosten mit sich. Genau hier setzt **Parallels RAS** als umfassende Lösung für die Bereitstellung von virtuellen Desktops und Anwendungen an. Sie ermöglicht es Unternehmen, Desktops und Anwendungen zentral zu hosten und sie sicher auf verschiedenen Geräten und Betriebssystemen bereitzustellen, darunter Windows, Mac, Linux, iOS, Android und über HTML5-Browser. Damit bietet die Lösung Unternehmen die Möglichkeit, ihre IT-Infrastruktur zu zentralisieren, Kosten zu senken und die Zusammenarbeit zwischen ihren Systemen zu optimieren.

Business

Effizienz trifft Flexibilität – Die Vorteile von Parallels RAS

- **Kosteneffizienz:** Mit Parallels RAS sparen Unternehmen Hardware- und Lizenzkosten und senken Betriebskosten durch optimierte Ressourcennutzung. Die integrierten Automatisierungsfunktionen reduzieren den manuellen Aufwand, sodass IT-Teams effizienter arbeiten und mehr Freiraum für strategische Aufgaben gewinnen.

- **Einfachheit und Flexibilität:** Eine intuitive Benutzeroberfläche macht die Implementierung und Wartung von Parallels RAS denkbar einfach. Die Lösung ist skalierbar und passt sich dynamisch an wechselnde Anforderungen an. Ob hybride Umgebungen oder Cloud-Integration – Parallels RAS ermöglicht eine zukunftssichere IT, die mit Unternehmen wächst.

- **Sicherheit und Compliance:** Datenschutz und Datensicherheit haben heute oberste Priorität. Parallels RAS bietet robuste Sicherheitsfunktionen wie Zwei-Faktor-Authentifizierung und SSL-Verschlüsselung. Unternehmen profitieren von einer sicheren IT-Infrastruktur, die den Schutz ihrer sensiblen Daten gewährleistet.

- **Produktivitätssteigerung:** Mit Parallels RAS haben Mitarbeitende auch remote jederzeit und von jedem Gerät aus sicheren Zugriff auf die Anwendungen und Daten, die sie benötigen. Das schafft eine reibungslose Arbeitsumgebung, die technologische Barrieren abbaut und flexibles Arbeiten unterstützt.

- **Cloud Ready:** Egal ob Unternehmen ihre Workloads im eigenen Rechenzentrum, komplett in der Cloud oder hybrid betreiben möchten – Parallels RAS integriert sich nahtlos in die großen Hyperscaler wie Microsoft Azure oder Amazon AWS. Die in Parallels RAS vollständig integrierte Verwaltung von Azure Virtual Desktops oder die Windows 365 Unterstützung machen es leicht, im individuellen Tempo und ohne weitere Investitionen Anwendungen und Desktops in die Cloud zu bringen.

Bei der Implementierung der fortschrittlichen Lösung sind Unternehmen auf die Unterstützung eines erfahrenen Partners angewiesen.





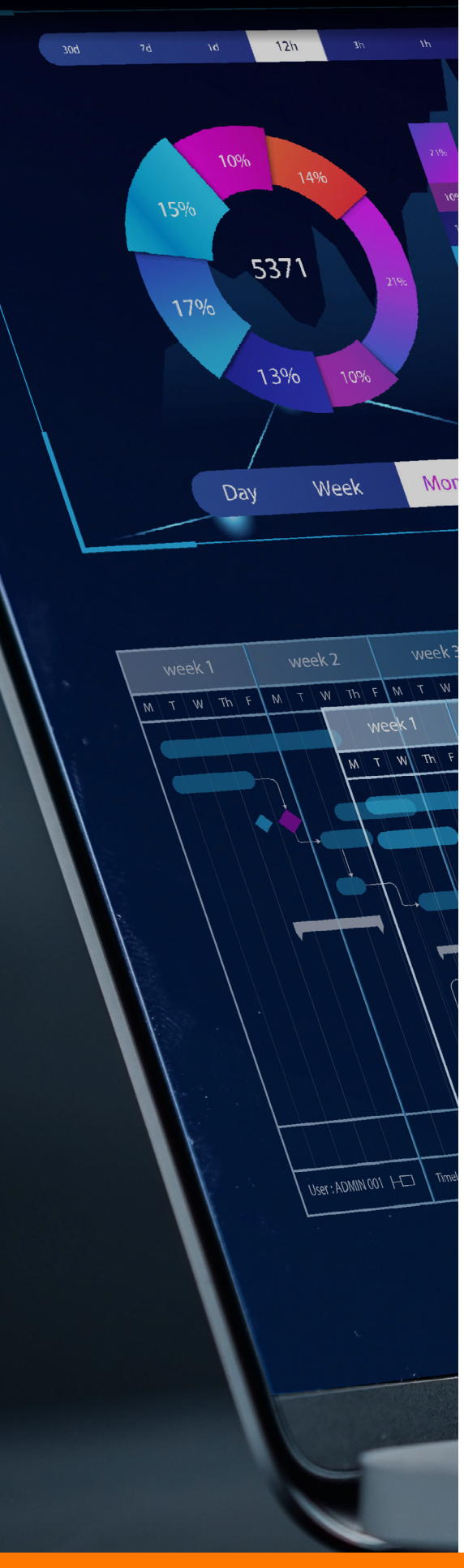
Orange Business –
Ihr Parallels-Premium-Partner

Die erfolgreiche Implementierung einer Lösung wie Parallels RAS erfordert tiefgehendes Fachwissen und praktische Erfahrung. **Orange Business** bringt als Parallels-Premium-Partner über 20 Jahre Expertise in der IT-Beratung und der Implementierung von virtuellen Desktop-Lösungen mit. Über das Team aus mehr als 150 IT-Spezialisten erhalten Unternehmen Zugang zu geballtem Fachwissen. Diese Erfahrung und Expertise ermöglicht es, selbst komplexe IT-Umgebungen effizient zu analysieren, individuelle Anforderungen zu verstehen und optimale Lösungen für die Implementierung zu entwickeln.

Orange Business garantiert dabei strukturierte und risikoarme Migrationsprozesse, die bestehende IT-Umgebungen berücksichtigen und sich nahtlos einfügen. Ob Unternehmen von einer anderen Plattform wechseln oder ihre bestehende Infrastruktur erweitern möchten – Orange Business sorgt dafür, dass der Übergang reibungslos verläuft, und berücksichtigt bestehende technologische wie geschäftliche Anforderungen.

Über den gesamten Implementierungsprozess und darüber hinaus unterstützt Orange Business Unternehmen mit lückenlosem 24/7-Support. Dabei stehen die erfahrenen IT-Experten auch bei weiterführenden Fragen zur Skalierung bestehender IT-Lösungen oder der zukunftssicheren Planung und Gestaltung der gesamten IT-Strategie beratend zur Seite. Damit stellen Unternehmen sicher, dass sie nicht nur aktuellen Anforderungen gerecht werden, sondern auch flexibel auf neue Herausforderungen reagieren und ihre IT nachhaltig zukunftsfähig aufstellen.

Business



Gemeinsam mit Parallels RAS und Orange Business zu einer effizienten IT

Wie sieht die Implementierung von Parallels RAS in der Praxis aus? Und welche konkreten Vorteile ergeben sich für Unternehmen, die auf die Unterstützung von Orange Business setzen? Ein großes Bauunternehmen aus Österreich mit über 79.000 Mitarbeitenden sah sich mit erheblichen Herausforderungen in ihrer IT-Landschaft konfrontiert. Die bestehende IT-Infrastruktur, bestehend aus Citrix XenApp- und RDSH-Umgebungen, war nicht mehr effizient genug, um die wachsenden Anforderungen des Unternehmens zu erfüllen.

Besonders die hohe Komplexität der Verwaltung und unzureichende Reporting-Funktionen erschwerten den Betrieb. Gleichzeitig musste die Lösung skalierbar sein, um die mehr als 5.000 gleichzeitigen Nutzer zu bewältigen und den Mitarbeitenden weltweit einen sicheren und zuverlässigen Zugriff auf Anwendungen und Desktops zu ermöglichen.



Business

Die Lösung: Parallels RAS mit Orange Business als Implementierungspartner

Das Bauunternehmen entschied sich für die Einführung von Parallels RAS, unterstützt durch die Expertise von Orange Business. Nach einer strukturierten Testphase, bei der 20-30 interne Anwendungen mit 100 IT-Nutzern evaluiert wurden, begann die nahtlose Migration von Citrix XenApp auf Parallels RAS. Orange Business übernahm die Planung, Integration und laufende Optimierung der Lösung. Dank der zentralisierten Verwaltung und der Plug-and-Play-Natur von Parallels RAS konnte das Unternehmen IT-Kosten optimieren und den administrativen Aufwand deutlich reduzieren.

Die Vorteile im Überblick:

- **Kostensenkung um bis zu 60 %:** Die zentralisierte Verwaltung und die Automatisierung durch Parallels RAS führten zu erheblichen Einsparungen bei Hardware und administrativen Tools.
- **Zeitersparnis:** Durch eine zentrale Konsole gewinnt das IT-Team des Bauunternehmens Zeit und kann sich nun auf strategische Aufgaben konzentrieren.
- **Verbesserte Nutzererfahrung:** Mitarbeitende profitieren von der intuitiven Nutzung und dem reibungslosen virtuellen Zugriff auf Anwendungen und Desktops – unabhängig von Standort und Gerät.
- **Zuverlässiger Support:** Die Zusammenarbeit mit Orange Business und dem Parallels-Team bot schnellen und effektiven Support, der die IT-Umgebung kontinuierlich optimierte.

Mit der Unterstützung von Orange Business und Parallels RAS hat das Bauunternehmen den Grundstein für eine zukunftssichere, effiziente und skalierbare IT-Landschaft gelegt. Ein führender IT-Mitarbeiter des Unternehmens fasst zusammen: „Parallels RAS liefert nahtlose Performance und hat die Herausforderungen mit langwierigen Support-Problemen beseitigt, sodass unser IT-Team die Umgebung mühelos verwalten kann. Wir erwarten eine langfristige Partnerschaft mit Parallels und freuen uns über die Vorteile, die es für unser Unternehmen bringt.“

Diese Erfolgsgeschichte zeigt, wie Unternehmen mit Parallels RAS, implementiert von einem erfahrenen Partner wie Orange Business, ihre IT-Herausforderungen in der Praxis meistern und nachhaltige Verbesserungen erzielen.

Business

Fazit

Die Anforderungen an moderne IT-Lösungen sind hoch: Effizienz, Sicherheit und Flexibilität sind unerlässlich, um im Wettbewerb zu bestehen. **Parallels RAS** liefert die perfekte Basis, um diesen Ansprüchen gerecht zu werden. Mit **Orange Business** an Ihrer Seite wird die Einführung der Lösung zum strategischen Vorteil – professionell geplant, reibungslos umgesetzt und langfristig optimiert. Starten Sie jetzt Ihre digitale Transformation und schaffen Sie eine IT-Umgebung, die Ihr Unternehmen zukunftssicher macht.



Ihr Ansprechpartner:
Volker Schart
v.schart@login-orange.de

