

Assing ottimizza l'innovazione tecnologica con Parallels RAS



I risultati



INIZIATIVE DI TIPO BYOD (BRING-YOUR-OWN-DEVICE)

I nuovi criteri offerti da Parallels RAS consentono ai dipendenti di utilizzare i dispositivi che preferiscono.



MIGLIORE ACCESSIBILITÀ DA REMOTO

I dipendenti possono accedere alle applicazioni in modo più rapido e affidabile da posizioni remote.



FACILITÀ DI UTILIZZO E GESTIONE SEMPLIFICATA

Strumenti di gestione centralizzata e una gamma completa di funzionalità di livello enterprise.



"Inizialmente abbiamo provato Parallels mentre eravamo alla ricerca di un'alternativa alla soluzione Citrix che avevamo utilizzato per diversi anni. Siamo rimasti soddisfatti di Parallels RAS quasi immediatamente grazie alla semplicità di gestione, alla ridotta necessità di risorse, oltre alla sicurezza e all'affidabilità. Per la natura della nostra attività, dobbiamo assicurare accesso alle risorse in modo estremamente rapido e sicuro. Parallels RAS si sta dimostrando una soluzione straordinaria".

Marco Arezzini
responsabile IT, Assing

Informazioni su Assing

- Fondata dalla Società italiana nel 1971 con ambiziose idee di sviluppare l'innovazione responsabile e l'internazionalizzazione.
- Assing è un partner di ricerca per le organizzazioni scientifiche in tutto il mondo che si impegna a sviluppare soluzioni tecnologiche innovative collaborando con i più importanti ricercatori europei del settore pubblico e privato.
- Focalizzandosi su quattro settori principali (Automotive, Life Science, Materials Science e Security), le competenze dei dipendenti spaziano dalla progettazione alla realizzazione e verifica delle infrastrutture a elevato contenuto tecnologico.
- Assing può offrire strumenti scientifici e ambienti di contaminazione controllati per bio-tecnologie, analisi pre-cliniche, diagnostica e medicina.

Parallels®

Parallels è leader mondiale nella distribuzione di applicazioni e desktop virtuali e nelle soluzioni di gestione dei dispositivi mobili. Migliaia di aziende in tutto il mondo confidano nell'affidabilità e nella scalabilità delle soluzioni di virtualizzazione e VDI (infrastrutture desktop virtuale) di Parallels. Parallels consente di distribuire le applicazioni a qualsiasi dispositivo sul cloud o tramite distribuzioni in sito e ibride in maniera semplice e a costo contenuto. Il portafoglio delle soluzioni dell'azienda comprende il rinomato Parallels Remote Application Server (RAS), che consente la distribuzione di applicazioni e desktop virtuali indipendentemente dalla piattaforma e la gestione thin-client integrata da un'interfaccia unificata su qualsiasi sistema operativo moderno.

La difficoltà

In qualità di ente scientifico globale, Assing aveva bisogno di una soluzione di distribuzione di applicazioni e desktop virtuali che avrebbe consentito ai propri dipendenti e clienti di lavorare da remoto utilizzando i dispositivi che preferiscono e ovunque si trovano.

I responsabili IT di Assing inizialmente avevano scelto di implementare Citrix XenApp/XenDesktop (ora noto come Citrix Virtual Apps and Desktops), ma dopo aver utilizzato il servizio per alcuni anni, si sono accorti di volere qualcosa di più. Hanno così deciso di valutare altre soluzioni di virtualizzazione presenti sul mercato.

La soluzione

Dopo aver valutato le principali alternative a Citrix, Assing ha adottato Parallels® Remote Application Server (RAS). I principali criteri stabiliti da Assing per trovare una soluzione erano che dovesse offrire accesso alle risorse in modo estremamente rapido e sicuro. Oltre al costo elevato, Citrix Virtual Apps and Desktops non proteggeva prontamente gli utenti finali con l'autenticazione a più fattori (MFA) tramite Citrix Cloud.

Parallels RAS offre un vantaggio significativo in tal senso tramite una vasta gamma di opzioni di integrazione per l'autenticazione di secondo livello, compresi RADIUS, Deepnet, Gemalto (ex SafeNet), l'autenticazione con smartcard, Google Authenticator e altri strumenti di autenticazione TOTP (Time-based One-time Password). Tutte le opzioni possono essere configurate direttamente dalla console di Parallels RAS. Parallels RAS ha consentito di potenziare la sicurezza permettendo agli amministratori di monitorare e gestire i dati a livello centrale.

Assing ha pubblicato applicazioni personalizzate, file server, software ERP (Enterprise Resource Planning), Microsoft Office 365 e altri documenti. Gli utenti possono passare tra PC, tablet e dispositivi smartphone e connettersi facilmente da diverse posizioni, senza interrompere il flusso di lavoro. Grazie a Parallels RAS, gli amministratori possono creare report personalizzati, migliorando le attività quotidiane di gestione.

I risultati

Parallels RAS è andato ben oltre i criteri iniziali stabiliti da Assing, offrendo accesso rapido e sicuro alle applicazioni in hosting, ai desktop virtuali e ai desktop basati su PC remoto. Il team IT ha apprezzato quanto fosse semplice e intuitiva l'installazione e, successivamente, l'estrema semplicità di gestione di Parallels RAS.

Assing ha inizialmente scelto di migrare parte dei propri servizi a Parallels RAS in modo da poter valutare il valore del prodotto. Ora, dopo aver utilizzato Parallels RAS da quasi 6 mesi, ha fiducia nelle capacità di Parallels RAS e sta valutando di migrare maggiori risorse: un grande cambiamento per Assing e un gesto di fiducia nei confronti di Parallels RAS. Con l'aiuto di Parallels RAS, i dipendenti di Assing sono liberi di concentrarsi sul loro principale obiettivo, ovvero collaborare con altri istituti di ricerca e produrre innovazioni tecnologiche.

