

Polycom® RealPresence® Resource Manager

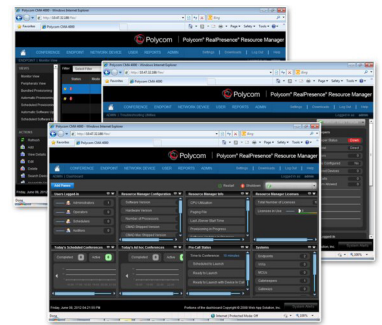
Gestione di risorse video per reti di provider di servizi e reti aziendali

L'applicazione software Polycom® RealPresence® Resource Manager è un componente essenziale della piattaforma Polycom® RealPresence® che consente di gestire reti di videoconferenza di piccole e grandi dimensioni. L'applicazione gestisce, esegue il monitoraggio e il provisioning di migliaia di dispositivi video, fornendo servizi di directory, pianificazione e reportistica. Grazie alla potenza di questa soluzione di gestione singola, le organizzazioni possono gestire i dispositivi video in un'intera rete globale, inclusi tablet abilitati per la funzione video, smartphone, sistemi desktop, per sale conferenze e per telepresenza completa. L'organizzazione può quindi ridurre i costi grazie all'ottimizzazione delle risorse e migliorare l'efficienza operativa mediante il provisioning basato su API e le funzioni "multi-tenant". L'esperienza utente è migliorata, facilitando le chiamate tramite presenza e directory familiari e riducendo le necessità di manutenzione con configurazioni remote e aggiornamenti software automatici.

La soluzione Polycom® RealPresence® Resource Manager è sviluppata su standard di comunicazioni unificate (UC) e di videoconferenza per sistemi operativi, servizi di directory, architettura API, funzioni multi-tenant e presenza. Ciò facilita l'integrazione della piattaforma RealPresence® in un'ampia varietà di modelli di installazione, progettazioni di reti, flussi di lavoro, applicazioni e reti di comunicazioni unificate.

Per reti su larga scala, il software RealPresence® Resource Manager, unito alla soluzione Polycom® RealPresence® DMA® offre una soluzione di gestione video scalabile e altamente affidabile. Entrambi sono sviluppati sul sistema operativo Linux e incorporano metodi di sincronizzazione dei database che riducono i possibili tempi di inattività.

Il sistema RealPresence® DMA fornisce super cluster per la scalabilità e la resilienza nel controllo delle chiamate video e nella virtualizzazione dei bridge, mentre RealPresence® Resource Manager incentra la propria attività sul monitoraggio dei dispositivi, la gestione, le directory e le funzioni di pianificazione.



- **Multi-tenant per cloud/provider di servizi** - Permette l'hosting di numerosi clienti o dipartimenti su una singola piattaforma, per una maggiore efficienza operativa e un costo totale di proprietà ridotto
- **Amministrazione e provisioning semplificati** - Esegue il provisioning dinamico di sistemi mobili, personali e basati su sale con set di funzioni, qualità chiamate, larghezza di banda e aggiornamenti software, riducendo al minimo il lavoro amministrativo e la configurazione degli utenti
- **Gestione centralizzata dei dispositivi** - Una singola applicazione per monitorare e gestire tutti gli endpoint della rete e visualizzazione immediata e in tempo reale dello stato della rete video
- **Applicazione di gestione e programmazione delle conferenze** - Applicazione centralizzata per la gestione, il monitoraggio e la programmazione di conferenze con frequenza regolare, point-to-point o multiutente
- **Suite API** - Combinabile con API RealPresence DMA per una soluzione API completa di gestione delle videoconferenze

Specifiche del prodotto

Principali caratteristiche

- Monitoraggio dei dispositivi
- Provisioning dei dispositivi - Endpoint basati su standard Polycom® e di terze parti
- Aggiornamento software dei dispositivi
- Gestione conferenze
- Programmazione delle conferenze con programmazione tramite interfaccia Web
- Programmazione delle conferenze tramite API
- Integrazione delle directory, rubriche globali
- Motore di presenza per client desktop
- Ridondanza nelle configurazioni in modalità hot standby
- Suite API: incluse programmazione e gestione delle conferenze
- Multi-tenant per l'hosting di clienti multipli in modo sicuro e discreto
- Supporto per Polycom® RealPresence® CloudAXIS™ Suite
- Supporta i report CDR dei partecipanti Polycom Eagle Eye Producer (EEP) per i sistemi RealPresence Group mediante telecamera EEP

Protocolli supportati

- Provisioning e gestione di dispositivi H.323 e SIP
- Supporto directory H.350/LDAP
- Presenza XMPP per client desktop
- Provisioning HTTPS/XML
 - TLS - Sicurezza

Capacità

- 100 - 50.000 dispositivi
- Espandibile in incrementi di 100 dispositivi
- Opzionale: API, ridondanza, multi-tenant

Affidabilità

- Supporta ridondanza opzionale

Sicurezza

- Sistema operativo Linux
- Certificazione US DoD UC APL. Consultare il sito *Polycom US Federal Government Accreditation* per ulteriori dettagli

Servizi disponibili

- Polycom® RealPresence® Platform Solution Design
 - Progettate il piano di implementazione più adatto per il vostro ambiente
- Video Network Readiness Service
 - Preparate la vostra rete per un servizio video affidabile e di alta qualità
- Servizi di implementazione remota
 - Implementazione efficiente e senza problemi
- Servizi di adozione dell'utente
 - Migliore capacità di utilizzo tramite programmi di formazione e coinvolgimento
- Servizi di supporto
 - Ottimizzazione delle funzionalità di accesso e miglioramenti per ridurre i tempi di inattività

Le specifiche hardware complete sono disponibili nella [scheda delle specifiche hardware della piattaforma RealPresence®](#).

Le specifiche software sono disponibili nella [scheda dati della piattaforma RealPresence®, Virtual Edition](#).



Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**
Collaborative Financing

www.polycom.com/polycom-capital

Informazioni su Polycom

Polycom aiuta le organizzazioni a utilizzare tutta la potenza della collaborazione tra persone. Più di 400.000 aziende e istituzioni di tutto il mondo superano le distanze grazie alle soluzioni audio, video e per i contenuti di Polycom. Polycom e il suo ecosistema globale di partner forniscono soluzioni di collaborazione flessibili per qualsiasi ambiente che assicurano la migliore esperienza utente e una protezione degli investimenti senza confronti.

Polycom Headquarters
(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)
www.polycom.com

EMEA Headquarters
Polycom (United Kingdom) Ltd.
+44 (0) 1753 723282
www.polycom.co.uk

Polycom Italy S.r.l.
(T) 800789507
www.polycom.it

