

# ▶ Polycom® Video Media Center™ – VMC 1000



## Verwandeln Sie Kommunikation in Inhalte

Der Polycom Video Media Center – VMC 1000 ist eine Video Content Management Lösung, die es Unternehmen ermöglicht Videoinhalte nahtlos in die Unternehmenskommunikation zu integrieren und die Vernetzung der Mitarbeiter und deren Zusammenarbeit auf der ganzen Welt zu verbessern.

Die VMC 1000-Lösung ist ein wesentlicher Bestandteil jeder zukunftsorientierten Unternehmenskommunikationsstrategie und gibt Unternehmen die Möglichkeit, Videoinhalte zu verwalten, wirksam einzusetzen und zu schützen. Dabei erhalten die jeweiligen Zielgruppen von einem zentralen, sicheren Speicher aus maßgeschneiderten Programminhalte.

### Verwalten

Das System arbeitet parallel mit dem Aufzeichnungs- und Streaming-Server Polycom RSS™ 2000. Videoinhalte, wie Videokonferenzen, Schulungen, Vorträge und vieles mehr, können aufgezeichnet und nahtlos in die VMC 1000-Lösung übertragen und mit Dokumenten, Präsentationen und anderen Daten hinterlegt werden. Aus diesen Inhalten werden daraufhin themenbezogene Portale erstellt, die auf die spezifischen Funktionen und Bedürfnisse der Zielgruppen zugeschnitten sind. Mithilfe kompakter, detaillierter Berichte können Manager dann die Zuschauer, den Beliebtheitsgrad der Inhalte und Benutzerstatistiken zurückverfolgen, um Compliance zu gewährleisten und Überprüfungen durchzuführen.

### Wirksamer Einsatz

Unternehmen können live Webcasts aussenden oder Videoinhalte zur zukünftigen Wiedergabe sichern, damit Anwender überall und jederzeit darauf zugreifen können. Die VMC 1000-Lösung ermöglicht den wirkungsvollen Einsatz von IP- und bestehenden Videokonferenzinfrastrukturen, damit Benutzer Inhalte einfach erstellen, aufzeichnen und diese dann ohne technische Zwischenmedien veröffentlichen bzw. zur Verfügung stellen können. Dadurch wird die Unternehmenskommunikation, der Informationsaustausch und die Rückverfolgung von Inhalten verbessert.

### Sichern

Mit der VMC 1000-Lösung können Unternehmen durch die Aufzeichnung von Meetings, Diskussionen und Schulungen Ihr geistiges Eigentum schützen und sichern. Hochgeladene oder übertragene Inhalte werden auf dem Polycom VCM 1000 durch eine flexible Zugriffskontrolle geschützt, die die Integration mit bestehenden Standards zu Unternehmenssicherheit und -authentifizierung unterstützt. Um Compliance zu gewährleisten, wird die Organisationsstruktur der Inhalte auf die Zugangsrechte des Benutzers abgestimmt und abgelaufene Inhalte werden automatisch aus der Ansicht entfernt.

Die Polycom VMC 1000-Lösung ermöglicht es Unternehmen, ihre Videokonferenz- und Netzwerkinfrastruktur zur Produktion von Unternehmensvideos nahtlos in Anspruch zu nehmen und stellt ein kosteneffizientes Verfahren zur Videokommunikation und Steuerung dieser zunehmend wichtiger werdenden Unternehmensressource dar.

- ▶ Streaming in Echtzeit und auf Abruf – Durchgängige Nachrichtenzustellung und Übertragung von Videoinhalten des Unternehmens unabhängig von Standort oder Terminplänen.
- ▶ Aufzeichnen von Videokonferenzen, Unternehmenskommunikation und vielem mehr – Verbessern Sie Ihre bestehende Infrastruktur zur Inhaltsaufzeichnung. Manuelle Schritte zur Aufzeichnung und Sicherung von Inhalten werden überflüssig.
- ▶ Katalogisieren und Rückverfolgen von Videoinhalten – Logisches Organisieren und Verwalten von umfangreichen Videobibliotheken.
- ▶ Veröffentlichen, Bündeln und Anpassen von Inhalten – Bietet Benutzern die Möglichkeit, Inhalte zu verwalten und die Effizienz der Nachrichtenzustellung zu erhöhen.
- ▶ Suche nach Kategorie, Stichwort und anderem – Finden Sie wichtige Inhalte in kürzester Zeit.
- ▶ Zugriff auf Inhalte über anpassbare Webportale – Effiziente Übermittlung von detaillierten und spezifischen Nachrichten an verschiedene Zielgruppen.
- ▶ Archivierung von Inhalten zur langfristigen Speicherung – Gewährleisten Sie Compliance durch die sichere Aufbewahrung von Videoinhalten.
- ▶ Rückverfolgung und Protokollierung der Zuschauer und Inhaltsstatistiken – Überprüfen Sie Mitarbeiter-/ Unternehmens-Compliance und messen Sie die Effizienz von Nachrichten.
- ▶ Schutz von Unternehmensinhalten von der Erstellung bis zum Ablauf – Rationalisieren Sie Prozesse und erhalten Sie gleichzeitig die aktuellsten Dateninhalte.

# ▶ Polycom Video Media Center – VMC 1000 Spezifikationen

## Bringen Sie die Dinge in Bewegung mit Polycom Video Media Center – VMC 1000 Video Content Management Lösung

Ohne das Internet würde unsere heutige Welt zum Stillstand kommen. Um zu überleben, müssen Unternehmen in der Lage sein, Kommunikation und Collaboration in Echtzeit durchzuführen. Als Marktführer für Sprach-, Video-, Daten- und Content-Communications-Lösungen bietet Polycom herausragende Konferenz-Technologie, die eine vereinfachte Interaktion und eine Maximierung der Produktivität unterstützt – und das über jedes Netzwerk, in jeder Umgebung und überall auf der ganzen Welt. Aus diesem Grund entscheiden sich immer mehr Unternehmen weltweit für die Konferenzlösungen von Polycom. Denn nur wenn Menschen zusammenarbeiten, können Dinge in Bewegung gebracht werden. Finden Sie heraus, wie auch Sie mit dem Polycom Video Media Center – VMC 1000 Video Content Management Lösung zu neuen Ufern aufbrechen können.

## Darstellung eines Lebenszyklus von der Erstellung bis zur Ausgabe eines Videoinhaltes



Selbstaufzeichnung mithilfe von Videokonferenz-Endpunkten und dem Aufzeichnungs- und Streaming-Server RSS 2000



Automatische Archivierung von RSS 2000-Aufzeichnungen auf dem VMC 1000-Server



Bündeln und Veröffentlichen von Videoinhalten auf dem VMC 1000-Server



Empfangen von VoD oder durch Live-Streaming

## Anwendungsbeispiele

### Ausbildung/Schulungen

Fernstudium, Vortragsaufzeichnungen, Selbststudium, Zertifizierung

### Unternehmenskommunikation

Interne Bekanntmachungen, Firmenvollversammlungen, Kontaktpflege zu Investoren

### Human Resources

Schulungen für neue Mitarbeiter, Aktualisierung der Leistungen für Mitarbeiter, Compliance-Tests

### Vertrieb & Marketing

Promotion-Aktionen, Produktaktualisierungen, Vertriebsschulungen, Ankündigung von Markteinführungen

### Kundenbetreuung

Selbsthilfe, Schulung für Vertreter, Bedienungsanleitung per Video

## Spezifikationen

### Anwendungs-Highlights

- Zentralisiertes Video Content Management-System
- RSS 2000-Videointegration
- Streaming von Live-Konferenzen über Unicast und Multicast
- Videowiedergabe auf Abruf
- Wiederholtes Senden von aufgezeichneten Konferenzen nach Terminplan
- Verwalten und Veröffentlichen von aufgezeichneten Videokonferenzen und multimedialen Inhalten
- Anwender-Portal zur Suche und Navigation
- Sicherer Zugang zu Inhalten

### RSS-Integration

- Management von mehreren RSS 2000
- Intervallabfrage von registrierten RSS 2000 für neue Inhalte
- Automatische Archivierung von neuen RSS-Inhalten

### Veröffentlichen von Videoinhalten

- Veröffentlichung von Arbeitsabläufen
- Foliensynchronisation
- Start- und Endpunktgleich
- Unterteilen in Kapitel
- Erstellen von Untertiteln für Gehörlose
- Hochladen externer Windows Media®-Dateien
- Verknüpfen herunterladbarer Dateien

### Portal

- Anpassbares Webportal
- Zugriffskontrollierte Inhaltsansicht
- Unterstützung von verfügbaren Kanälen und bevorzugten Programmen
- Erweiterte Suche und Navigation
- RSS-Einspeisung und Programm-Abonnement
- Bewertungen und Überprüfungen

### Content Management

- Flexible Taxonomiestruktur
- Metadaten- und Stichwortspezifikation
- Content Expiration Management

### Sicherheit

- Benutzerauthentifizierung über LDAP-Schnittstelle
- Benutzerauthentifizierung über eine interne Datenbank
- Unterstützung von Single-Sign-on
- URL-Verschleierung
- Pin-Code-Eingabe
- Gestaffelte Berechtigungsstufen und Benutzerlisten
- SSL-Authentifizierung
- Datensicherung und -wiederherstellung

### Verwalten

- Webbasierte Verwaltung
- 3 Berechtigungen: Administrator, Eigentümer des Inhalts und Zuschauer

- Nutzer- und Gruppenverwaltung und Authentifizierung über eine lokale Datenbank oder LDAP-Integration
- Berichte zur Videoverwendung
- Systemberichte und -überwachung
- Berichte zur Zuschauerschaft
- E-Mail-Erinnerungen zu Veranstaltungen

### Audio-/Video-Support

- Live-Videoauflösungen: SQCIF/QCIF, SIF/CIF, VGA, 4CIF, SD, HD
- Austausch von multimedialen Inhalten: H.239 und Foliensynchronisation nach der Produktion

### Unterstützung von Resource Bin File

- Thumbnails – JPEG, GIF, PNG
- Herunterladbare Dateien – Unterstützung aller Dateitypen
- Videodateien – .asf, .wmv, .wma

### Hardware-Spezifikationen

- Gehäuse: 1 HE
- Festplatte: 2 x 750 GB, Raid 1
- Maße: 51,81 (H) x 52,06 (B) x 688,84 (T) cm (1,7 x 16,8 x 22,6 Inches)
- Gewicht: 13,61 kg (30 lbs)
- Eingangsspannung: 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 7 - 3 Amp
- Kapazität ~ 7.500 h bei 384 k, 250 bis 1.000 parallel ablaufende Unicast-Streams
- Durchflussleistung: Max. 1 GBps
- Strom: 520 W
- Netzwerkschnittstelle: 10/1000 Ethernet

### Umgebungsanforderungen

- Betriebstemperatur: 10 °C bis 35 °C (50 °F bis 95 °F)
- Lagertemperatur: -40 °C bis +70 °C (-40 °F bis 158 °F)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 8 % bis 90 %, nicht kondensierend

### Zertifizierungen

- CE
- FCC/UL
- RoHS

### Netzwerkprotokolle

- Eingang: MMS, TCP
- Ausgang: RTSP, HTTP, FTP (optional)
- Unicast, Multicast

### Mindestanforderungen an den Client

- Admin Client: Windows® 2000, Windows XP, Internet Explorer® 6.0 oder höher mit Java™
- Viewer Client: Windows 2000, Windows XP, Windows Vista®, Internet Explorer 6.0 oder höher, Firefox® 2.0 oder höher, Windows Media Player 9.0 oder höher

©2008 Polycom, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Polycom und das Polycom-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Polycom, Inc. in den USA und weiteren Ländern. Alle anderen Warenzeichen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Unternehmen. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



**Polycom (Germany) GmbH**  
Am Söldnermoos 17,  
85399 Hallbergmoos,  
Deutschland  
(T) +49 (0)811-9994 - 100  
(F) +49 (0)811-9994 - 200

**Polycom EMEA**  
270 Bath Road, Slough,  
Berkshire SL1 4DX, UK  
(T) +44 (0)1753 723000  
(F) +44 (0)1753 723010

**Polycom Headquarters**  
4750 Willow Road,  
Pleasanton, CA 94588  
(T) 1.800.POLYCOM  
(765.9266)  
for North America only

For your local Polycom office please visit [www.polycom.com](http://www.polycom.com)

Art-Nr. 3726-17771-002 Aktualisierung. 01/08