Videokonferenzen, die dahin gehen, wohin Sie gehen

LifeSize® UVC ClearSea™

Steigern Sie die Teamarbeit und maximieren Sie die Produktivität in Ihrem Unternehmen, indem Sie erstklassige Videoverbindungen für jeden Mitarbeiter an jedem Standort und auf jedem Gerät bieten.

Videokommunikation mit jedem, überall und von jedem Gerät

LifeSize UVC ClearSea bietet eine einfache und flexible Lösung zum sofortigen Verbinden von beliebigen Desktop- oder Mobil-Geräten untereinander und mit einem Konferenzraum. Mit unbegrenzter Anzahl an Benutzerkonten können Sie nun Videoanrufe in Ihrem gesamten Unternehmen einführen.

Leistungsstarke Kollaborationstools wie Präsenz- und Text-Chat, Content-Sharing, Live-Anrufübertragung und eine Ring-All-Funktion stellen sicher, dass sich die Mitarbeiter schneller und leichter als je zuvor verbinden können. Wenn Sie Videoverbindungen mit Personen außerhalb Ihres Unternehmens herstellen müssen, können Sie die komfortable und einfache Gast-Einladungsfunktion verwenden. Wenn LifeSize UVC ClearSea mit LifeSize® UVC Multipoint™ konfiguriert ist, können Sie sich mit mehreren Personen gleichzeitig verbinden. Gemeinsam bieten diese Anwendungen die Möglichkeit, nahtlos neue Teilnehmer in Ihren LifeSize UVC ClearSea-Anruf* einzuladen und sofort von einem persönlichen Anruf zu einem Gruppenanruf zu wechseln.

Außerdem wird LifeSize UVC ClearSea mit integrierter NAT/Firewall-Traversal und eingebetteter Verschlüsselung für sichere Videokollaboration, einem vereinheitlichten Teilnehmerverzeichnis für einfaches Wählen und Gatekeeper-Funktionen mit einer leistungsstarken Anrufweiterleitungs-Engine geliefert.

LifeSize® UVC Platform™

LifeSize UVC ClearSea ist Teil der LifeSize UVC Platform, die einfachste und flexibelste Möglichkeit zur Inbetriebnahme Ihrer Video-Infrastruktur. Besuchen Sie die LifeSize-Website, um eine kostenlose 30-Tage-Demoversion von LifeSize UVC ClearSea oder einer beliebigen LifeSize UVC-Anwendung zu erhalten.

LifeSize UVC ClearSea auf einen Blick

Unbegrenzte Benutzerkonten	Videokommunikation von jedem Mobil-Gerät mit unbegrenzter Anzahl an Benutzerkonten sowie bis zu 5 Endgeräte je Benutzer
Gäste einladen	Verbinden Sie sich per Video mit beliebigen Personen außerhalb Ihres Unternehmens, einschließlich Kunden, Geschäftspartnern und Lieferanten
Beispiellose BYOD-Unterstützung	Lauffähig auf PC, Mac und über 50 iOS- und Android-Geräten mit optimierten Clients
Ring All	Erreichen Sie jeden Benutzer auf mehreren Geräten (Telefon, Laptop & Raumsystem) mit einem einzigen Tastendruck
Live-Anrufübertragung	Übertragen Sie Ihren Anruf einfach von einem Gerät auf ein anderes
Einheitliches Verzeichnis	Geben Sie allen Benutzern die Möglichkeit, ein einheitliches Verzeichnis auf allen Geräten anzuzeigen
Mehrpartei-Anruf-Eskalation*	Laden Sie neue Teilnehmer nahtlos zu Ihrem Anruf ein, indem Sie auf einen Kontaktnamen klicken
Erweiterte Anrufweiterleitung (Gatekeeper)	Erstellen Sie vereinfachte Wahl-pläne und herstellerspezifische Weiterleitungsrichtlinien, um zu steuern, wie Anrufe abgewickelt werden
HD-Videoqualität	Bis zu 1080p für PC/Mac, 720p für mobile Geräte
Flexible Lizenzierung	Skalieren Sie mit zunehmenden Anforderungen

* Mehrpartei-Anrufe sind über LifeSize UVC Multipoint verfügbar; wird separat verkauft.

LifeSize UVC ClearSea Server Software:

Systemkomponenten

Bereitgestellt mittels LifeSize UVC Platform:

- Rack-montierbare LifeSize UVC-Hardwareoptionen
- LifeSize UVC Virtual Machine Software (VMware® oder Microsoft® Hyper-V®)

Basierend auf dem hochsicheren Linux® OS

Verfügbar als Standard-Edition

Flexible Lizenzierung

Möglichkeit, Kapazität hinzuzufügen

Kostenlose Demo: Bis zu 10 Ports und unbegrenzte Konten

Protokolle

H.323, SIP

H.263, H.263+, H.264

Unterstützt Registrierung von H.323 und SIP-Geräten

Videoleistung

Bis zu 1080p30, bis zu 2 Mb/s auf Desktop

Präsentationsstandards & -protokolle

H.239

Sicherheit

H.323/SIP-Verschlüsselung mit AES

HTTPS-sichere Verwaltung

Systemverwaltung

Web-basierte Konfiguration

Unterstützung für REST API

Weitere Funktionsmerkmale

Unbegrenzte Benutzerkonten

Unbegrenzte Gasteinladungen mit der Funktion „Gäste einladen"

Ring-all-Funktion mit bis zu 5 registrierten Endgeräten pro Benutzer

Einheitliches Verzeichnis zwischen Mobil-, Desktop- und Endgeräten

Mehrpartei-Eskalation über LifeSize UVC Multipoint oder LifeSize® Bridge™, wird separat verkauft

Erweiterte Anrufweiterleitung

Dual-Home-Unterstützung von LAN & WAN

Aufzeichnen und streamen zu LifeSize® UVC Video Center™, wird separat verkauft

LifeSize UVC Virtual Machine, Kapazität, Hardware-Konfiguration, Speicher- und Umgebungsdaten

Für Einzelheiten siehe Datenblatt der LifeSize UVC-Applikationen.

Client für LifeSize UVC ClearSea: Windows und Mac OS X

Videostandards

H.263, H.263+, H.264

Videospezifikationen/Videoauflösungen

Unterstützt mehrere Auflösungen bis zu 1080p30 und 720p60 (nur eingehend) – selbstanpassend je nach verfügbaren CPU-Cores

Audiostandards und Funktionen

G.722.1 Annex-C (Polycom® Siren14™), G.722.1 (Polycom® Siren7™, 16 KHz Breitband), G.711 µ-law, A-law

Akustische Vollduplex-Echounterdrückung mit Audio-Denoise-Filter

Weitere Funktionsmerkmale

H.239-Präsentation (bis zu 1280x768), Video-Freigabe

Steuerung der Kamera der Gegenseite (H.224, H.281)

Live-Anruf-Übertragung – Übertragen eines Anrufes von einem Gerät auf ein anderes

H.323/SIP-Verschlüsselung mit AES

Aufzeichnung, Wiedergabe und Export von Anrufen in Windows Media Video (WMV) oder Quicktime (MOV)

Instant Messaging und Präsenz

In-Band- oder Out-of-Band-DTMF senden

Automatische Breitbandkontrolle, passt sich den Netzwerkbedingungen an

Adaptive Niedrig-Latenz-Paketverlust-Wiederherstellung

Unterstützt asymmetrische Eingangs-/Ausgangsbandbreiten (z. B. ADSL)

Mindest-Systemanforderungen

Windows XP/2003/Vista/7/8 (einschließlich 64-Bit-Versionen), DirectX 9.0c oder höher

Mac OS X 10.6 Snow Leopard oder höher

Beliebige x86 CPU mit SSE2-Anweisungen (Audio/Videoanrufe mit hoher Auflösung); Core 2 Duo-Klasse, 2.33 GHz (H.264, 720p Videoanrufe); Core 2 Quad-Klasse, 2.66 GHz (H.264, 1080p Videoanrufe); 1 GB RAM und 30 MB Festplatten-Platz

Client für LifeSize UVC ClearSea: Mobile Geräte

Funktionsmerkmale

Adressbuch, Anrufverlauf, Privatmodus-Switch

Instant Messaging und Präsenz

Live-Anruf-Übertragung – Übertragen eines Anrufs von einem Gerät auf ein anderes

DTMF In-Band oder Out-of-Band senden

H.224, H.281 (FECC)

H.239-Präsentation

H.323/SIP-Verschlüsselung mit AES

Video

H.264-Dekodierung von HD 720p 30fps auf iPhone® 5, iPhone® 5s, iPhone® 5c, iPad® mit Retina Display, iPad Air™, HTC One S, HTC One X, Samsung Galaxy Tab 10.1, Google Nexus 10, Motorola Xoom und Acer Iconia

H.264-Dekodierung von HD 720p 15 fps auf iPhone® 4S, iPod Touch® 5. Generation, iPad® 2, iPad® 3. Generation, iPad® Mini

H.264-Dekodierung von qHD auf bestimmten Android-Geräten

H.264-Codierung/Dekodierung bis zu CIF-Auflösung (352x288) 30 fps auf bestimmten Android-Geräten

H.263+-Codierung/Dekodierung bis zu CIF-Auflösung (352x288) 30 fps auf allen unterstützten Android-Geräten

Audio

G.711 µ-law, A-law

Empfohlene Geräte

Android™: HTC EVO™, Desire™ HD, Incredible, Sensation™, myTouch® 4G, Droid Incredible II, ThunderBolt, Flyer™ P512, Evo™ 3D, One X, One S/Samsung Epic™, Galaxy S, Galaxy S II, Galaxy S III, Galaxy S4, Galaxy Tab, Galaxy Tab 2, Galaxy Tab 10.1, Captivate™, Fascinate™, Vibrant™, Mesmerize™, Galaxy Note, Galaxy Note 2, Sidekick® 4G, Infuse™ 4G, Droid Charge, Conquer™/Google Nexus One, Nexus S, Galaxy Nexus, Nexus 7, Nexus 10/Dell Streak 5, Streak 7/Motorola Atrix 4G, Xoom, Droid Bionic/Acer Iconia Tab A500/Amazon Kindle Fire HD 7, Kindle Fire HD 8.9. Diese Liste enthält nur die zertifizierten Geräte; möglicherweise funktionieren auch andere Android-Geräte mit LifeSize UVC ClearSea.

iOS: iPhone® 5s, iPhone® 5c, iPhone® 5, iPhone® 4S, iPhone® 4, iPod touch® 4. und 5. Generation, iPad Air™, iPad® mit Retina-Display, iPad® Mini, iPad® 3. Generation, iPad® 2, iPad® und iPhone® 3GS (iPad® hat keine Videokamera; daher wird nur Remote-Party-Video angezeigt, falls verfügbar; iPhone® 3GS verwendet die hintere Kamera).

Windows: Microsoft Surface Pro

Die neueste Liste der empfohlenen Geräte finden Sie auf www.lifesize.com/clearsea

Virtualisierungssupport

Microsoft® Hyper-V®

vmware READY

Hauptsitz
Austin, Texas, USA
+1 512 347 9300
Gebührenfrei (USA) +1 877 543 3749

EMEA Niederlassung
München, Deutschland
+49 89 20 70 76 0
Gebührenfrei (Europa) +00 8000 999 09 799

www.lifesize.com
E-Mail info@lifesize.com

APAC Niederlassung
Singapur
+65 6303 8370

LifeSize® A division of Logitech

Das ultimative Kommunikationserlebnis

© 2014 Logitech. Alle Rechte vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden. LifeSize ist die eingetragene Marke oder Marke von Logitech. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

DS_UVCClearSea_A4_0114