

# 6 motivi per scegliere Vidyo®

1

## Aspetti economici

Per consentire la partecipazione di più persone ad una stessa sessione di videoconferenza, i sistemi video tradizionali hanno bisogno di hardware ad hoc, chip speciali e infrastrutture che richiedono molta manutenzione. Le soluzioni Vidyo sono diverse. Poiché l'architettura Vidyo evita attività complesse come la transcodifica, le sue componenti infrastrutturali possono essere piattaforme virtuali e lavorare tramite HW generico. I sistemi VidyoRoom™ e VidyoPanorama™, alimentati da CPU Intel, forniscono prestazioni eccellenti e di alta qualità con dispositivi di qualsiasi generazione. Per facilitare la teleconferenza personale, le app e i plugin Vidyo operano su computer e dispositivi mobili già in uso. Le soluzioni Vidyo sfruttano interamente le piattaforme più vendute sul mercato, rendendo le conferenze in HD economiche quanto una semplice chiamata telefonica.

2

## Collaborazione di qualità

Vidyo permette di effettuare sessioni multipoint di videocomunicazione in HD con una latenza estremamente ridotta, anche sulle reti Internet pubbliche. Con un semplice clic i partecipanti potranno prendere parte alle conferenze dal proprio computer o dispositivo mobile o da un qualsiasi sistema per sale conferenze. Aumenta la collaborazione con la condivisione multipoint, una caratteristica esclusiva di Vidyo che permette a più partecipanti di condividere simultaneamente contenuti durante lo svolgimento della conferenza. Grazie alla sovrapposizione senza perdita di definizione, in cui più componenti VidyoRouter agiscono come uno solo, la qualità è costantemente alta, anche in caso di conferenze con un gran numero di partecipanti da diversi Paesi.

3

## Prestazioni affidabili

Qualsiasi collegamento alla rete, in particolare Internet e le connessioni wireless, può presentare problemi di congestione e perdita di pacchetti. Quando si verificano problemi critici, se necessario la tecnologia Vidyo li gestisce in modo ottimale ripristinando la qualità man mano che le condizioni della rete migliorano. Al contrario, le soluzioni di altri fornitori riducono progressivamente la qualità fino alla totale interruzione della chiamata. Grazie all'adattamento dinamico, Vidyo è in grado di supportare conferenze in HD su reti con larghezza di banda variabile e fino al 20% di perdita dei pacchetti. Nessun'altra soluzione offre prestazioni simili.

4

## Scalabilità globale

Solo Vidyo è in grado di fornire oltre 100 connessioni HD simultanee per dispositivo virtuale o unità rack. Come è possibile? Anziché effettuare la transcodifica in un collo di bottiglia centralizzato, vale a dire un'unità di controllo multipoint (MCU, Multipoint Control Unit), VidyoRouter indirizza e ottimizza lo streaming video per ciascun partecipante. Quest'architettura estremamente efficace ed efficiente, brevettata da Vidyo, permette di risparmiare banda e assicura un'esperienza ottimale per tutti. Desideri una soluzione ancora più potente? Basta aggiungere un altro VidyoRouter fisico o virtuale a un punto qualsiasi della rete.

5

## Protezione dell'investimento

Dimentica per sempre i problemi di compatibilità degli aggiornamenti. I sistemi legacy vincolano gli utenti all'uso di standard e attrezzature obsoleti. Tutti i componenti Vidyo, invece, possono essere aggiornati per fornire prestazioni sempre migliori e offrire nuove funzionalità. Per sfruttare più a lungo i sistemi legacy, VidyoGateway™ gestisce le connessioni H.323 e SIP e le distribuisce tramite il servizio di interconnettività gratuito VidyoWay®.

6

## Integrazione semplice

La piattaforma VidyoWorks™ permette ad aziende, integratori di sistema e sviluppatori software di perfezionare le proprie applicazioni e flussi di lavoro avvalendosi della suite di soluzioni Vidyo. La proprietà intellettuale, le API, SDK e il framework di sviluppo offerti da VidyoWorks supportano già applicazioni largamente utilizzate, come le soluzioni Philips per la sanità e l'applicazione Google+ Hangouts.



**Vidyo®**

[www.vidyo.com](http://www.vidyo.com)

I clienti di Vidyo ne apprezzano la qualità, la flessibilità, l'affidabilità e i costi impareggiabili. Prova per credere. Leggi le testimonianze dei nostri clienti e richiedi una prova gratuita visitando il sito [www.vidyo.com](http://www.vidyo.com)

© 2014 Vidyo, Inc. Tutti i diritti riservati. Vidyo e tutti gli altri marchi qui utilizzati sono marchi o marchi registrati di Vidyo, Inc. o dei rispettivi proprietari. Tutte le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Le specifiche di sistema potrebbero variare. I prodotti Vidyo sono coperti da uno o più brevetti approvati e/o in corso di approvazione negli USA, da brevetti esteri o da proposte di brevetto. Per ulteriori informazioni consulta la pagina [www.vidyo.com/patent-notice](http://www.vidyo.com/patent-notice)