

6 raisons de choisir Vidyo®

- 1 Un modèle économique basé sur le logiciel**

Les systèmes vidéo traditionnels vous imposent des matériels dédiés, des puces spécialisées et une infrastructure lourde pour simplement prendre en charge plusieurs participants à une visioconférence. Les solutions Vidyo sont différentes. L'architecture Vidyo contourne les goulets d'étranglement gourmands en capacité de traitement tels que le transcodage ; ainsi, des composants tels que le VidyoRouter™ ne sont que des logiciels sur des serveurs ordinaires et des plateformes virtuelles. Les systèmes VidyoRoom™ et VidyoPanorama™, équipés de processeurs Intel, apportent une performance supérieure et un meilleur rapport qualité-prix à chaque nouvelle génération. Pour la visioconférence personnelle, les applications et plug-ins Vidyo fonctionnent sur les ordinateurs et les appareils mobiles que vous possédez déjà. Parce que les solutions Vidyo exploitent les capacités des plateformes présentes sur le marché grand public, les visioconférences en HD sont aussi économiques qu'un appel téléphonique.
- 2 Un travail collaboratif de qualité**

Vidyo gère nativement les visioconférences HD multipoints en combinant haute résolution et fiabilité avec une latence extrêmement faible, même sur l'Internet public. D'un simple clic, les invités peuvent participer à partir de leur ordinateur ou appareil mobile, ou bien à partir du système de salle de n'importe quel fournisseur. Le travail collaboratif peut même encore être amélioré avec le partage de contenus multiples, une fonctionnalité exclusive de Vidyo permettant à plusieurs participants de partager des contenus simultanément pendant une conférence. De plus, grâce au cascading qui permet à plusieurs VidyoRouters d'agir ensemble comme un élément unique, la qualité reste égale même lors de visioconférences à grande échelle dans divers endroits du globe.
- 3 Une performance fiable**

Toutes les connexions réseau, en particulier les connexions Internet et sans fil, peuvent subir la congestion et la perte de paquets. Lorsque de tels problèmes surviennent, seules les solutions Vidyo dissimulent efficacement les erreurs si nécessaire, et restaurent la qualité lorsque les conditions s'améliorent. Avec les solutions d'autres fournisseurs, la qualité se dégrade fortement et cela peut aller jusqu'à la coupure totale de la communication. Grâce à l'adaptation dynamique, Vidyo maintient les visioconférences HD sur des connexions à bande passante variable et supporte jusqu'à 20 % de perte de paquets. Aucune autre solution ne s'approche de cette performance.
- 4 Une exceptionnelle capacité à monter en charge**

Seul Vidyo est capable de prendre en charge plus de 100 connexions HD simultanées par machine virtuelle ou boîtier 1U dans un rack. Comment est-ce possible ? Plutôt que d'effectuer du transcodage dans un goulet d'étranglement centralisé (le MCU), le VidyoRouter dirige un flux vidéo optimisé vers chaque participant à la conférence. Cette architecture brevetée par Vidyo, remarquablement efficace et performante, préserve la bande passante et garantit à chacun une expérience optimale. Besoin d'encore plus de capacité ? Il vous suffit d'ajouter des VidyoRouters physiques ou virtuels n'importe où dans le réseau.
- 5 Protection de votre investissement**

Dites adieu aux mises à jour coûteuses. Tandis que les systèmes traditionnels vous enferment dans des normes et des équipements dépassés, tous les composants Vidyo peuvent être mis à jour par logiciel pour vous proposer de nouvelles fonctionnalités et une meilleure performance. Afin de prolonger la durée de vie des systèmes traditionnels, les connexions H.323 et SIP sont prise en charge par la VidyoGateway™ et le service d'interconnectivité gratuit VidyoWay®.
- 6 Une intégration transparente**

La plateforme VidyoWorks™ permet aux organisations, aux intégrateurs système et aux développeurs logiciels d'intégrer Vidyo à leurs applications et process. Les éléments fondamentaux de la propriété intellectuelle Vidyo, les API, le SDK et le cadre de développement mis à disposition par VidyoWorks sont déjà la colonne vertébrale d'applications à large déploiement telles que les solutions de soins de santé de Philips et Hangouts de Google+.

Les clients de Vidyo bénéficient d'une qualité, d'une flexibilité et d'une fiabilité qu'aucune autre solution, même bien plus chère, ne peut leur offrir. Pour le vérifier par vous-même, lisez leurs témoignages et demandez un essai gratuit sur fr.vidyo.com

