

LifeSize Control offre  
une gestion complète de  
l'infrastructure vidéo HD

## Plate-forme de gestion vidéo

LifeSize® Control™ est une plate-forme logicielle de gestion vidéo tout-en-un qui permet une gestion centralisée de la totalité de votre réseau de visioconférence, y compris des environnements hétérogènes.

### Simplification de l'aspect administratif

Cette solution logicielle innovante permet aux administrateurs vidéo de gérer, planifier et intégrer efficacement des réseaux de visioconférence complexes (terminaux et infrastructure) à l'intérieur et à l'extérieur de votre entreprise.

Les outils d'automatisation intelligents permettent de traiter les fonctions clés de la gestion vidéo d'une façon simple et claire. Il offrent une visibilité en continu et permettent des économies considérables en temps et en ressources. Grâce au logiciel Smart Scheduler de LifeSize Control et à Automatic Call Establishment™, LifeSize Control épargne aux administrateurs la planification, la configuration et les mises à niveau manuelles. Le système de gestion d'alarme proactif permet aux administrateurs d'être informés en permanence grâce à des e-mails d'alerte et des rapports graphiques. De plus, les nombreuses fonctions de rapport fournissent des statistiques et une visibilité qui permettent un suivi précis du retour sur investissement.

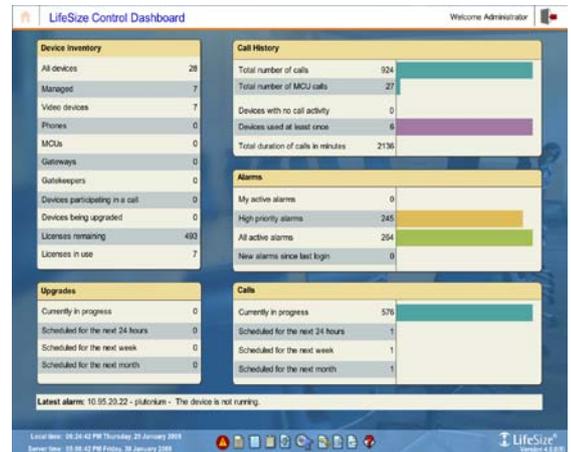
LifeSize Control s'intègre de façon transparente à LifeSize® Transit™ pour fournir l'approvisionnement automatique de compte, facilitant ainsi les défis intensifs associés aux déploiements de la traversée NAT et de pare-feu pour les administrateurs informatiques.

### Simplification pour l'utilisateur final

Grâce à l'intégration à Microsoft Exchange et à Google Apps, LifeSize Control rend la réservation de ressources nécessaires à une visioconférence aussi simple que la réservation d'une salle de réunion. L'intégration de LifeSize Control à la messagerie électronique ne nécessite aucun correctif côté serveur et aucun module d'extension côté client. L'installation de LifeSize Control est par conséquent aussi simple que son utilisation.

La simplicité absolue pour les utilisateurs finaux. Des administrateurs de service informatique confiants.

**Faites plus. Voyagez moins. Soyez là grâce à LifeSize Control.**



## Caractéristiques principales de LifeSize Control

### Gestion en temps réel

Accès depuis le tableau de bord aux informations essentielles et aux rapports

### Contrôle système

Identifier, gérer, surveiller, mettre à niveau et planifier les visioconférences et les enregistrements

### Prise en charge multi-marques

Gestion des systèmes LifeSize, Cisco, Polycom, Sony et Radvision

### Planification simple et rapide

Planification de conférences multi-points, point à point ou enregistrées avec un navigateur Web, Microsoft Exchange ou Google Calendar

### Rapports graphiques

Données et rapports graphiques envoyés sur votre boîte aux lettres à la demande ou selon planification

### Service de répertoire global

Enregistrement automatisé et accès global au répertoire avec la norme H.350, LDAP ou Active Directory

### Sécurisé

Méthodes d'accès basées sur des normes et chiffement de bout en bout

### Smart Scheduler

Allocation automatique de ressources en fonction des demandes de planification

## Interface graphique de type Web

Interface intégrée et simple de type Web

La page d'accueil du tableau de bord offre un aperçu en direct de l'ensemble de la structure vidéo

## Plate-forme de gestion vidéo multi-marques

Identification, gestion et surveillance des systèmes et de l'infrastructure de visioconférence provenant de marques diverses (LifeSize®, TANDBERG®, Polycom®, Sony® et Radvision®).

Gestion des dispositifs d'infrastructure, y compris des passerelles, des contrôleurs d'accès, des UIM, des systèmes de traversée NAT/de pare-feu et des dispositifs d'enregistrement

Gestion de LifeSize Desktop pour la gestion de la configuration et le répertoire

Gestion de LifeSize Transit Server et de LifeSize Transit Client, fournissant un approvisionnement automatique de compte pour les systèmes vidéo et LifeSize Desktop

Gestion de systèmes multi-marques basés sur les normes H.323, H.320 et SIP

Mise à niveau supérieur et inférieur d'infrastructures vidéo multi-marques

Interopérabilité SNMP avec logiciel de gestion de systèmes et réseaux tiers

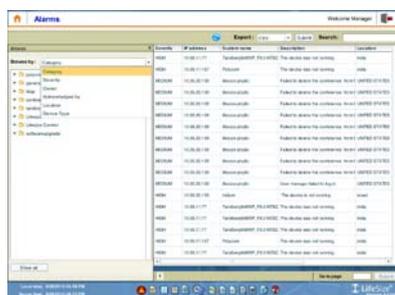
## Alarmes, filtrage et flux de travail en temps réel

Le système de gestion d'alarme surveille les événements clés, y compris, sans y être limité, les échecs d'authentification, les mise à niveau logicielles et les problèmes de communication et de réseau.

Avertissement des techniciens par e-mail et dispositifs mobiles

Affectation, transfert et accusé de réception d'alarmes d'événement pour plusieurs administrateurs

Définition de seuils de système de gigue acceptable, de perte de paquets et de fréquence d'images



## Modèles et sauvegardes système

Configuration de paramètres à l'échelle du système pour des systèmes vidéo individuels ou groupés à la demande ou selon planification

Etablissement de modèles pour des modèles de point terminal spécifique ou un modèle commun pouvant être appliqué à tous les systèmes vidéo LifeSize

Comparaison des différences entre les modèles et les systèmes déployés afin de garantir l'intégrité du système

Tenue de sauvegardes et de points de restauration pour l'ensemble de l'organisation

Modification instantanée de tout paramètre système LifeSize grâce à la nouvelle page de détails d'un dispositif

## Gestionnaire de clé de licence

Stockage, récupération et application de clés de système de visioconférence LifeSize

## Smart Scheduler

Résolution des conflits de capacité et affectation des ressources en fonction des conditions de la conférence

MCU Affinity associe des points terminaux avec les UIM, soit pour atteindre la qualité la plus élevée, soit pour cascader la meilleure largeur de bande

Le serveur d'enregistrement associe les terminaux aux dispositifs d'enregistrement pour fournir un enregistrement planifié

Option de lancement automatique d'appel ou de réservation de ressources

Option de déconnexion automatique d'appel

Invitations externes via des adresses IP, RNIS, e.164 ou SIP

Équilibrage de charge des passerelles RNIS pour assurer une capacité de communication maximale

Interface de planification par glisser-déposer basée sur un navigateur Web pour les administrateurs

Prise en charge du préfixe UIM pour les réunions personnalisées

## Groupages de systèmes et services de répertoire

Affectation de systèmes vidéo et d'infrastructure à des groupes logiques pour une gestion groupée et la gestion de carnet d'adresses de plusieurs répertoires

Nombre de groupes illimité

Nombre de carnets d'adresses illimité

Répertoire utilisateur conforme aux normes H.350, H.350.1 et E.164

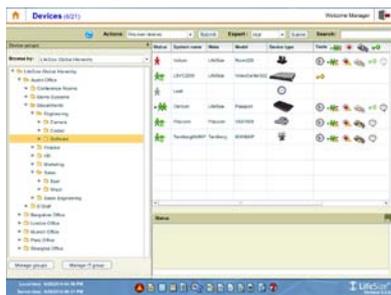
Intégration de répertoire pour LifeSize Desktop

Inscription automatique des nouveaux utilisateurs

Prise en charge des dispositifs gérés et non gérés

Prise en charge des formats de carnets d'adresses multi-marques

Prise en charge des environnements LDAP et Active Directory



## Gestionnaire d'événement de conférence en direct

Ajout et abandon de participants, conclusion d'appel

Affichage des statistiques d'appel pour chaque système

Visualisation de clics en direct de la conférence en cours

Réglage du volume et de la sourdine

Activation/désactivation du mode "Ne pas déranger"

Perte de paquets et représentation de gigue en direct

## Automatic Call Establishment™ (ACE – appel automatique)

Configuration intelligente des appels et réacheminement automatique. Pas de planification préalable des appels pour les appels point à point ou largement multipoints

## Rapports

Rapports prédéfinis et personnalisables

Rapports d'utilisation, d'inventaire et de diagnostic sur les enregistrements détaillés des appels (CDR)

Rapports graphiques et sous forme de données par année, mois, semaine et jour

Exportation aux formats PDF et CSV à l'aide d'un bouton unique

Rapports en temps réel générés à partir des enregistrements détaillés des appels

Abonnements aux rapports illimités envoyés dans votre boîte de réception

## Audit système

Suivi de tous les événements initiés par le système de contrôle, l'administrateur, le système vidéo ou l'infrastructure vidéo

Filtrage des journaux des événements système en fonction de l'utilisateur, du type de système et de la date

## Gestion des rôles d'administration

Création de rôles personnalisés illimités pour les droits et les contrôles d'accès pour les administrateurs et les groupes de dispositifs

Segmentation des dispositifs vidéo en réseau en fonction de groupes définis par l'utilisateur

## Intégration à Microsoft Exchange

Planification de conférences, réservation de ressources et invitation de participants internes et tiers via Microsoft Outlook

Installation facile. Aucun correctif Exchange ou module d'extension Outlook requis.

La réservation transparente de ressources permet aux utilisateurs finaux de continuer à utiliser Outlook comme à leur habitude.

Administration basée sur la messagerie électronique pour les terminaux enregistrés

## Intégration à Google Apps

Planification de conférences, réservation de ressources et invitation de participants internes et tiers via Gmail et Google Calendar

Installation facile, configuration de la messagerie simple La réservation transparente de ressources permet aux utilisateurs finaux de continuer à utiliser les clients de messagerie électronique standard

Administration basée sur la messagerie électronique pour les terminaux enregistrés

## Sécurité

Chiffrement normalisé—Rijndael, 16 bits

Méthodes d'accès sécurisées, dont SSL, SSH, SFTP, SNMP version 5

Authentification Active Directory ou LDAP

Fichiers journaux des transitions

Fonctionnalités d'audit

Stockage sécurisé

Accès par fonction pour les administrateurs, les techniciens et les opérateurs

## Caractéristiques du serveur

Microsoft® Windows Server™ 2003 SP2 Standard Edition 32 et 64 bits (x86/x64 uniquement)

Microsoft® Windows Server™ 2008 R2 Standard Edition 64 bits (x64 uniquement)

Prise en charge d'Active Directory pour l'intégration à Microsoft Exchange

- Prise en charge d'Exchange 2003 via FBA et NTLM

- Prise en charge d'Exchange 2007 et 2010 via EWS

Processeur 2,4 GHz, 1 Go de RAM, 35 Go d'espace disque disponible minimum<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Les doubles cartes réseau ne sont pas prises en charge sur le serveur LifeSize Control

## Configuration du client

Microsoft Internet Explorer™ version 8 ou Mozilla Firefox™ 3.6

Plug-in Adobe Flash™ V.9, V.10

## Licence

Licence par poste ou licence illimitée par site disponibles