

VidyoPortal™

Gestion de la solution VidyoConferencing™



VidyoPortal™ est un composant essentiel de l'infrastructure VidyoConferencing™ qui propose des outils professionnels de gestion accessibles au travers d'une interface web intuitive et est capable de gérer des dizaines de milliers d'utilisateurs. Les administrateurs apprécieront la possibilité de configurer et gérer les terminaux, l'infrastructure, les logiciels et les licences, ainsi que la capacité de modérer les conférences en cours avec un maximum de souplesse et de contrôle. Les utilisateurs finaux pourront quant à eux facilement gérer leur propre espace de conférence. VidyoPortal prend également en charge les environnements multi-tenant avec une personnalisation pour

chaque tenant et la capacité de configurer l'ensemble des tenants de manière globale ; il propose également des options pour faire apparaître un tenant en tant que portail privé ou autoriser la visibilité et les conférences entre des tenants spécifiques. VidyoPortal est disponible en version standard ou XL sous forme d'appliance physique ou sous forme d'appliance virtuelle pour VMware ESXI.

Fonctionnalités clés

Provisioning flexible

- Création de comptes utilisateurs, de groupes et de règles de gestion de la bande passante
- Création et gestion de salles de réunions personnelles et publiques sans réservation
- Ajout de terminaux Vidyo et de terminaux traditionnels (H.323 et SIP) dans l'annuaire public des utilisateurs
- Provisioning automatique des utilisateurs via LDAP/Active Directory, SAML ou des API de services web
- Affectation de groupes et de tenants à des VidyoRouters™ spécifiques pour optimiser l'utilisation de la bande passante et minimiser la latence

Option multi-tenant

- Gestion de jusqu'à 1000 tenants privés sur une même infrastructure VidyoConferencing
- Configuration de règles pour gérer les réunions entre tenants et entre portails
- Affectation de ressources VidyoRouter,™ VidyoGateway™ et VidyoReplay™ à des tenants spécifiques
- Les administrateurs de tenants peuvent ajouter, supprimer et gérer des utilisateurs, créer des salles publiques et des groupes, et définir le nombre maximal de participants et la bande passante pour leurs utilisateurs

Facilité de maintenance

- Gestion de la distribution automatisée des logiciels sur les terminaux Vidyo
- Gestion des licences simultanées pour les clients logiciels et activation de modèles "follow-the-sun" pour maximiser l'utilisation et réduire les coûts

- Consultation de rapports centralisée avec l'application VidyoDashboard™

Fonctionnalités pour les utilisateurs

- Organisation et participation à des réunions planifiées ou ad hoc
- Génération de liens invités qu'il suffit de cliquer pour rejoindre une conférence
- Annuaire public avec gestion de présence et liste personnelle de contacts favoris
- Possibilité de faire patienter les participants dans une salle d'attente jusqu'à ce que l'organisateur de la réunion se connecte

VidyoPortal Virtual Edition (VE)

- Les mêmes performances et capacités qu'un VidyoPortal physique
- Facile à installer, à gérer et à déployer à grande échelle

Fonctionnalités de modération des conférences

- Modération des conférences par les organisateurs de réunions : activation/désactivation du micro et de la caméra des participants
- Verrouillage, déverrouillage et protection par code PIN des salles de conférence
- Ajout de participants dans une conférence à tout moment
- Passage en mode présentateur en cours de réunion pour que les participants ne voient plus que le présentateur actif

Caractéristiques techniques

| | VidyoPortal™ | VidyoPortal™ XL | VidyoPortal™ VE |
|--|--|---|--|
| Capacités | Utilisateurs enregistrés : jusqu'à 10 000 Tenants : 100 | Utilisateurs enregistrés : plus de 10 000 Tenants : 1 000 | Utilisateurs enregistrés : jusqu'à 10 000 Tenants : 100 |
| Sécurité | HTTPS, SSL, FIPS 140-2, LDAPS | | |
| Authentification des utilisateurs | LDAP/Active Directory, SAML 2.0, Web Services, authentification native des utilisateurs présents dans la base de données | | |
| Haute disponibilité | Prise en charge du Hot standby 1+1 | | |
| Alimentation électrique | Entrée : 100-240v ~, 4-2A, 50-60Hz Sortie : 250W non redondant (ajustement automatique) Consommation : 69W (inactivité), 86W (pleine capacité) Dissipation : 112 BTU (inactivité), 300 BTU (pleine capacité) | Entrée : 100-240v ~, 3.5A, 50-60Hz Sortie : 2x 550W redondant (ajustement automatique, efficacité Platinum) Consommation : 112W (inactivité), 210W (pleine capacité) Dissipation : 245 BTU (inactivité), 645 BTU (pleine capacité) | Hyperviseur VMWare® ESXi 5.0 ou plus récent |
| Caractéristiques physiques | Dimensions sans les pattes de fixation et la façade : Hauteur : 42,6 mm (1,67") Largeur : 393,7 mm (15,5") Profondeur : 431 mm (17,1") Poids : 8,058 kg (17,76 lbs) Format : serveur rack 1U (rails statiques ReadyRails™ inclus) | Dimensions sans les pattes de fixation et la façade : Hauteur : 42,8 mm (1,69") Largeur : 434 mm (17,09") Profondeur : 642,1 mm (25,28") Poids : 19,9 kg (43,87 lbs) Format : serveur rack 1U (rails statiques ReadyRails™ inclus) | Pré-requis du serveur hôte : serveur doté d'un processeur Intel, au minimum un processeur de la gamme Xeon 56xx à 2,4 GHz ou plus rapide, avec prise en charge de l'architecture Intel Westmere (ou plus récente), avec AES-NI et Hyper-Threading activés ; carte réseau 1Gb/s |
| Réseau | 2 ports LAN RJ45 - 100BASE-TX et 1000BASE-T | 2 ports LAN RJ45 - 100BASE-TX et 1000BASE-T | Allocation de ressources A partir de 2 vCPU @ 2GHz, 2GB RAM, 50GB pour 1000 utilisateurs et 100 tenants |
| Langues | Les langues suivantes sont disponibles pour les interfaces d'administration, les pages de configuration et les interfaces utilisateur : français, allemand, anglais, chinois (simplifié), chinois (traditionnel), coréen, espagnol, finnois, italien, japonais, polonais, portugais, russe, thai et turc | | Réservation de ressources Non nécessaire |
| Environnement | Température de fonctionnement (à une altitude inférieure à 900m ou 2952,75ft) : 10°C à 35°C (50°F à 95°F) Température hors fonctionnement : -40 à 65°C (-40 à 149°F) Plage d'humidité en fonctionnement : 10% à 90% (sans condensation) Plage d'humidité hors fonctionnement : 5% à 95% | | |
| Normes | Sécurité : EN 60950-1:2006, A11:2009 / IEC 60950-1:2005 ed2 EMC : EN 55022:2006 +A1:2007 / CISPR 22:2005 +A1:2005 +A2:2006 EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003 / CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009 / IEC 61000-3-2:2005 +A1:2008 +A2:2009 EN 61000-3-3:2008 / IEC 61000-3-3:2008 Afrique du Sud NRCS SABS Class A ; Allemagne TUV IECEE IECEE CB ; Australie C-TICK Class A ; Argentine IRAM ; Canada NRTL ICES Class A ; Chine CCC Class A ; Corée du Sud KC Class A ; Croatie KONCAR Class A ; Etats-Unis NRTL FCC Class A ; Israël SII Class A ; Japon VCCI Class A ; Mexique NOM ; Moldavie INSM Class A ; Nigéria SONCAP ; Norvège NEMKO Class A ; Russie GOST Class A ; Taïwan BSMI Class A ; Union Européenne CE Class A ; Vietnam ICT Class A | Safety: EN 60950-1:2006 / IEC 60950-1:2005 ed2 EMC: EN 55022:2006 +A1:2007 / CISPR 22:2005 +A1:2005 EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003 / CISPR 24:1997 (modifié) +A1:2001 +A2:2002 EN 61000-3-2:2006 / IEC 61000-3-2:2005 (Class D) EN 61000-3-3:1995 +A1:2001 +A2:2005 / IEC 61000-3-3:1994 +A1:2001 +A2:2005 Afrique du Sud NRCS SABS Class A ; Allemagne TUV IECEE IECEE CB ; Australie C-TICK Class A ; Argentine IRAM ; Canada NRTL ICES Class A ; Chine CCC Class A ; Corée du Sud KC Class A ; Croatie KONCAR Class A ; Etats-Unis NRTL FCC Class A ; Israël SII Class A ; Japon VCCI Class A ; Mexique NOM ; Moldavie INSM Class A ; Nigéria SONCAP ; Norvège NEMKO Class A ; Russie GOST Class A ; Taïwan BSMI Class A ; Union Européenne CE Class A ; Vietnam ICT Class A | |



Vidyo, Inc. (Siège social)

433 Hackensack Ave., Hackensack, NJ 07601, USA
Tel: 201.289.8597 Toll-free: 866.998.4396
Email: vidyoinfo@vidyo.com

EMEA

emea@vidyo.com
+33 (0) 488 718 823

APAC

apac@vidyo.com
+852 3478 3870

INDE

india@vidyo.com
+91 124 4111671