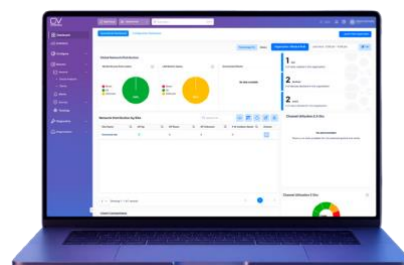


Alcatel-Lucent OmniVista Lite

Gestion réseau unifiée dans le cloud, gratuite, pour les petites entreprises

Alcatel-Lucent OmniVista® Lite est une solution cloud simplifiée de gestion de réseau, conçue pour les PME. Intégrée à la plateforme OmniVista, elle offre un accès simple aux réseaux gérés dans le cloud et permet d'évoluer facilement vers des fonctions de gestion avancées à mesure que les besoins grandissent.

Grâce à son architecture cloud native, OmniVista Lite accélère la transformation numérique, sans système de gestion sur site à maintenir. Les équipes IT gagnent en efficacité avec des workflows intuitifs et une visibilité sur les réseaux filaires et sans fil depuis une interface unique.



Principaux avantages

- Gratuit, inscription en libre-service
- Prêt en quelques minutes : connectez-vous, créez votre organisation et utilisez OmniVista Lite
- Déploiement dans le cloud, sans serveur de gestion dédié
- Gestion unifiée des équipements Alcatel-Lucent OmniSwitch® et OmniAccess® Stellar
- Workflows de configuration simples pour accélérer le déploiement et l'administration du réseau
- Supervision et dépannage en temps réel des environnements LAN et WLAN
- Supervision en direct avec historique de performances sur 24 heures
- Zero-Touch Provisioning (ZTP) pour accélérer l'intégration des équipements
- Tableaux de bord de santé du réseau et alertes pour une exploitation proactive
- Accès sécurisé et contrôle opérationnel basé sur les rôles
- Évolution fluide vers les fonctions avancées de la plateforme OmniVista

Infrastructure prise en charge

- Alcatel-Lucent OmniSwitch® : série OS6370
- Alcatel-Lucent OmniAccess® Stellar : AP1501S, AP1501, AP1561, AP1571, AP1572

Partie intégrante de la plateforme OmniVista

OmniVista Lite repose sur la même plateforme qu'OmniVista Cirrus, sa version complète : les organisations peuvent passer à une édition sur abonnement quand leurs besoins évoluent. Les deux solutions partageant architecture, expérience utilisateur et environnement de gestion, les clients bénéficient de :

- Une interface unique qui évolue avec votre réseau et vos besoins
- Ni nouvelle formation ni migration complexe vers les fonctions avancées
- Migration en douceur vers l'abonnement OmniVista Cirrus
- Évolutivité flexible
- Optimisé pour les partenaires et les fournisseurs de services managés

La plateforme OmniVista permet aux partenaires et aux MSP de gérer efficacement les organisations clientes OmniVista Lite et payantes depuis un tableau de bord unique et centralisé



Avantages pour les clients :

- Administration simplifiée et cohérence opérationnelle
- Mises à niveau simples du firmware et des équipements
- Réduction des coûts opérationnels grâce à une gestion centralisée dans le cloud

Conçu pour les PME

OmniVista Lite fournit les fonctions essentielles pour gérer des réseaux filaires et sans fil modernes, tout en restant simple et facile à utiliser. Il offre un accès économique aux réseaux gérés dans le cloud ainsi qu'un chemin d'évolution pérenne vers la plateforme OmniVista complète, aidant les organisations à améliorer leur efficacité opérationnelle, à renforcer la visibilité du réseau et à soutenir leur croissance.

Exploitation du réseau simplifiée

OmniVista Lite centralise la gestion du réseau sur une plateforme cloud unique et aide les équipes IT à configurer rapidement les équipements, à superviser les performances du réseau et à résoudre les incidents. Des tableaux de bord intuitifs offrent une visibilité sur l'état du réseau, les équipements connectés et la qualité de service, pour une résolution plus rapide des problèmes et une meilleure expérience utilisateur.

Efficacité cloud native

OmniVista Lite réduit les coûts d'infrastructure et la charge administrative. Les mises à jour automatiques et la gestion simplifiée du cycle de vie permettent aux organisations de se concentrer sur leurs priorités métier plutôt que sur la maintenance de la plateforme.

Comparatif des fonctionnalités OmniVista Lite et OmniVista Cirrus sur abonnement

Catégorie de fonctionnalités		OmniVista Lite Freemium	OmniVista Cirrus Sur abonnement
Plateforme et administration			
Équipements pris en charge	Limité (voir la section Infrastructure prise en charge)		Gamme complète OmniSwitch et OmniAccess Stellar
Portail multi-organisation / MSP	Oui		Oui
Enregistrement des équipements	Illimité		Illimité
Inventaire des équipements	Oui		Oui
Personnalisation du tableau de bord	Non		Oui
Gestion des utilisateurs, rôles et organisations	Oui		Oui
Journaux d’audit et MFA	Oui		Oui
SSO SAML 2.0 (Okta, Microsoft Entra ID)	Oui		Oui
Licences	Gratuit, sans licence, durée illimitée		Abonnement
Cycle de vie des équipements			
Mise à niveau du firmware	Planifiée / immédiate		Planifiée / immédiate
Sauvegarde de configuration	1 sauvegarde par switch		Illimité
Groupes de provisionnement	Jusqu’à 2		Illimité
Zero-Touch Provisioning	Oui		Oui
Sans fil (WLAN)			
SSID sans fil	Jusqu’à 4		Illimité
Groupes d’AP	Jusqu’à 2		Illimité
Profils RF	Jusqu’à 2		Illimité
Protection contre les intrusions sans fil (wIPS)	Non		Oui

Fonctions WLAN avancées	Non	Oui (Remote AP, terminaison VPN des données, intégration des services de localisation)
Filaire (LAN)		
Configuration niveau 2 / niveau 3	Oui	Oui
Modèles de switch	Jusqu'à 2	Illimité
Fonctions LAN avancées (VRF, EVPN, SPB, L2GRE)	Non	Oui
Scripts d'automatisation	Non	Oui
Contrôle d'accès (NAC)		
NAC et accès invités	Basique (accès invités, 802.1X, MAC-Auth sur UPAM)	Complet
Intégration BYOD	Non	Oui
Sources d'identité externes	Non	Oui
Classification IoT	Non	Oui
Supervision et dépannage		
Vues de topologie	Oui (basique)	Oui (basique, géographique et service)
Événements et alertes	Oui, avec notifications par e-mail	Oui
Accès distant aux équipements (SSH)	Oui	Oui
Capture de paquets à distance	Non	Oui
Analyses des équipements	24 heures	Jusqu'à 30 jours
Analyses des clients	24 heures	Jusqu'à 30 jours
Historique des sessions clients	Jusqu'à 7 jours	Jusqu'à 365 jours
Supervision de la qualité d'expérience (QoE)	Non	Oui
Visibilité des applications	Non	Oui
Carte thermique et densité de clients	Non	Oui
Supervision de la sécurité sans fil	Non	Oui
Analyses avancées des authentifications	Non	Oui
Rapports	Non	Oui
Intelligence artificielle		
Assistant virtuel IA OmniVista	Non	Oui
Advisor Edge	Non	Oui
Support		
Support	Support communautaire (Alcatel-Lucent Spacewalkers)	Support technique Alcatel-Lucent 24h/24, 7j/7

Avantages d'OmniVista Lite

Fonctionnalités	Avantages
Modèles d'exploitation et de gestion flexibles pour les déploiements à grande échelle	- Le portail MSP OmniVista de gestion des organisations clientes consolide les informations de gestion critiques de l'ensemble du réseau pour une expérience réseau globale et cohérente - Gestion centralisée de multiples organisations clientes et sites, Lite et payants - Administration multi-locataire aux opérations simplifiées - Contrôle d'accès basé sur les rôles pour une gestion sécurisée des réseaux clients - Tableau de bord unique pour l'état du réseau, les événements et les alertes - Visibilité et contrôle homogènes sur l'ensemble du réseau
Haute disponibilité	- Hébergé dans plusieurs data centers régionaux offrant une disponibilité et une résilience de premier plan - Disponibilité maximale assurée par des services de sauvegarde et redondants, ainsi que par la reprise après sinistre de chaque data center
Haute sécurité	- Application Software as a Service (SaaS) - Séparation du trafic de gestion (plan de contrôle hors bande) et des données utilisateur - Communications sécurisées au plus haut niveau de protection grâce à des certificats, jusqu'à l'authentification mutuelle entre le cloud et les équipements
NAC basique	Accès invités intégré et politiques d'accès simples, gérés depuis la même interface que le réseau. Fonctions complètes d'Alcatel-Lucent UPAM (BYOD, sources d'identité externes, classification IoT) disponibles avec l'abonnement OmniVista Cirrus.
Conformité logicielle des équipements	- Mise à jour du firmware des AP OmniAccess Stellar et des OmniSwitch pour la conformité de sécurité et la gestion des vulnérabilités - Mise à niveau planifiée de la version logicielle des équipements (choix de la meilleure version et du groupe d'AP), réduisant la fenêtre de maintenance



Caractéristiques du produit

Déploiement simplifié

- Inscription client en libre-service pour l'enregistrement du locataire et l'activation du service
- Déploiement plug-and-play avec zero-touch provisioning, sans intervention IT sur site
- Après installation et câblage, les équipements se connectent et se provisionnent automatiquement via Internet
- Les nouveaux AP héritent automatiquement des paramètres de configuration de leur groupe d'AP, y compris les politiques RF et de sécurité sans fil
- Prise en charge de l'authentification unique (SSO) SAML 2.0 avec Okta et Microsoft Entra ID pour une gestion des accès simple et sécurisée

Sécurité

- Le trafic entre le site et OmniVista se limite à la gestion et à l'authentification chiffrées
- Authentification et chiffrement par certificats ; génération de certificats simplifiée
- Services de chiffrement VPN et de tunneling entre l'équipement réseau et OmniVista
- L'administration est sécurisée via HTTPS/TLS
- Compatible avec les pare-feu, sans politiques de sécurité complexes

Confidentialité et conformité réglementaire

- Hébergé dans des data centers régionaux (EU, US, SG, UK) selon la localisation géographique du client, pour la conformité des données et la conformité réglementaire, avec haute disponibilité et reprise après sinistre
- Data centers économes en énergie
- Conforme au cadre réglementaire applicable en matière de confidentialité des données et de sécurité aux États-Unis, dans l'UE et ailleurs
- Conforme au Règlement général sur la protection des données (RGPD) et au California Consumer Privacy Act (CCPA)

Supervision et assurance unifiées

- Supervision de l'état du réseau, des équipements connectés et de la qualité de service
- Supervision des événements et alarmes réseau, avec notifications
- Accès SSH distant aux équipements

Caractéristiques techniques

Équipements pris en charge par OmniVista

- Pour plus de détails sur les équipements pris en charge et la version minimale requise, consultez www.al-enterprise.com/en/products/network-management-security/omnivista-cirrus

Navigateurs requis (versions minimales)

- Google Chrome version 63 minimum
- Mozilla Firefox version 56 minimum
- Microsoft Edge Chromium version 110

Langues prises en charge

- Anglais, français, espagnol, allemand, chinois, japonais