



Terminaux IP aux fins de radiomessagerie, d'alertes et de sécurisation des accès

Grâce à ses produits conçus et testés pour être intégrés aux systèmes de communications unifiées, de collaboration et de notification de masse, Algo est un développeur et un fournisseur de confiance pour les entreprises de communication du monde entier. Les clients choisissent Algo pour son excellente expérience utilisateur, sa fiabilité, son approche de développement simple et sa compatibilité éprouvée.

HAUT-PARLEURS IP

Les haut-parleurs IP, conçus pour la radiomessagerie vocale, la notification et la musique d'ambiance, offrent un son de qualité très intelligible. Dotés de capacités utiles telles que l'audio à large bande, la multidiffusion et la détection de bruits ambiants, et conformes au protocole SIP sécurisé, les haut-parleurs IP d'Algo permettent une notification sonore à la fois puissante et simple.

INTERPHONES IP

Les interphones IP sont conçus pour s'intégrer à une grande variété d'endroits, des halls d'entrée sans surveillance aux environnements anti-vandalismes, et permettent un accès sécurisé et une communication mains libres. Les interphones IP d'Algo sont conçus pour être utilisés à l'extérieur, sont alimentés par câble Ethernet et offrent des capacités audio haute définition afin d'améliorer les communications aux points d'accès.

ADAPTATEURS DE RADIOMESSAGERIE IP

Connectez en toute transparence vos systèmes de radiomessagerie existants à vos environnements IP grâce aux adaptateurs IP d'Algo conçus pour éliminer la complexité de la radiomessagerie. Les adaptateurs de radiomessagerie IP d'Algo sont dotés d'une sortie de transmission équilibrée réduisant le bourdonnement, d'un programmeur de sonneries et de capacités de multidiffusion qui permettent d'accroître les performances des systèmes de radiomessagerie.

ÉCRANS IP

Déployez des alertes visuelles d'une incroyable clarté grâce aux écrans de visualisation IP et aux dispositifs d'alerte d'Algo. Les écrans ACL et les voyants à DEL de qualité supérieure offrent des performances durables et sont dotés de capacités de luminosité ou d'alerte qui attirent l'attention. Un grand nombre de réglages de couleurs permettent de personnaliser les alertes d'urgence, la radiomessagerie et les sonneries.

Haut-parleurs IP à large bande (radiomessagerie vocale, sonnerie puissante et notification d'urgence)



Les haut-parleurs IP d'Algo offrent un son de qualité pour la radiomessagerie vocale, les notifications et la musique d'ambiance. Dotés de fonctionnalités telles que la communication bidirectionnelle et la détection de bruits ambiants, les haut-parleurs d'Algo simplifient considérablement la radiomessagerie.

Audio à large bande

Les haut-parleurs IP d'Algo prennent en charge l'audio à large bande (codec vocal G.722). Ils permettent donc d'émettre des annonces vocales hautement intelligibles et claires par radiomessagerie IP. De plus, les basses de grande qualité sont idéales pour la musique d'ambiance.

Technologie satellite

La technologie innovante d'Algo permet de déployer des haut-parleurs satellites de manière plus rentable. Chaque haut-parleur IP principal peut prendre en charge jusqu'à trois haut-parleurs satellites, avec lesquels il partage activement son alimentation.



Son de qualité très intelligible

Audio à large bande (codec vocal HD G.722).



Alimentation conforme à la norme PoE/PoE+

Alimentation par Ethernet (PoE ou PoE+) (802.3af/at).



Capacité de multidiffusion

Évolutivité assurée par une multidiffusion RTP.

Alerte visuelle et sonore, notification et communication



Communication visuelle et audio intégrée

Les écrans IP d'Algo sont parfaits pour diffuser des notifications visuelles et audio qui attirent l'attention. Il est possible d'afficher des graphiques et du texte sur un écran ACL, tandis que des haut-parleurs à large bande peuvent être utilisés pour la radiomessagerie vocale, les notifications ou les alertes d'urgence. Lorsqu'il est inactif, l'écran peut afficher une image, une horloge (analogique ou numérique) fondée sur le protocole de synchronisation réseau ou une variété de graphiques en rotation, ou encore, se mettre en mode veille.

Dispositifs d'entrée ou de sortie

Chaque écran IP d'Algo a été conçu pour répondre à des besoins uniques. Le 8410 à simple face et le 8420 à double face sont tous deux des haut-parleurs à écran de sortie qui reçoivent et communiquent de l'information, tandis que la console IP 8450 d'Algo consiste en un écran tactile d'entrée qui peut être utilisé comme panneau de commande pour diffuser des messages quotidiens ou pour activer des alertes d'urgence vers d'autres dispositifs.



Écran ACL personnalisable

Écran ACL à grand angle de vision idéal pour diffuser des alertes visuelles qui attirent l'attention.



Audio à large bande intelligible

Audio à large bande (codec vocal G.722 HD).



Lumière stroboscopique intégrée

Lumière stroboscopique à DEL de haute intensité pour les alertes d'urgence.

Adaptateurs de radiomessagerie IP (pour l'intégration d'amplificateurs analogiques)



Les adaptateurs de radiomessagerie IP d'Algo permettent de relier facilement les environnements IP aux systèmes de radiomessagerie existants. Les adaptateurs de radiomessagerie permettent aux entreprises de conserver leur infrastructure existante, y compris la radiomessagerie sur zone à partir d'un amplificateur, tout en bénéficiant des avantages de la radiomessagerie IP.

Interfaçage IP simplifié avec les systèmes de diffusion publique analogiques

Les adaptateurs IP d'Algo émulent un port de radiomessagerie, similaire à celui que l'on trouve sur un autocommutateur privé ou un système à touches traditionnel. L'adaptateur se connecte directement à un amplificateur analogique traditionnel, offrant ainsi une interface simple et facile à un système téléphonique sur IP en tant que module d'extension SIP et terminal multidiffusion.

Audio à large bande

Prenant en charge l'audio à large bande (codec vocal G.722), les adaptateurs de radiomessagerie d'Algo offrent un son de qualité très intelligible pour les annonces vocales et les notifications d'urgence. La sortie de transmission isolée et équilibrée réduit au minimum le bourdonnement.



Alimentation conforme à la norme PoE/PoE+

Alimentation par Ethernet (PoE ou PoE+) (802.3af/at).



Fonctionnalité avancée de calendrier

Pour les sonneries et annonces automatisées (8301 d'Algo).



Capacité de multidiffusion

Évolutivité assurée par une multidiffusion RTP.

Lumières stroboscopiques IP (téléphonie, sécurité et alerte d'urgence)



Les dispositifs IP d'Algo émettent des alertes visuelles très perceptibles, idéales pour détecter les sonneries de téléphone, assurer la sécurité et diffuser des notifications d'urgence dans des environnements bruyants.

Lumières à DEL longue durée à haute visibilité

Les dispositifs d'alerte visuelle IP d'Algo sont équipés de lumières à DEL longue durée à haute visibilité, avec trois réglages d'intensité pour des solutions d'alerte personnalisées. Fixées au mur ou au plafond, qu'elles soient allumées en permanence ou qu'elles clignotent, les lumières à DEL sont visibles dans toutes les directions.

Configurations de clignotement et couleurs personnalisables

Les dispositifs d'alerte visuelle IP d'Algo sont offerts en plusieurs couleurs. Les combinaisons de couleurs ambre, bleu, vert et rouge, les configurations de clignotement sélectionnables et les trois niveaux d'intensité offrent de nombreuses possibilités d'alerte distinctive, y compris l'allumage en continu.



Haute visibilité

Montage mural et au plafond pour une visibilité dans toutes les directions.



Durable et conçu pour un usage à l'extérieur

Lumières à DEL longue durée pour un produit durable.



Configurations de clignotement flexibles

Multiples signaux d'alertes différents grâce à des combinaisons de couleurs, à des niveaux d'intensité et à des configurations de clignotement

Interphones audio et vidéo (communication avec les visiteurs et sécurisation des accès)



Les interphones et portiers phoniques IP d'Algo permettent une communication mains libres avec les visiteurs à un point d'accès sécurisé.

Relais de commande intégré à l'interphone IP

Par souci de commodité pour l'utilisateur, les interphones IP d'Algo permettent de commander le déverrouillage de la porte en appuyant sur une touche du boîtier d'appel ou de réponse. Certains modèles d'interphones d'Algo sont dotés d'un relais de commande intégré. Lorsque la sécurité est primordiale, il est possible d'utiliser le dispositif de commande IP 8063, car celui-ci peut être installé en toute sécurité loin de l'interphone public.

Interface web intuitive

Les interphones équipés d'un pavé numérique réglable ou d'un écran tactile peuvent être facilement configurés par l'entremise de l'interface Web. Pour les interphones équipés d'une caméra vidéo, l'interface Web permet d'afficher ce que l'interphone voit à tout moment à partir de n'importe quel navigateur.



Accès sécurisé

Sortie de relais pour le contrôle des accès (portes et portails).



Interphone (conçu pour un usage à l'extérieur)

Conception robuste et durable pour résister aux conditions pluvieuses.



Audio à large bande intelligible

Audio à large bande (codec vocal G.722 HD).

Boutons IP pour un déclenchement fiable des appels et des alertes



Les boutons IP Algo, dotés d'un retour visuel configurable, permettent de déclencher de manière fiable des appels et des alertes d'une simple pression. Surveillés en permanence et alimentés par PoE, ces boutons fonctionnent de manière indépendante et sont offerts en configurations à un ou deux boutons pour assurer une communication quotidienne fiable et une intervention d'urgence efficace.

Boutons accessoires

Connectés via l'interface de relais intelligent, les boutons accessoires sont alimentés et supervisés par un terminal AlgoIP compatible — fonctionnant comme une extension gérée de l'appareil hôte.

Indicateurs DEL multicolores configurables

Des DEL multicolores programmables, dotées d'états et de modes de clignotement configurables, confirment l'activation et indiquent l'état du système aux utilisateurs.

Déploiement polyvalent et identification flexible

Les boutons IP permettent un étiquetage interchangeable en fonction du site, du flux de travail ou du type d'intervention. Un capuchon de protection optionnel réduit les activations accidentelles tout en garantissant l'accessibilité en cas de besoin.



CONSOLE IP 8450

Dispositif de commande et de diffusion à écran tactile flexible qui peut être utilisé pour émettre des messages quotidiens, activer des alertes d'urgence ou communiquer avec les occupants du bâtiment.



HAUT-PARLEUR IP 8189 POUR MONTAGE EN SURFACE

Haut-parleur PoE pour les applications intérieures avec montage en surface au plafond ou au mur. Fournit un audio large bande pour la radiomessagerie, les alertes et la musique, et prend en charge le mode interphone, la détection du bruit ambiant et la multi-diffusion RTP.



HAUT-PARLEUR À ÉCRAN IP 8410

Dispositif d'alerte visuelle et sonore pour la radiomessagerie vocale. Combine un écran ACL, un haut-parleur et une lumière stroboscopique en un seul appareil pour des communications personnalisées de tout type.



HAUT-PARLEUR IP 8190S - HORLOGE ET DISPOSITIF D'ALERTE VISUELLE

Haut-parleur mural, conforme à la norme PoE+, doté d'une horloge à DEL et d'une lumière stroboscopique. Idéal pour les salles de classe et les locaux commerciaux. Les haut-parleurs sont disposés en ensemble de quatre pour une meilleure répartition du son.



PORTIER PHONIQUE IP 8028 (DISPOSITIF DE COMMANDE ET INTERPHONE)

Conçu pour un usage à l'extérieur, cet interphone compact à communication bidirectionnelle permet de sécuriser les accès. Modèle anti-vandalisme disponible.



8373 ADAPTATEUR DE RADIOMESSAGERIE PAR ZONE IP

Conçu pour éliminer le besoin d'un contrôleur analogique et intégrer les dispositifs analogiques aux environnements IP. Offre une sortie audio symétrique et isolée, et permet d'ajouter de nouvelles zones de radiomessagerie.



BOUTON IP À TOUCHE UNIQUE 8211

Bouton autonome compatible SIP qui se connecte via PoE pour déclencher instantanément une action unique, telle qu'un appel ou une alerte d'urgence. Il est doté d'un voyant DEL personnalisable et d'un étiquetage flexible pour une visibilité claire de l'état.



DISPOSITIF D'ALERTE SONORE IP 8180

Haut-parleur mural extrêmement puissant, doté de capacités audio à large bande et multidiffusion pour une intégration avec des téléphones IP aux fins de radiomessagerie vocale. Idéal pour les environnements intérieurs à bruit variable tels que les entrepôts et les salles de classe.



HAUT-PARLEUR IP POE+ 8199 POUR MONTAGE EN SURFACE

Haut-parleur PoE+ d'intérieur pour montage en surface, doté de la technologie satellite pour alimenter jusqu'à trois haut-parleurs satellites. Fournit un audio large bande avec détection du bruit ambiant et une évolutivité via la multi-diffusion RTP.



HAUT-PARLEUR IP 8420 AVEC ÉCRAN À DOUBLE FACE

Dispositif d'alerte visuelle et sonore à double face pour les installations en couloir et au plafond. Combine un écran ACL, un haut-parleur et une lumière stroboscopique pour des communications personnalisées de tout type.



DISPOSITIF D'ALERTE VISUELLE EN COULEUR IP 8138

Lumière stroboscopique à quatre couleurs avec 180 combinaisons de clignotements, d'intensités et de couleurs, y compris un allumage en continu, ce qui permet de configurer des signaux distincts pour différents événements.



DISPOSITIF DE COMMANDE 8300

Permet de contrôler et de superviser les terminaux IP d'Algo à partir d'une plateforme centralisée. Idéal pour les déploiements Algo de grande envergure où de multiples appareils sont utilisés.



CONTRÔLEUR DE PORTE IP 8063

Module d'entrées/sorties numérique pour le contrôle et l'automatisation des portes. S'intègre aux interphones IP Algo pour gérer les gâches électriques, les alarmes et les points d'accès sur une infrastructure héritée ou IP.



BOUTON IP À DOUBLE FONCTION 8212

Bouton autonome compatible SIP doté de deux actions configurables, permettant aux utilisateurs de déclencher différentes alertes ou différents flux de travail. Comprend un voyant DEL multicolore et des étiquettes interchangeables pour une mise en œuvre flexible.



HAUT-PARLEUR DE PLAFOND IP 8188

Grâce à ses capacités audio à large bande offrant une intelligibilité élevée, ce haut-parleur monté au plafond est idéal pour la radiomessagerie et la musique d'ambiance dans les salles de classe, les couloirs ou d'autres zones publiques très fréquentées.



HAUT-PARLEUR À PAVILLON IP 8186

Haut-parleur à pavillon, présentant un indice d'étanchéité IPX6, conçu pour les grands espaces extérieurs tels que les entrepôts, les terminaux de transport ou les stationnements.



HAUT-PARLEUR À PAVILLON IP 8197 RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES

Le haut-parleur à pavillon le plus résistant d'Algo, avec un indice de protection IP69, ne nécessite aucun joint ni dispositif de montage supplémentaire. Il est idéal pour les environnements extérieurs bruyants grâce à sa sortie audio de 119 dB.



ADAPTATEUR DE RADIOMESSAGERIE SUR ZONE IP 8301

Avec cet adaptateur conçu pour intégrer la technologie analogique avec des appareils IP, nul besoin d'un dispositif de commande traditionnel. En plus de fournir une sortie audio équilibrée et isolée, il permet d'ajouter de nouvelles zones de radiomessagerie, annonces.



INTERPHONE IP 8201 ALIMENTÉ PAR CÂBLE ETHERNET (POE)

Interphone compact, certifié pour l'extérieur, avec communication bidirectionnelle pour un contrôle d'accès sécurisé. Modèle résistant au vandalisme disponible.



HORLOGES IP 8401 ET 8402

Horloge numérique IP fondée sur le protocole de synchronisation réseau. Format d'écran à simple face (8401) ou à double face (8402).



HAUT-PARLEUR DE PLAFOND SATELLITE 1198

Utilisé comme haut-parleur satellite en conjonction avec le haut-parleur de plafond IP 8198 conforme à la norme PoE+.



HAUT-PARLEUR À PAVILLON SATELLITE 1196

Utilisé comme haut-parleur satellite en conjonction avec le haut-parleur à pavillon IP 8196 conforme à la norme PoE+.



ENSEMBLE DE HAUT-PARLEURS À PAVILLON IP 8507

Ensemble de haut-parleurs extrêmement puissants, utilisé en configuration autonome ou réseau aux fins de radiomessagerie et de notification dans des environnements réverbérants et bruyants, et offrant une couverture étendue.



8312 ADAPTATEUR DE RADIOMESSAGERIE IP À CAPACITÉ ÉTENDUE

Assure la liaison entre les plateformes UC, les systèmes de radiomessagerie et les utilisateurs de radios. Dispose de sorties audio distinctes pour la radiomessagerie et la radio, ainsi que de douze entrées de capteurs supplémentaires.



INTERPHONE VIDÉO IP 8039 POUR UNE INSTALLATION SUR MONTANT

Interphone vidéo haute résolution offrant un angle de vision de 180°, dont le format est idéal pour une installation sur des montants. Il est doté d'un pavé numérique aux fins de numérotation directe ou de contrôle des accès.

En savoir plus

Scannez ce code QR pour visiter notre site web à l'adresse algosolutions.com, où vous pourrez en apprendre davantage sur les produits présentés ci-dessus ainsi que sur d'autres solutions proposées par Algo.



PARTENAIRES COMPATIBLES

Les terminaux IP d'Algo consistent en des dispositifs tiers, conformes au protocole SIP et compatibles avec la plupart des systèmes de communications unifiées, de collaboration et de notification de masse.

Les terminaux IP d'Algo permettent une communication efficace aux fins de radiomessagerie vocale, d'alertes en cas d'urgence et de sécurisation des accès. Les terminaux d'Algo sont compatibles avec plus de 60 partenaires et s'intègrent de manière transparente à presque tous les systèmes de voix sur IP. Les haut-parleurs, interphones, adaptateurs de radiomessagerie, dispositifs d'alerte visuelle et écrans de visualisation d'Algo, tous dotés de la technologie IP, sont à la fois simples à déployer, fonctionnels et évolutifs, si bien qu'ils sont faciles à intégrer à des bâtiments ou des environnements de toute taille.

PLATEFORMES

3CX

8x8

911 911 INFORM

alcatel

a allworx

Asterisk

audiocodes

AVAYA

PBXACT

broadsoft

BT

cisco

Comcast

CyberTwice

epygi

FONALITY

FREEDOMVOICE

freePBX

FreeSWITCH

fuze

Genetec

innovaphone

Intrado

singlewire
InformaCastINTERACTIVE
INTELLIGENCE

INTERMEDIA

GoTo

metaswitch

T

Mitel

NEC

net2phone

netsapiens

nextiva

onsip

Panasonic

poly

voyant

Wildix

RAPTOR
TECHNOLOGIES

RingCentral

Sangoma

sipXcom

Sonus

Spectrum

talkswitch

TELAVOX

UNIFY

verizon

vodafone

VONAGE

VOIP.ms

Yeastar

zoom

ZULTYS

AlgoMD est une marque déposée d'Algo Communication Products Ltd. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.