



AUDIO SOLUTIONS

# MILLENNIUM IP



SYSTÈME PA



EN 54



AUDIO IP



PROFESSIONNEL



ASSISTANCE



RESIDENTIEL

[www.egiaudio.com](http://www.egiaudio.com)



AUDIO SOLUTIONS

## **Vous avez besoin d'un projet sonore ?**

**Contactez-nous et nous vous aiderons à y parvenir.**

EGi est un fabricant espagnol et européen qui propose des **solutions audio pour tous types d'espaces**. Notre objectif est de présenter à nos clients des solutions personnalisées pour chaque projet.

L'équipe d'EGi est spécialisée dans la fourniture de solutions audio pour les hôtels, les hôpitaux, les résidences, les maisons, les usines, les supermarchés, les centres commerciaux, les écoles... **Notre département technique travaille en étroite collaboration avec les clients pour répondre aux spécifications et aux besoins de chaque projet.**

Nous nous engageons à fournir à nos clients la solution audio dont ils ont besoin en utilisant nos **produits innovants et de haute qualité** entièrement fabriqués dans notre usine de Saragosse, en Espagne.

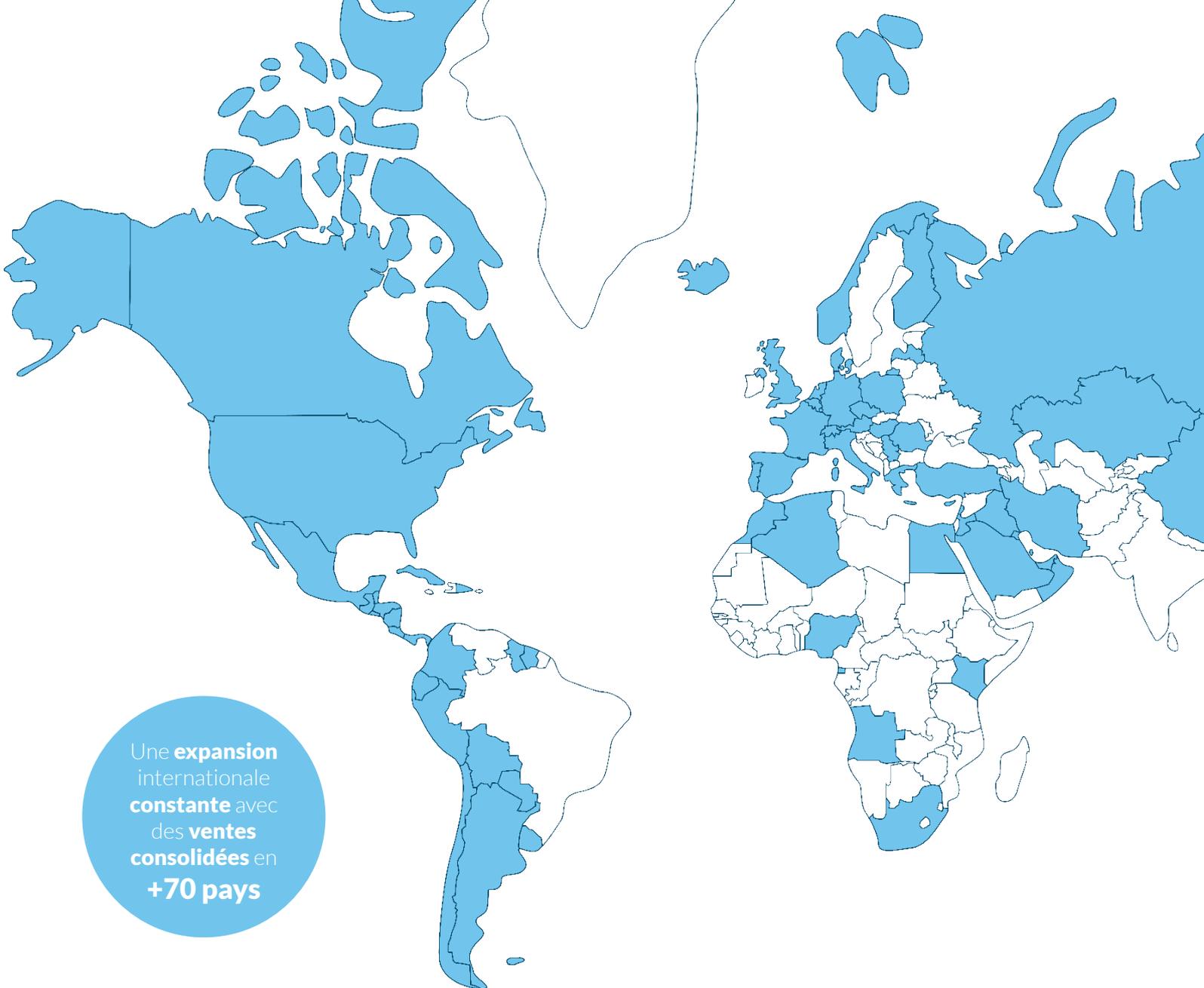
- ✓ Projets sur mesure.
- ✓ Solution complète pour toutes les chambres d'hôtel.
- ✓ La meilleure qualité sonore à un prix compétitif.
- ✓ Une attention personnalisée pendant toutes les étapes du projet.
- ✓ Vaste catalogue de produits.
- ✓ Plus de 40 ans d'expérience.

**Support commercial :**  
**export@egiaudio.com**  
**+34 976 40 46 77**

Quel est Notre Soutien ?	4
Qui Sommes-Nous ?	5
Avantages de L'installation de Millennium IP	7
Architecture de Système	8
Compatibilités des Systèmes	9
Éléments du Système	10
IP Interfaces	
Haut-parleurs IP	
Consoles, Contrôleurs et Accessoires	
Amplificateurs de Puissance IP	
Logiciel Millennium IP	
Schémas Généraux	12
Exemples de Réussite	14
Compatibilités du Système Millennium IP avec Millennium PRO	18
Schéma Général	19
Exemples de Réussite	20
Réseau Commercial	21

\*Index interactif





Une **expansion** internationale **constante** avec des **ventes consolidées** en **+70 pays**

## QUEL EST NOTRE SOUTIEN ?



**+40 ans de travail** pour vous offrir les meilleures solutions audio.



Un **service** à la clientèle rapide et **personnalisé**



**Installations** et projets dans le **monde entier**



Conception et production **'Made in Spain'**



**Large gamme** de produits



**Équipe très expérimentée** dans le secteur



**Formation continue** des clients



**Investissement** majeur dans la **R&D&I**



**Assurance qualité**



Nous **adaptions** nos solutions à vos **besoins**



AUDIO SOLUTIONS

## QUI SOMMES-NOUS ?

EGi Audio Solutions est l'un des **principaux fabricants** espagnols de solutions audio, de **sonorisation, de modules Bluetooth** et **d'audio IP**, pour la sonorisation de tous types d'infrastructures (bâtiments résidentiels et non résidentiels, parkings, tunnels, etc.), offrant une **solution adaptée à chaque client**. Après plus de 40 ans, nous sommes toujours **engagés dans l'innovation, la formation et la croissance, en garantissant toujours la meilleure qualité de nos produits et services**.

Avec un siège social à Saragosse, nous disposons d'un **vaste réseau commercial** au niveau national, avec des bureaux à Madrid et à Barcelone, et au niveau international, atteignant tous les coins d'Amérique, du Moyen-Orient, d'Europe, d'Asie et d'Australie. De cette façon, nous pouvons offrir **la meilleure attention à chacun de nos clients**.

Nous disposons **d'un service clientèle et d'une assistance technico-commerciale** qui se consacrent à conseiller les projets et à aider le client à choisir la solution audio la plus appropriée pour chaque installation.

Nous disposons du **certificat ISO 9001:2015**, qui certifie notre système de **gestion de la qualité**. La portée de cet agrément s'applique à la conception, à la fabrication et au service après-vente d'équipements électroniques de sonorisation d'ambiance et de sonorisation publique pour des installations domestiques, commerciales, industrielles et publiques.

En outre, EGi Audio Solutions a reçu, entre autres, le **Prix PILOT d'Excellence Logistique** de l'Institut de développement d'Aragon et le **Prix de la Meilleure Entreprise de Télécommunications** du gouvernement d'Aragon.

Siège et usine, Saragosse (Espagne)



# MILLENNIUM IP

## Tous les avantages de l'audio IP et de la qualité sonore EGi

Millennium IP permet de concevoir des systèmes d'adressage public distribués en utilisant un réseau local IP ou un réseau Ethernet et des protocoles standard comme lien de communication. En outre, ils permettent d'utiliser le système dans des réseaux de données déjà installés à d'autres fins.

### AVANTAGES DE LA GESTION DE MILLENNIUM IP

- **Accédez aux différentes zones sonores via des téléphones ou des dispositifs SIP.**  
Parlez au téléphone pour faire des annonces publiques. Le système de sonorisation devient une autre extension.
- **Contrôle par télécommande IP 1212 et/ou via une application.**  
Contrôlez le volume et la sélection des chaînes grâce à notre télécommande IP 1212. En outre, il dispose d'une entrée Bluetooth locale.
- **Console de microphone pour des annonces configurables, flexibles et faciles à utiliser.**  
Avec un écran à encre électronique, il est facile à regarder sous n'importe quel angle.
- **Nous capturons n'importe quel son à partir de votre ordinateur pour l'amener dans la zone que vous souhaitez.**  
Générez une musique de fond à partir de n'importe quelle application sur votre ordinateur ou connectez-vous à une station de radio.
- **Contrôlez le son et toutes les fonctions de chacune de vos zones de manière simple, avec la nouvelle application informatique conçue par EGi.**
- **Gérez l'installation d'où vous voulez.**  
Accédez au système par le biais de n'importe quel navigateur web ou de notre application pour configurer le volume, la musique et les messages vocaux des zones et des environnements à partir du même VLAN.
- **Un contenu différent pour chaque zone.**  
Choisissez la chaîne que vous voulez dans votre réseau et envoyez votre contenu (radio en ligne, listes de lecture, messages, etc.) dans la zone que vous voulez - il ne doit pas être le même partout !
- **Entrée audio locale par zone supplémentaire.**
- **Volume réglable dans chaque zone ou en fonction du contenu.**  
Règle le volume des messages en fonction du bruit ambiant ou du message et programme l'activation ou la désactivation du volume en fonction des préférences horaires.
- **Système de gestion basé sur les priorités.**  
Attribuez des priorités en fonction de vos besoins.
- **Jusqu'à 10 canaux audio multicast disponibles.**
- **Envoyez des messages via la console de microphones IP du service de radiomessagerie 1211.**  
Mettez en place des annonces préenregistrées ou faites-les en direct.
- **Placez un nombre illimité de consoles de microphone IP pour la radiomessagerie.**
- **Système SMART PoE.**  
Les équipements PoE adaptent leur puissance à l'énergie disponible dans le réseau.
- **Aucune exigence sur le réseau de données.**  
Utilise des protocoles de réseau standard pour les communications, le réseau doit être préparé pour l'audio Multicast.



# AVANTAGES DE L'INSTALLATION DE MILLENNIUM IP



## Système intelligent

En cas de panne ou de déconnexion, le système vous le fait savoir.

En outre, il n'y a pas de point de défaillance critique car notre système audio IP fonctionne sans serveur central.

La console de radiomessagerie par microphone IP peut communiquer avec chaque zone individuellement ou avec un groupe de zones, sans affecter les autres.



## Installation facile

Pour augmenter le nombre de zones (de 1 à plus de 100), il suffit d'ajouter des unités de réception sans avoir à modifier le câblage existant.



## Mises à jour gratuites et à distance du micrologiciel

Maintenez vos appareils à jour de n'importe où grâce au serveur web, au logiciel de gestion 1810 ou à un Updater de firmware.



## Souplesse de configuration

Ajustez l'installation en fonction de vos besoins, en intégrant plusieurs applications, services et différentes sources audio.



## Créez autant de canaux que vous le souhaitez

Obtenez le nombre de canaux dont vous avez besoin, toujours en fonction de l'infrastructure du réseau. Avec une configuration stéréo ou mono pour que chaque espace ait sa propre ambiance.



## Système décentralisé

Placez plus d'un point ou centre de contrôle du système dans votre installation.



## Compatibilité

Le système peut être combiné avec les installations de Millennium PRO.

En outre, il est compatible avec les terminaux SIP, sans qu'il soit nécessaire qu'ils soient point à point.

Plus d'informations à la page 7

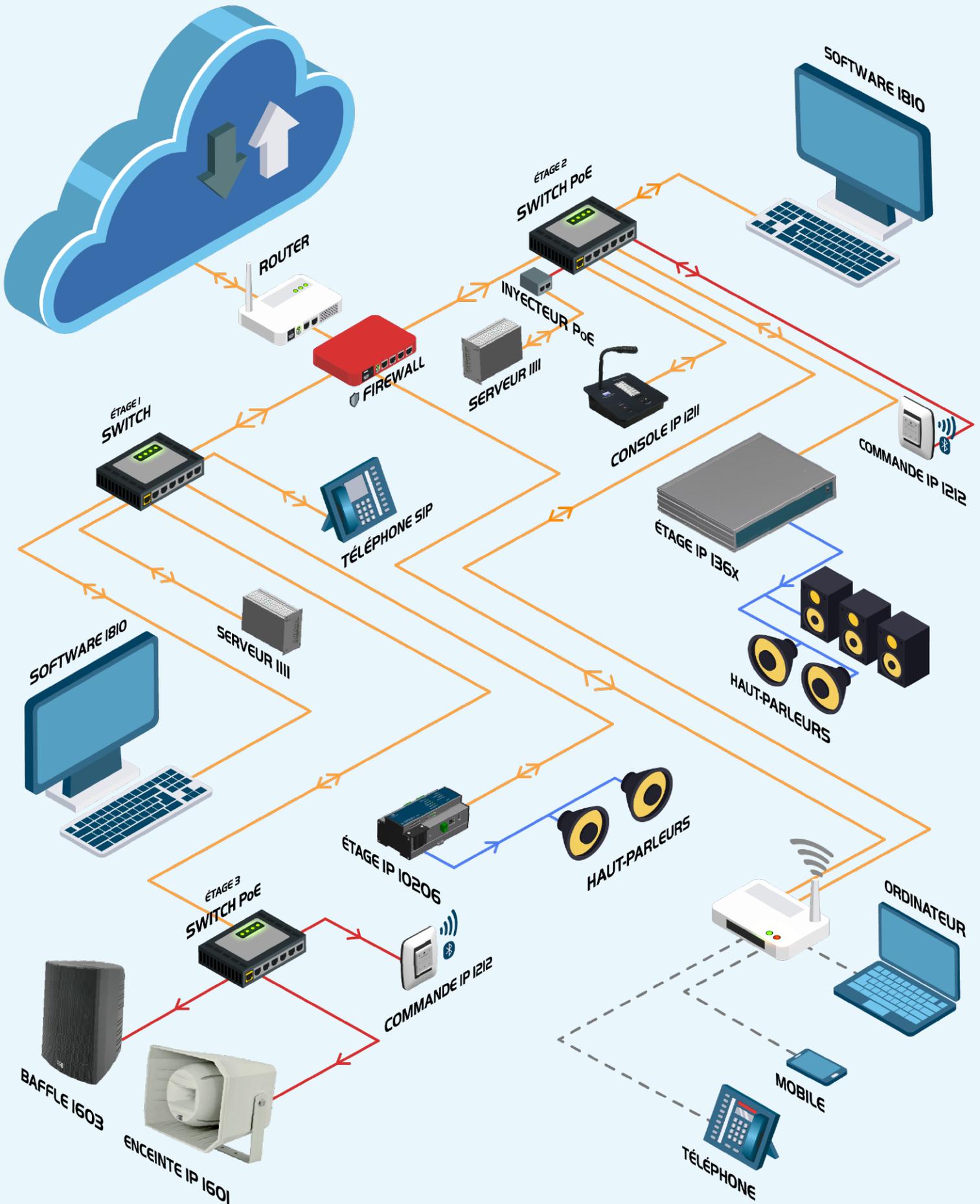


## Faible bande passante

Utilise moins de 1 mbps par canal de streaming et aucun conflit avec d'autres appareils sur le réseau.

Utilise des connexions multicast pour réduire davantage la charge du réseau.

# ARCHITECTURE DE SYSTÈME



— Réseau Ethernet avec alimentation PoE.
 — Câble audio rouge-noir 2x1,5mm (ligne 100V).
 — Réseau Ethernet UTP catégorie 6.

## FONCTIONNALITÉS DU SYSTÈME

- **Lecture de la musique.**  
Jouez de la musique via une liste de lecture, une radio Internet ou des listes de lecture de musique mp3.
- **Distribution de musique depuis iOS et Android.**  
Notre système est compatible avec iOS et DLNA. Contrôlez et distribuez la musique depuis une tablette ou un mobile via le web.
- **Contrôlez et distribuez de la musique depuis MacOS et Windows.**  
Contrôlez et distribuez la musique depuis un Mac ou un PC via le web.
- **Messagerie IP.**  
Le système permet de programmer des événements, des horaires, des calendriers et de contrôler les entrées et sorties.
- **Radio Internet.**  
Lecture de la radio Internet via les principaux protocoles : ICECAST et RTMP.
- **App pour le streaming.**  
L'application informatique, conçue et développée par EGi, permet d'envoyer l'audio de n'importe quel programme de l'ordinateur vers l'équipement, devenant ainsi un canal de streaming.
- **Programmation du système.**  
Le système Millennium IP se programme facilement à partir du web sur Mac, PC, tablette ou mobile ou d'une application PC dédiée.
- **Application mobile.**  
L'application, conçue et développée par EGi, vous permet de contrôler chacune des zones et de diffuser la musique que vous souhaitez d'un simple clic.
- **Contrôle local des zones.**  
Il est possible d'avoir une télécommande physique par zone connectée via Ethernet.
- **Petites et grandes zones de faible et de forte puissance.**  
Notre système s'adapte parfaitement aux zones de petite ou de faible puissance, puisque les unités peuvent être distribuées, répondant ainsi à tous vos besoins. Ainsi que de plus grandes zones de haute puissance.
- **Matrice audio par streaming IP.**

Commande IP  
1212



## COMPATIBILITÉS DES SYSTÈMES

- **Le système est évolutif.**  
Il permet des extensions multiples de l'installation à tout moment pendant sa durée de vie. Ajoutez autant de pupitres d'appel ou de zones de musique et de sonorisation que vous le souhaitez.
- **Équipement PoE.**  
Vous pouvez combiner votre installation avec des commutateurs PoE ou ajouter des injecteurs et des répartiteurs PoE aux commutateurs normaux.
- **Réseaux GPON.**  
Combinez facilement votre installation Millennium IP avec des réseaux GPON à fibre optique.
- **Les réseaux de multidiffusion.**  
Nos produits IP envoient et reçoivent de l'audio sur les canaux du réseau Multicast.
- **Communications SIP.**  
Les équipements EGi IP peuvent communiquer avec les PBX et les téléphones SIP si vous disposez d'une connexion point à point.
- **Système de gestion des bâtiments.**  
Peut être intégré dans les systèmes de GTB (système de gestion des bâtiments).
- **Millennium PRO.**  
La gamme Millennium IP est compatible et combinable avec les installations Millennium PRO précédentes.



### RACK IP

Module ICP 1328  
Switch  
Étape IP 1362  
1113  
1111  
Étape IP 10206

# ÉLÉMENTS DU SYSTÈME

## IP INTERFACES

Interface pour la gestion des messages et de la musique via les réseaux Ethernet. Avec 1 entrée à contact sec et 1 sortie à contact sec.



Interface pour la gestion des annonces et de la musique préenregistrées. Avec 8 entrées et 8 sorties à contact sec et une horloge locale intégrée.



## AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE IP

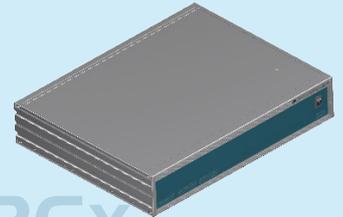
Amplificateur de puissance audio IP avec une puissance de 2x25 W stéréo ou 1x50 W mono.



Amplificateur de puissance audio IP mono rail DIN.



Amplificateurs de puissance audio IP en format Rack 2U.



## HAUT-PARLEURS IP

Baffle HiFi avec alimentation PoE.



Enceinte HiFi avec alimentation PoE.



## CONSOLES, CONTRÔLEURS ET ACCESSOIRES

Injecteur PoE.



Console de microphones IP pour les annonces multizone. Avec alimentation, écran, microphone et enregistreur de messages.



Télécommande IP. Avec alimentation PoE pour le contrôle à distance et l'audio Bluetooth des zones Millennium IP.



## LOGICIEL MILLENNIUM IP

### PROGRAMME DE GESTION

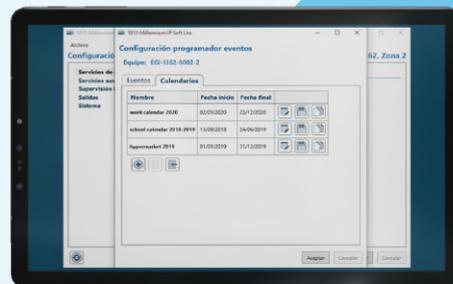


**Configurez facilement** la musique ou la programmation d'événements récurrents en fonction de vos besoins et diffusez-les sur n'importe lequel des appareils Millennium IP.

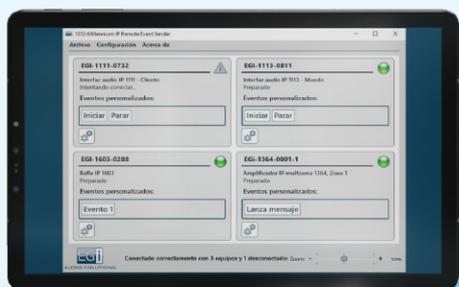
# 1810

Le logiciel de gestion, **conçu et développé par EGi**, permet de visualiser l'état et de configurer les services disponibles dans chaque zone de l'installation.

**Gérez les mises à jour** de tous vos équipements Millennium IP depuis votre ordinateur, votre tablette ou votre téléphone portable via le web.



### APPLICATIONS INFORMATIQUES



# 1812

L'application 1812 pour PC a été **conçue et développée par EGi**. Il permet **d'envoyer des événements à distance aux appareils Millennium IP**. Des événements peuvent être attribués aux appareils pour déclencher des alertes, lancer ou arrêter des listes de lecture de musique ou activer des sorties, même via un VPN.

# 1813

L'application 1813 pour PC, **conçue et développée par EGi**, vous permet de **choisir à partir de quel programme ou application de votre PC vous souhaitez diffuser de la musique** ou des messages préenregistrés, de régler le volume et de sélectionner le ou les appareils sur lesquels vous souhaitez les diffuser.



### APPLICATION MOBILE

# 1814

Chez EGi, nous avons conçu et développé une **application mobile simple et intuitive**. Contrôlez la lecture de la musique dans nos modules depuis votre téléphone portable, quel qu'il soit (Android ou iOS).

**Sélectionnez l'appareil** sur lequel vous souhaitez diffuser votre musique et réglez le volume à votre convenance.

Cette application est **compatible avec tous les équipements Millennium IP**.

# SCHÉMAS GÉNÉRAUX

## Exemple 1

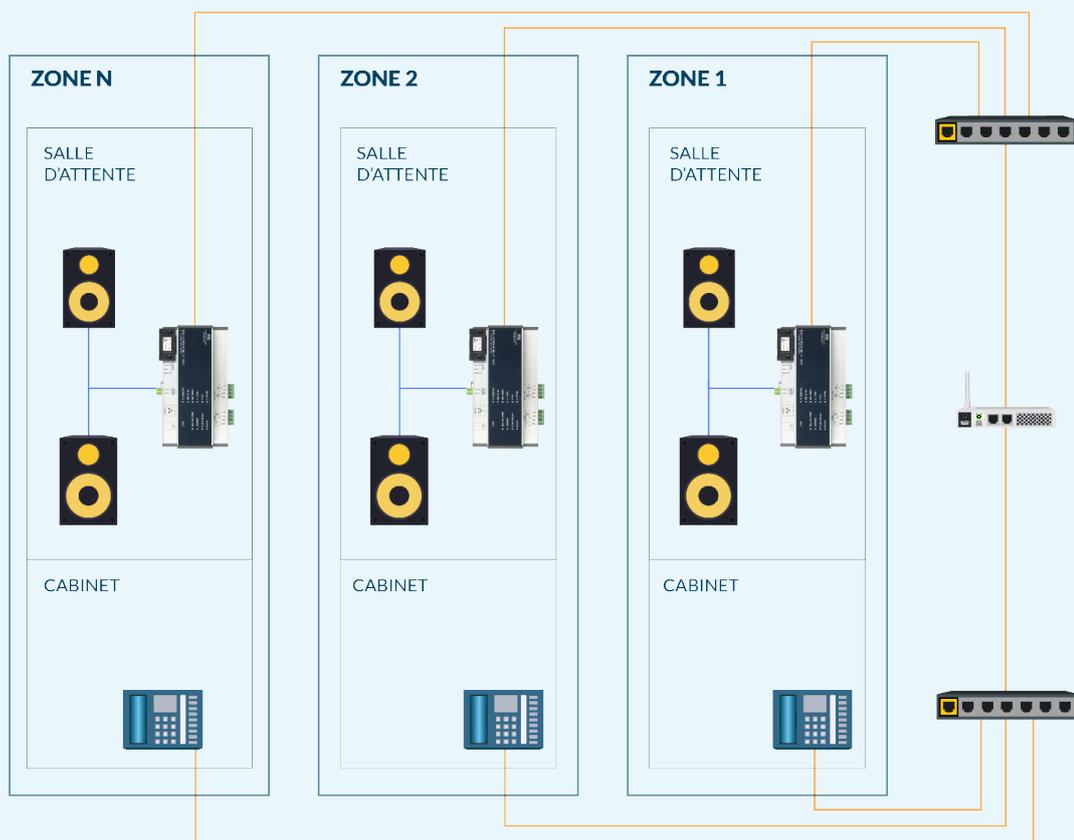
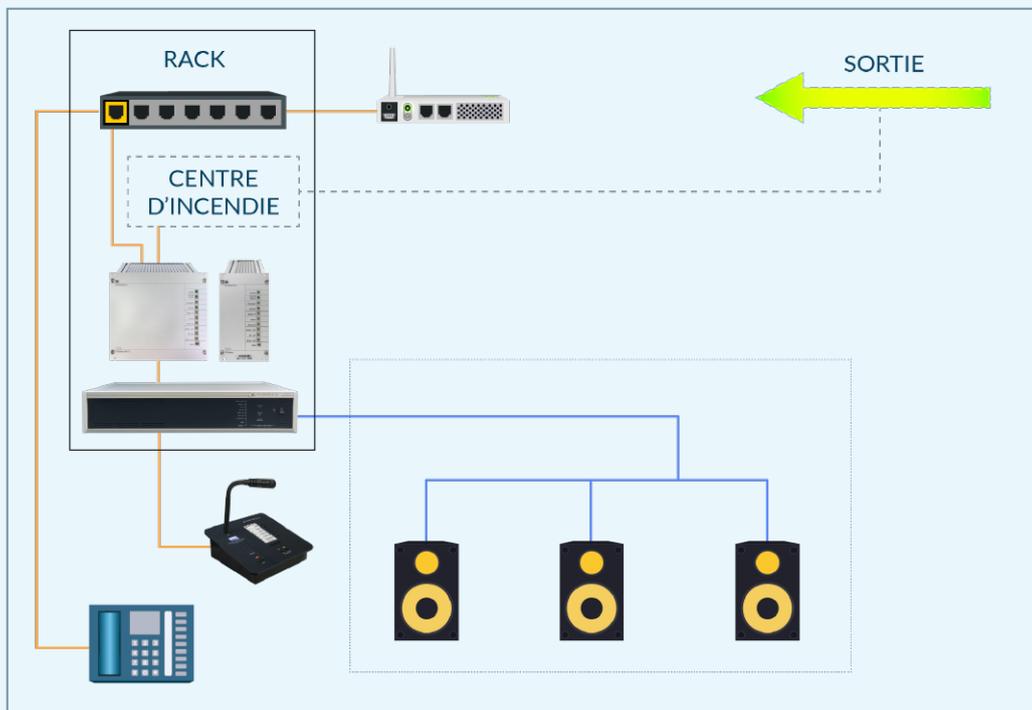
Le schéma suivant montre une **installation Millennium IP dans ce qui pourrait être un bâtiment industriel.**

En plus de la programmation des avertissements, grâce à la centrale incendie et à l'interface 1113, nous avons pu programmer le luminaire de secours lorsque l'alarme retentit. Cela est possible tant que le bâtiment ne nécessite pas de normes EN54.

De plus, en cas d'urgence, notre système donne la priorité à l'alarme. En d'autres termes, si de la musique est en cours, elle sera coupée et laissera la place à l'alarme.

De même, l'installation est centralisée et dispose d'une console micro IP 1211, d'une scène 136X et d'un serveur 1111.

À cette installation, nous pouvons ajouter les haut-parleurs de notre choix et un téléphone SIP pour passer des appels sur le système de sonorisation installé.



## Exemple 2

Un autre **exemple d'installation de Millennium IP dans ce qui pourrait être un centre médical** ou une salle de consultation d'hôpital.

Chacun des téléphones SIP se connecte au réseau LAN du bâtiment et se connecte directement aux enceintes de sa zone via une platine 10206.

— Câble audio rouge-noir 2x1,5mm (ligne 100V).

— Réseau Ethernet UTP catégorie 6.

## Exemple 3

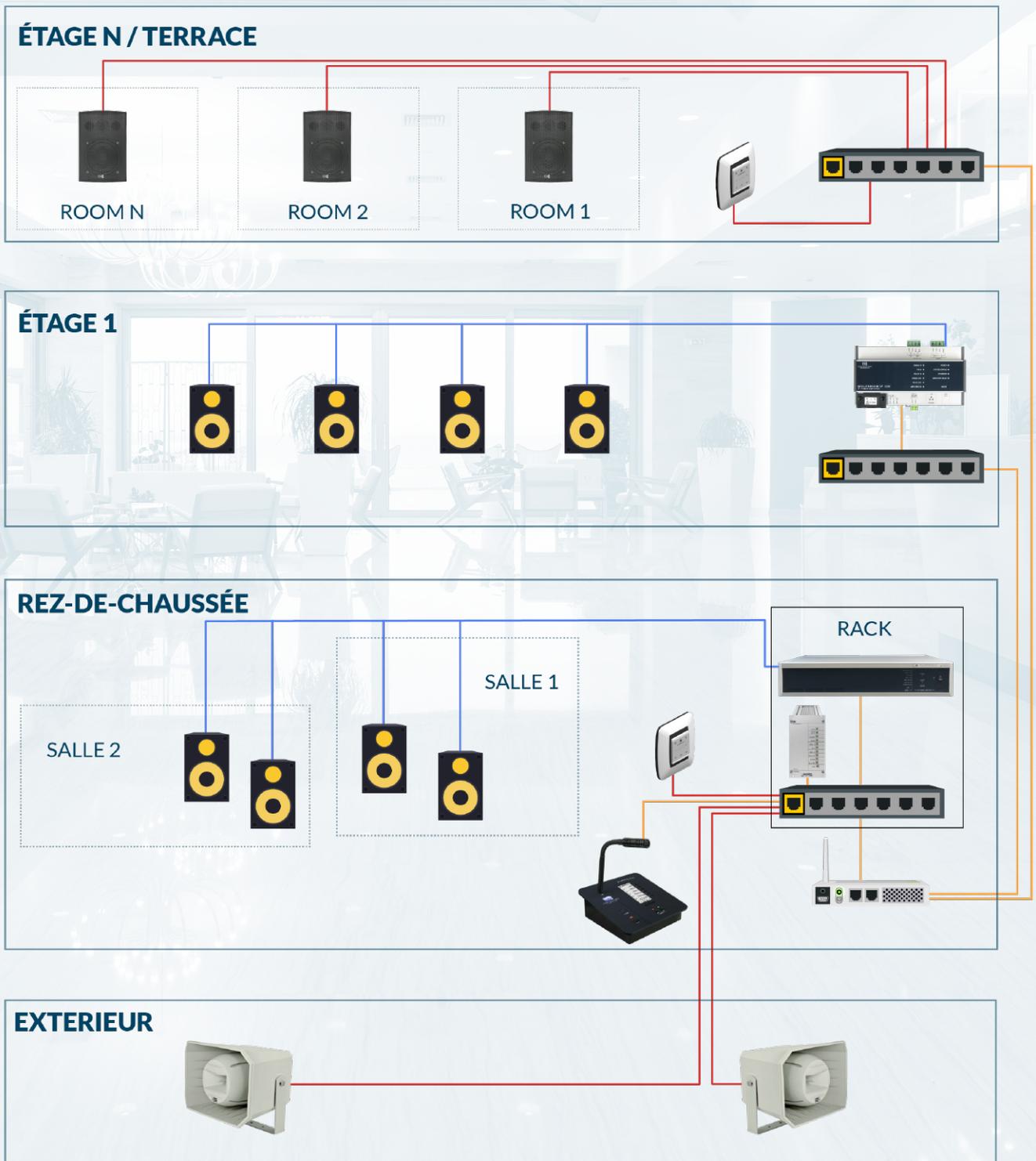
Vous pouvez voir ci-dessous un **exemple d'installation de Millennium IP sur plusieurs étages**. Nous pouvons mettre en évidence un rack principal au "rez-de-chaussée" reliant les zones du rez-de-chaussée et les enceintes extérieures.

A chaque étage, nous pouvons trouver un seul rack avec un interrupteur et une platine sur rail DIN pour alimenter les enceintes du sol ("Étage 1"). De cette façon, nous n'aurions pas une installation

complètement centralisée en un seul point, mais chaque étage serait "indépendant".

Une autre option serait de connecter les différents haut-parleurs (1 par zone) et la commande à un commutateur PoE ("Étage N / Terrasse").

Cet exemple pourrait être valable pour un hôtel, une école, un centre commercial, etc.



EXEMPLES DE RÉUSSITE

# CENTRE COMMERCIAL PASEO ANDARIA

Chimaltenango, Guatemala

Ce centre commercial moderne a été inauguré le 28 octobre 2021. Un complexe innovant et à la pointe de l'architecture et de la technologie. Situé dans la ville de Chimaltenango, au Guatemala.

Il a généré plus de 1 500 emplois et des centaines de visiteurs quotidiens peuvent **apprécier la qualité du son professionnel Egi Millennium IP** installé dans tout le site.

Il est équipé de nos enceintes IP 1603, configurées via le logiciel 1810.

De plus, la gestion du son a été centralisée grâce à notre console de radiomessagerie à micro IP 1211 et au serveur 1113, **permettant de contrôler plus simplement la lecture de musique, de messages préenregistrés ou en direct, etc... de manière simple.**



# FOIRE DE COMMERCE

Saragosse, Espagne



La foire commerciale de Saragosse est l'une des principales organisations de foires commerciales en Espagne et nombre des événements qu'elle organise sont au premier plan de la scène internationale des foires commerciales en Europe.

Les interfaces IP 1111 et 1113 ont été installées dans ses locaux, ainsi que la console micro IP 1211. Tout ceci est configuré via le logiciel 1810. De cette manière, **ils peuvent envoyer des messages ou diffuser de la musique dans les zones souhaitées.**

Les extensions futures de cette installation comprendront l'ajout de scènes IP ainsi que de haut-parleurs de ligne 100V.



## EXEMPLES DE RÉUSSITE



### CHÂTEAU DE VALDERROBRES

Teruel, Espagne

Le château-palais de Valderrobres, un bien d'intérêt culturel, est une construction défensive édifiée entre les XIIe et XVe siècles.

Un **son professionnel EGi Millennium IP** a été installé dans ses salles. Il est équipé de nos haut-parleurs IP, configurés via le logiciel 1810.

De plus, le contrôle des haut-parleurs 1603 a été centralisé grâce à notre console micro IP 1211 et au serveur 1113, permettant de **contrôler plus simplement la lecture de musique, de messages préenregistrés ou en direct, etc...** de manière simple.



### CENTRE LOGISTIQUE DECATHLON

Barcelone, Espagne

Cet entrepôt logistique de Decathlon, situé dans la zone franche et à côté du port de Barcelone, a une superficie de près de 96 000 m<sup>2</sup>, l'un des plus grands et des plus durables du pays.

Il dispose d'une installation Millennium IP qui facilite le **lancement d'alertes** (préenregistrées ou en direct) grâce à la console de microphone IP 1211 alerts.



### HÔPITAL SAN JUAN DE DIOS

Curicó, Chili

Ce centre fournit des soins de santé à 300 000 personnes dans la région de Curicó et compte 400 lits.

Les **amplificateurs** installés dans cet hôpital peuvent recevoir des **messages et de la musique par Internet** grâce à la console de microphone de radiomessagerie IP 1211 et aux modules 1111, qui simulent un PBX SIP.



### HOTEL BOTANIKA OSA PENÍNSULA, CURIO COLLECTION BY HILTON

Puerto Jiménez, Costa Rica

Cet hôtel de luxe au Costa Rica ouvre ses portes en mai 2022.

Cet hôtel a besoin d'installer de la **musique dans ses installations, de la musique dans les chambres et des annonces.**

Tout cela a été réalisé avec des modules 1111 et un centre d'évacuation pour les annonces d'urgence, des commandes pour **contrôler la musique dans chaque pièce** et une console IP 1211 pour les annonces afin de **programmer la musique et le reste des annonces dans les zones communes** des installations.



### HOSPITAL ESPAÑA

Chinandega, Nicaragua

L'hôpital España de Chinandega fournit des soins de santé à plus de 500 000 personnes au Nicaragua.

Il dispose d'une installation **sonore professionnelle EGi Millennium IP** permettant de **programmer de la musique et des annonces** grâce à la console d'annonce microphonique 1211 IP et aux modules 1111 installés dans l'hôpital.



### ÉCOLE SECONDAIRE PABLO SERRANO

Saragosse, Espagne

Institut bilingue (espagnol-français) d'enseignement secondaire, de baccalauréat et de formation professionnelle de la ville de Saragosse.

Il dispose d'une installation Millennium IP pour pouvoir **programmer les alertes** quotidiennes qui sont données à l'école.



### HÔPITAL COMMUNAUTAIRE POUR LA SANTÉ FAMILIALE

Alto Hospicio, Chile

Le dernier hôpital construit dans la zone de l'Alto Hospicio a une capacité de 235 lits.

Désormais, grâce aux étages 10205 et aux téléphones SIP, l'établissement peut **diffuser des alertes dans les salles d'attente**. En outre, il peut **programmer des annonces pré-enregistrées ou les diffuser en direct** et jouer de la musique dans tout l'hôpital grâce à une console de microphone de radiomessagerie IP 1211 et au logiciel 1810.



### HÔTEL MELIÁ TRINIDAD PENINSULA

Trinidad, Cuba

Le **groupe Meliá Hotels International** ouvre son nouvel hôtel à **Cuba** en 2022. Avec cette installation, le **son professionnel EGi débarque sur cette côte des Caraïbes**.

Cet hôtel est divisé en zones longues et lointaines et chacune est indépendante des autres grâce aux étages IP 136x, décentralisant ainsi le système. Des annonces générales **peuvent être programmées et envoyées et de la musique peut être diffusée dans toutes les zones** grâce à la console de micro d'annonce IP 1211 et au logiciel 1810.

# MILLENNIUM PRO

Le système Millennium PRO combine la performance, la **flexibilité et la commodité d'utilisation des systèmes décentralisés** avec la simplicité des systèmes de sonorisation en ligne 100V.

Il permet de créer des installations mixtes où il est possible de combiner le choix de plusieurs programmes musicaux indépendants pour chaque pièce, avec la diffusion de messages provenant de consoles microphoniques traditionnelles ou de n'importe quel terminal téléphonique connecté au standard téléphonique avec priorité sur la musique.

## Caractéristiques de Millennium PRO

Système modulaire **réalisé sur mesure** pour chaque installation.



Très flexible et **facilement extensible**.



Jusqu'à

# 127

zones.

Jusqu'à

# 4

**canaux**

audio plus les annonces.

**Intercommunication** entre les zones.



Diffusion de **messages en direct** via la console de commande ou le téléphone.



**Contrôle de la musique** d'ambiance par zones ou secteurs.



Diffusion de **messages préenregistrés**.

**REC**

**Connexion locale** de microphones ou de sources audio externes.



**Contrôle** de l'ensemble de l'installation **via une console** ou un PC.



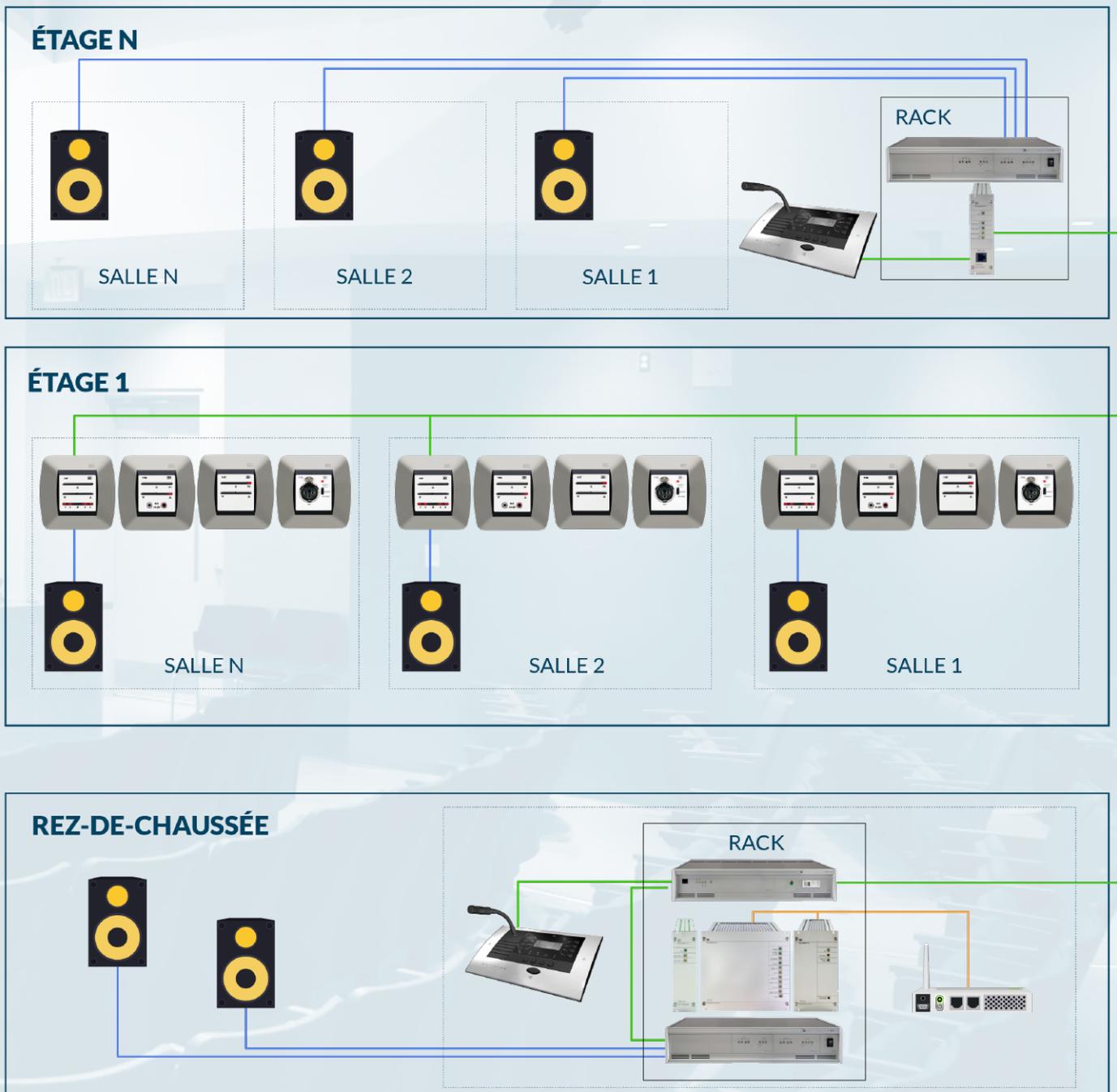
## Exemple 1

Vous trouverez ci-dessous un **exemple d'installation de Millennium PRO avec une extension grâce au système Millennium IP.**

La combinaison la plus courante des deux systèmes consiste à ajouter un module 1113 dans le rack principal. Il est ainsi possible de programmer des calendriers, d'intégrer des messages d'évacuation ou d'information, etc.

Cet exemple pourrait être utilisé pour les écoles, les hôtels, les casernes de pompiers, les gymnases, etc.

Il existe de nombreux types d'extensions. Toutes sont possibles en concertation avec notre équipe de service technico-commercial.



## EXEMPLES DE RÉUSSITE



### STADE D'ATHLÉTISME CORONA DE ARAGÓN

Saragosse, Espagne



### CENTRE LOGISTIQUE AMAZON

El Prat de Llobregat, Espagne



### CASERNE DE POMPIERS D'AZUQUECA

Azuqueca de Henares, Espagne



### CENTRE COMMERCIAL PLAZA MAR 2

Alicante, Espagne



### LYCÉE FRANÇAIS PIERRE DESCHAMPS À ALICANTE

Alicante, Espagne



### COMPLEXE SPORTIF LAURA OTER. PAVILLON DE PATINAGE

Tres Cantos, Espagne

ZONE	CONTACTER	TÉL.	MOBILE	E-MAIL
<b>ESPAGNE</b>				
Prescription and engineering	Juan Carlos Barragan		+34 696 59 07 18	<a href="mailto:jcbarragan@egiaudio.com">jcbarragan@egiaudio.com</a>
Madrid	Julio Solá	+34 91 506 24 18	+34 629 94 35 74	<a href="mailto:jsola@egiaudio.com">jsola@egiaudio.com</a>
Barcelona	Juan Santana		+34 653 68 48 91	<a href="mailto:jsantana@egiaudio.com">jsantana@egiaudio.com</a>
<b>EMEA</b>				
	Alejandro Pascual	+34 976 40 53 53	+34 609 06 73 65	<a href="mailto:apascual@egiaudio.com">apascual@egiaudio.com</a>
<b>PORTUGAL</b>				
	Raúl Figueiredo		+351 91 92 46 726	<a href="mailto:rfigueiredo@egiaudio.com">rfigueiredo@egiaudio.com</a>
<b>AMERIQUE CENTRALE, AMERIQUE DU SUD ET CARAÏBES</b>				
	José Pablo Mora		+506 8369 0909	<a href="mailto:jpmora@egiaudio.com">jpmora@egiaudio.com</a>
	Inside Sales Specialist		 +506 8826 2184	<a href="mailto:latam@egiaudio.com">latam@egiaudio.com</a>

**DISTRIBUTEUR D'EGi DANS LA ZONE :**



AUDIO SOLUTIONS

www.egiaudio.com

# MILLENNIUM iP

009650

## CENTRAL

Av. Almozara, 79  
50003 Saragosse  
+34 976 40 53 53  
info@egiaudio.com  
**Service technique-commercial**  
+34 976 40 46 77

## EXPORT

export@egiaudio.com - +34 976 40 53 56

## EMEA

emea@egiaudio.com - +34 609 06 73 65

## LATAM

jpmora@egiaudio.com - +506 8369 0909  
latam@egiaudio.com -  +506 8826 2184

## DÉLÉGATION MADRID

C/ Juan de Mariana, 19 - Local 20  
28045 Madrid  
+34 91 506 24 18  
egimadrid@egiaudio.com

## DÉLÉGATION BARCELONA

C/ Baltasar d'Espanya, 1 - Local 10  
08970 Sant Joan Depí (Barcelona)  
+34 653 68 48 91  
egibarcelona@egiaudio.com