



ZONE SYSTEMS MESSAGE

ZSM



Designed by
FONESTAR

**▶ NOUS
SOMMES**
FONESTAR

**Cantabre / Castille y Leon /
La Rioja / Navarre / Pays Basque**
Poligono Trascueto
39600 Revilla de Camargo
Cantabria
+34 942 254 555
export@fonestar.es

Asturies / Galice
Avda. Montserrat, 4-18
Urb. Los Arces, Block I, Local 3
15009 La Coruña
+34 981 132 787
galicia@fonestar.es

Madrid / Castille la Manche
Avda. Machupichu, 73
28043 Madrid
+34 913 889 207
madrid@fonestar.es

Portugal
PCI - Parque Ciência e Inovação
Via do Conhecimento, Edifício 3,
Sala 3.0.2.
3830-352 – Ilhavo - Portugal
+351 966 290 733
portugal@fonestar.pt

**Communauté Valencienne /
Canaries / Murcie**
Avenida de los Tamarindos, 45
46015 Valencia
+34 963 338 128
levante@fonestar.es

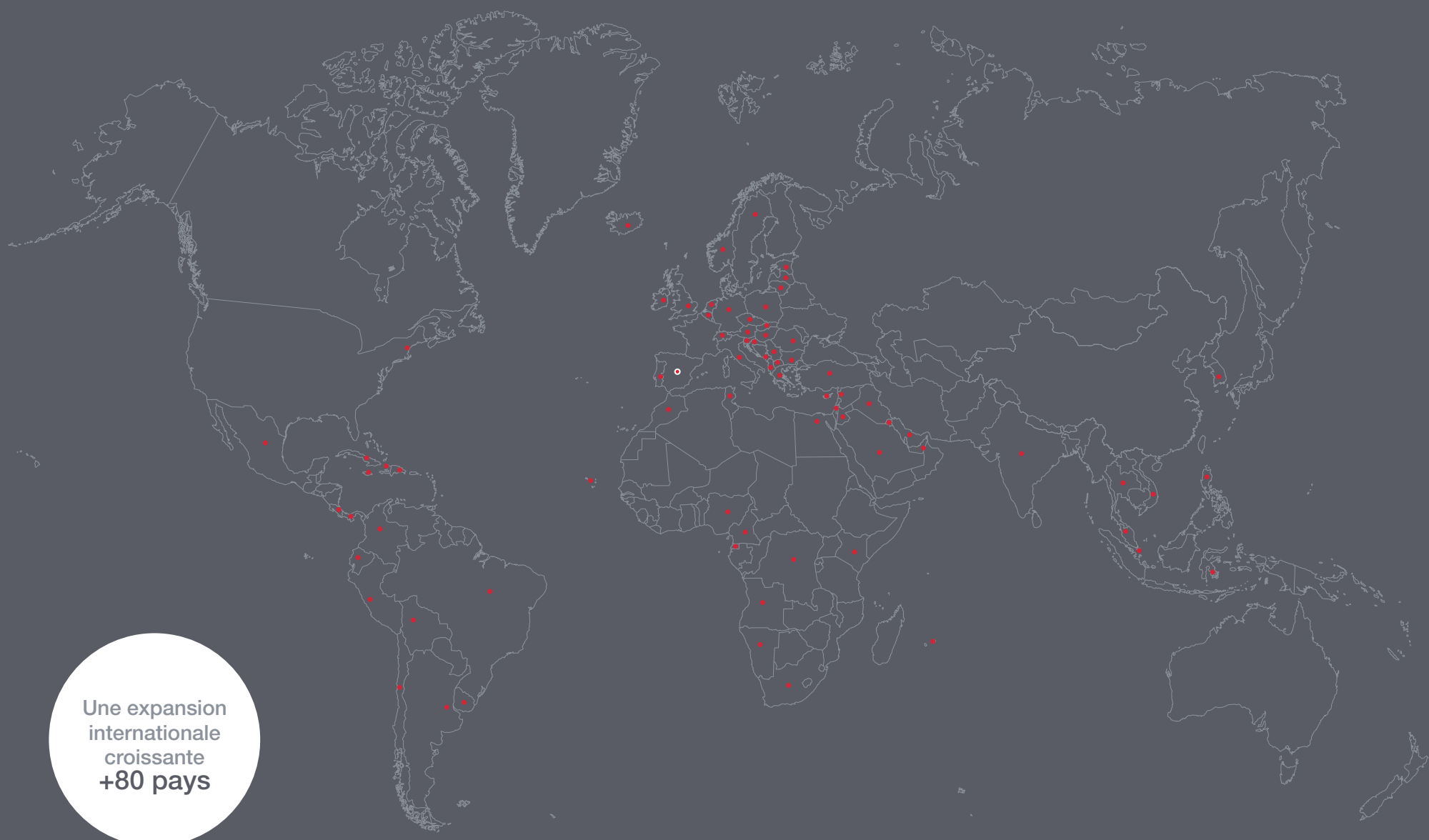
Aragon / Baleares / Catalogne
Tirant Lo Blanc Square, 2
08005 Barcelona
+34 934 105 311
catalunya@fonestar.es

Andalousie / Extremadure
Avda. Mayor L. Uruñuela, 6
Edit Congress
41020 Seville
+34 954 257 814
andalucia@fonestar.es

France
+33 488 620 925
france@fonestar.fr

www.fonestar.com





Une expansion internationale croissante
+80 pays

une autre façon de comprendre public address



Nous voulons résoudre tous vos défis et problèmes.

Nous vous aidons dans toutes les phases de votre projet. Du choix de la solution de sonorisation à la mise en œuvre et au soutien. En outre, si vous en avez besoin, nous vous formerons gratuitement au fonctionnement de la technologie IP/réseau.

Nous vous offrons un service d'assistance complet pour vos projets de sonorisation.



Systèmes de
évacuation par
voix EN 54



Systèmes de
contrôle
patient-infirmier



AIP
Audio sur IP



Systèmes de
programmation de
messages



Son
professionnel



Systèmes de
conférence



AV
multimédia

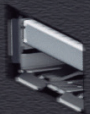


Audio
consommateur

STORAGE & UPDATE



SD



MESSAGE PROGRAMMER ZSM-1050

FONES



**programmer
facilement des
messages sonores
à distance**

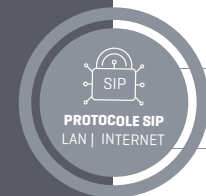


ZONE SYSTEMS MESSAGE

ZSM

La façon la plus simple de programmer des messages sonores à distance

Designed by
FONESTAR



• **Logiciel gratuit ZSM-GO**

32 GB

• **Mémoire interne de 32GB**



• **Volumes séparés** pour la musique de fond, les messages, les alarmes et le client SIP



• **Mise à jour** du micrologiciel localement via USB ou SD, à distance via le logiciel ZSM-GO

Qu'avez-vous besoin de reproduire ?



> **ZSM-1000**

Chaînes de musique d'ambiance	Illimité 10 sélectionnables sur la face avant
Programmé Instantané Messages	Illimité Ils sont activés à partir du logiciel ZSM-GO
Alarmes	NON
Capteurs et relais	NON
Entrée auxiliaire	NON
Zones de sortie audio	1 Avec sortie stéréo 2xRCA
Codecs audio	1 Avec sortie stéréo 2xRCA
Lecture des cartes SD et USB	NON
Client SIP	OUI Pour les messages vocaux

Contrôle local complet via un clavier de navigation à 5 boutons pour le fonctionnement et la configuration

Illimité

Illimité
Ils sont activés à partir du logiciel ZSM-GO

OUI
Connecteurs Euroblock

OUI (4 et 4)
4 relais à usage général

OUI
1 entrée auxiliaire stéréo 2xRCA

4
Avec sortie stéréo 2xRCA

2
1 pour musique d'ambiance. 1 pour les messages, les alarmes et le client SIP

OUI
Lecture des chaînes de musique d'ambiance

OUI
Pour les messages vocaux

> **ZSM-1050**



POSSIBILITÉ DE TRANSFÉRER DES DONNÉES EN MASSE VERS PLUSIEURS SITES À LA FOIS

dispositifs autonomes



Pour plus d'informations sur les produits, veuillez consulter le site : www.fonestar.com



VS



AUTONOMIE

PARTIEL

Un générateur de flux et un lecteur sont nécessaires



SOFTWARE DE GESTION ET DE GÉNÉRATION DE STREAMS AIP



LAN

CONNEXIONS **MULTICAST**

CONNEXIONS **UNICAST**



INTERNET

Et plusieurs sites distants

Par un



dans chaque lieu

Il est possible d'accéder à l'API Web ou à l'APP Web pour contrôler d'autres appareils

Requiert une redirection de port vers l'AIP-GATE

Il est également possible de faire du tunneling ou du VPN sans avoir besoin d'un GATE par site, mais cela peut être limité

1 **voix**

NATIVE



SOFTWARE DE GESTION Y GÉNÉRATION DE STREAMS AIP



CLIENT SIP



Fonctionnement entièrement intégré entre le système natif et le système SIP

2 **événements**

ILLIMITÉ

Nécessite l'utilisation d'un équipement de détection



un coordinateur



SOFTWARE DE GESTION ET DE GÉNÉRATION DE STREAMS AIP



et lecteurs pour l'audio et les relais ou AIP-IO pour les relais

3 **messages**

AVEC **GÉNÉRATEUR ET LECTEUR**



SOFTWARE DE GESTION ET DE GÉNÉRATION DE STREAMS AIP



4

musique
D'AMBIANCE

CANAUX ILLIMITÉ
DANS LE RÉSEAU

(en fonction des générateurs)

Chaque joueur peut jouer un canal

TRAVERS



SOFTWARE DE GESTION

Nécessite une redirection de port vers chaque appareil ZSM

CLIENT SIP



Sur les deux appareils : ZSM-1000 ZSM-1050

ZSM 1050

L'audio est stocké dans le ZSM-1050 et fonctionne de manière autonome

ZSM 1050

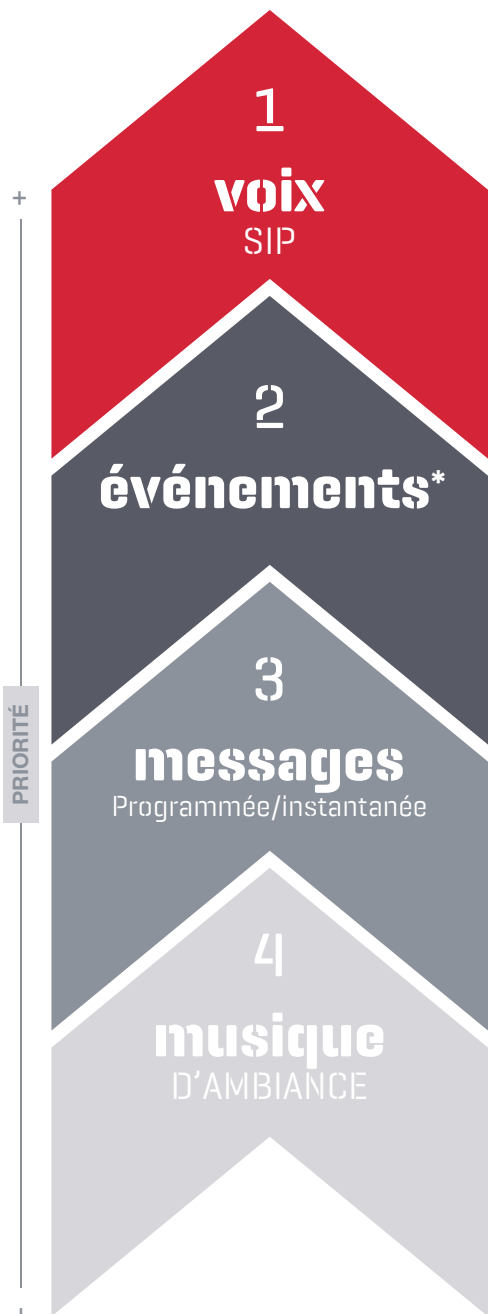
ZSM 1000

En fonctionnement autonome

CANAUX ILLIMITÉ
ENTREPÔTS

(Mémoire interne de 32 GB)

Un seul canal est joué. USB et SD peuvent être utilisés comme canal de musique de fond sur le ZSM-1050



BASIC
AIP-STREAMER

MEDIA
Avec SIP

AVANCÉ
SDK dans .NET et C++
Web AIP

MEDIA
Avec SIP

AVANCÉE
Possibilité de SDK
dans .NET et C++

**VIA TCP-IP
RÉSEAU**
ou via USB sur
les dispositifs

**INDICATION
D'ÉTAT**



**VIA TCP-IP
RÉSEAU**
ou via USB sur
les dispositifs

**ÉCRAN ET
BOUTONS**

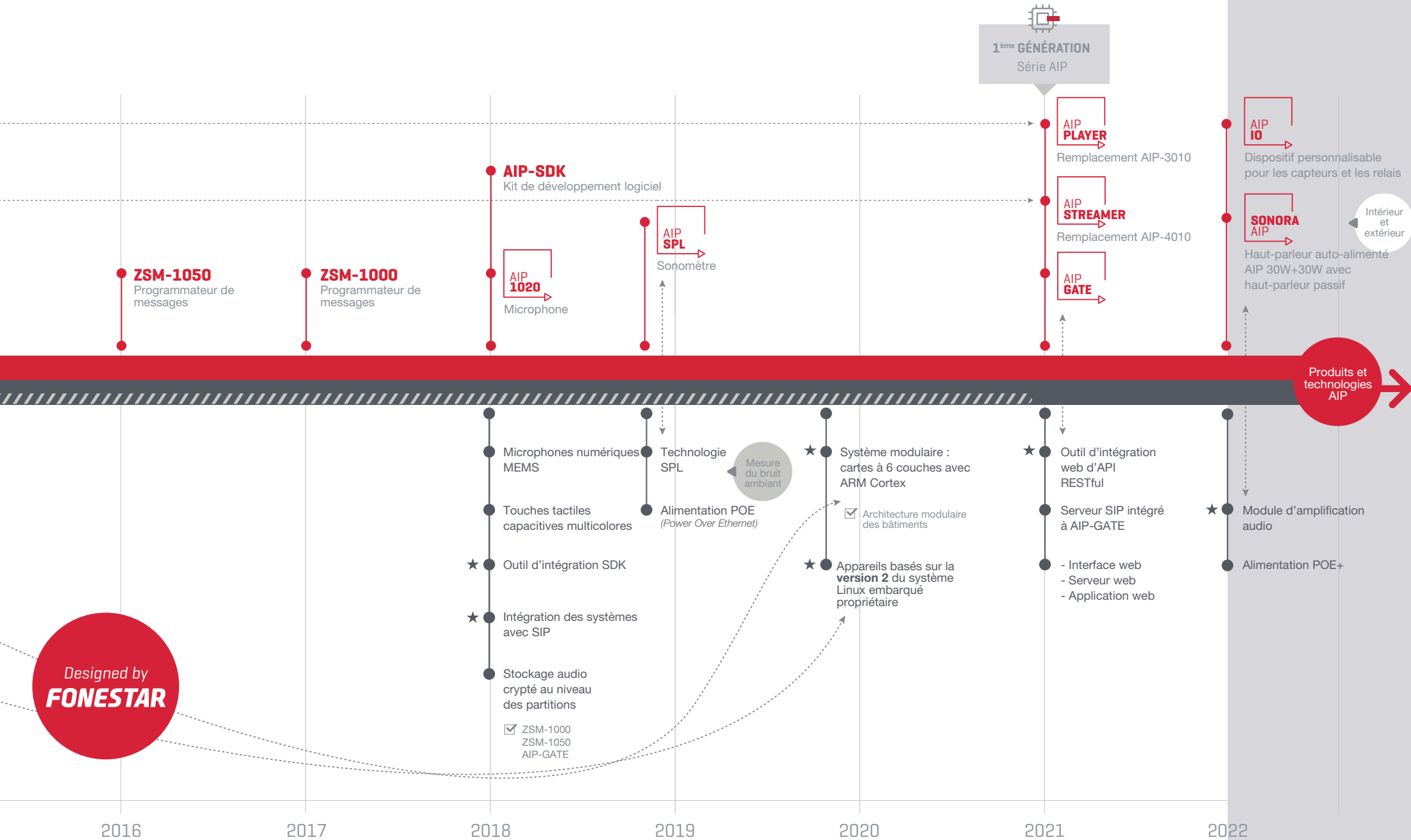


NON

* Dans les événements du système ZSM,
uniquement dans le ZSM-1050

- Produits actuellement disponibles
- Technologies actuellement utilisées
- Produits et technologies abandonnés

- ◀-> Relation entre la technologie et les produits
- ★ Technologie clé en cours de développement
- /// Produits et technologies interrompus dans l'espace temporel





LÍDERES EN
TECNOLOGÍA DE LA
COMUNICACIÓN

