

REALITY SYS sa

Reality Sys sa conçoit, développe et distribue des lecteurs/répéteurs, audio/video intelligents (programmables et interactifs). Les composants innovants, la technologie employée et les applications réalisées permettent aux clients d'expérimenter des sons interactifs digitaux de haute qualité.

Ses systèmes sont basés sur les standards du marché (cartes mémoire SD/MMC/Compact Flash ou disque dur FAT32, mp3/avi, RS-232/485, Bus-CAN, ZigBee, montage Rail Din).

Marchés Principaux: **Muséographie, scénographie** (sites touristiques/culturels, musées, expositions), **marketing et événements** (point de ventes, lieux publics, mobilier urbain), **sécurité industrielle** (robots et automates parlants), **transport** (bus/autocars, trains, métro, avions, bateaux, ascenseurs), **alarme et sécurité** (maisons, magasins, bureaux et points d'accès), **distributeurs automatiques** (dialogue interactif avec la machine), messages interactifs (répondeurs, centraux téléphoniques), machines de chanter (messages de sécurité préventive).

Ces petits équipements démarrent automatiquement la piste audio adéquate par simple contact ou relais (NO Normalement Ouvert, ou NF Normalement Fermé). Le déclenchement des sons désirés peut être automatique à la mise sous tension, ou via des boutons, des zones tactiles, des capteurs de présence, des tapis sensitifs, un mini clavier, une barrière infrarouge, une ouverture/fermeture de porte,... Ou encore via un système externe, par un port série (RS-232/485), ou via le réseau (câblé ou sans fil).

Les messages peuvent être des informations (multilingues), de la promotion ou publicité, des messages de sécurité (préventive ou réactive), des instructions d'utilisation (emploi, maintenance), des sons (sirène, bip, cloches,...), ou de la musique, etc.

RÉFÉRENCES

Museums/Exhibitions/Leisure Parcs:

Trésor de la Cathédrale Saint Lambert (Liege)
Musée Leonard de Vinci (Clos Lucé, Amboise, France)
Cité des Sciences (Paris)
Le Chat s'expose - Philippe Geluck (Paris, Bruxelles,...)
Château de Beloeil (Belgique)
Bibliothèque Nationale de France (Paris)
Exposition Airbus (Toulouse, France)
PASS - Parc d'Aventure Scientifique (Belgique)
Mini-Europe (Bruxelles)
La Maison de la Science (Liège)
Wallibi Rhônes-Alpes (France)
Kinatuin (Gent, Belgique)

Advertising / Point of Sales Marketing:

Banque du Credit Agricole (85 agences, France),
Ascenseurs Tour Montparnasse (Paris, France),

Sécurité Industrielle:

Eurogal (groupe Arcelor, Liege),
Outdoor & urban advertising:
Parc Astérix (Paris, France),
Futuroscope (Poitiers, France),
Atribus (Madrid, Espagne),

Public areas security & information:

Champion (20 magasins, Belgique),
Metro de Paris (France),

Divers:

Royal Caribbean International (15 bateaux de croisière, Floride, USA),
HoReCa (20 hotels/restaurants),
Distributeurs automatiques (BKTel, Allemagne), ...

CULTURE/TOURISM

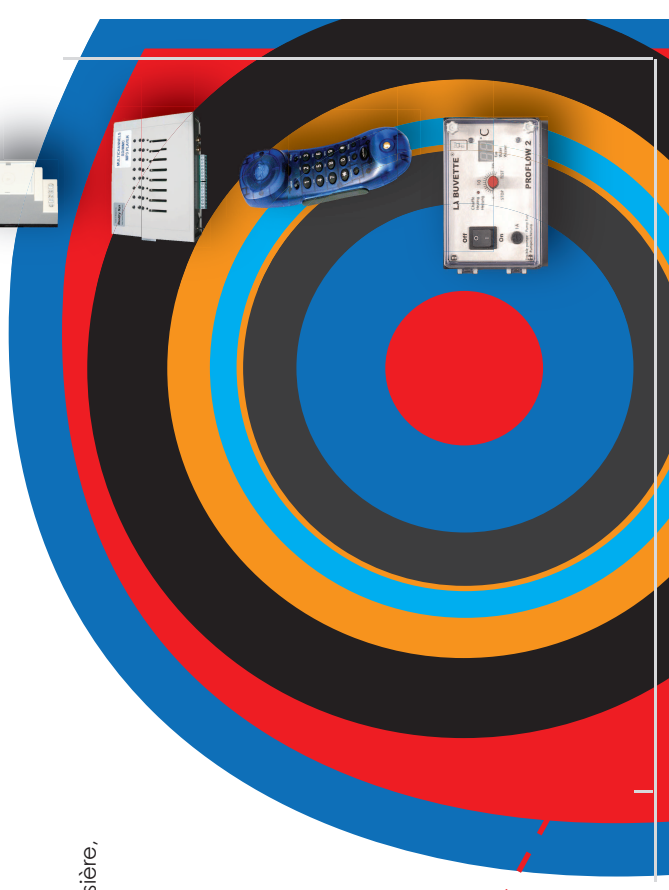
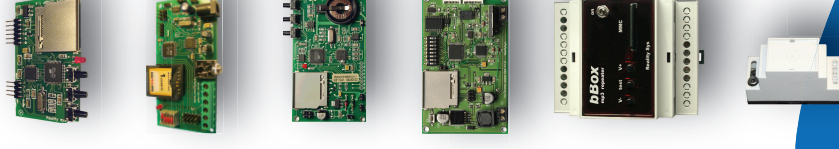
OTHER MARKETS

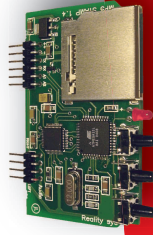
CONTACT

REALITY SYS sa
Rue St-Gilles, 323
B-4000 Liège- Belgium
Phone: +32 4 252 28 50
Fax: +32 4 252 96 96
info@realitysys.com
www.realitysys.com

THE RIGHT SOUND,
AT THE RIGHT PLACE,
AT THE RIGHT TIME.

Reality
sys





MP3Stamp

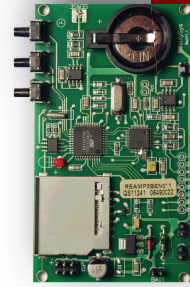
La solution parfaite pour ajouter l'audio Hifi pour tous les projets! Un module unique qui gère les cartes mémoires Flash et le décodage MP3.



PicoJukeBox

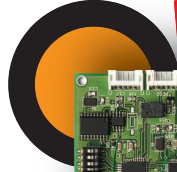
Une approche innovante pour la sonorisation interactive.

Solution parfaite pour le remplacement des lecteurs CD et K7 dans les installations de sonorisation publiques.



MP3Touch

Toucher et jouer. La solution pour l'audio interactive déclenchée par contact tactile.



MP3Can

Un module de sonorisation interactive avec ampli ZW et qui communique avec le bus CAN.



eGuide

Lecteur MP3 interactif et multilingue avec carte mémoire Flash amovible. Très simple d'utilisation, il est doté d'une autonomie de plusieurs dizaines d'heures.



bBox

bBox est un lecteur mp3 professionnel, avec ampli 2x25W Stereo, aux nombreuses possibilités de déclenchement interactif directes ou via protocole de communication.



µBox

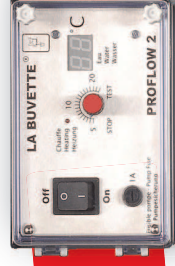
Le µBox embarque les fichiers audio sur une mémoire Flash interne, et comprend un trigger de déclenchement et une sortie mono Cinch RCA, dans un boîtier Rail Din.



Multichannel

Deux modèles disponibles:

- Mixed Player : 8 lecteurs MP3 séparés avec contrôle individuel, et une sortie unique 2 x Mono Cinch RCA.
- Multi Player : 8 lecteurs MP3 séparés avec contrôle individuel, et 8 sorties individuelles 2 x Mono Cinch RCA (1/lecteur).



R&D

Notre département Engineering peut étudier et concevoir un prototype ou une production en série de solutions électroniques diverses. Ci-dessus, en exemple, le Proflo II, Contrôleur Digital de la Température de l'Eau.

