



Information dynamique

PIXiz®

Journal Électronique d'Information



FABRIQUÉ EN FRANCE





Avec PIXiz®, combinez communication dynamique et valorisation du territoire.

Grâce à sa conception optimisée et ses différentes options, il se distingue par des performances exceptionnelles. Son écran haute résolution permet de diffuser des contenus personnalisés, riches et captivants.

Prévu pour diffuser toute forme de communication digitale, il est destiné à tous les territoires publics ou privés accueillant des flux d'utilisateurs : collectivités urbaines, zones d'activités, entreprises, gares, ports, aéroports, ...



UNE SOLUTION CONNECTÉE POUR DYNAMISER LES TERRITOIRES :

- Diffuse des informations locales et événements en temps réel,
- Renforce le lien entre citoyens et collectivités,
- Valorise le commerce local et les enjeux sociétaux (sécurité, environnement),
- Complète efficacement la signalisation verticale existante.



UN IMPACT ENVIRONNEMENTAL MAÎTRISÉ :

- Matériaux et composants durables et résistants, comportant une proportion de matière première recyclée,
- LEDs très faible consommation,
- Ensembles conçus afin de faciliter la maintenance, prolonger leur durée de vie et gérer la fin de vie par des filières de revalorisation adaptées.



En entrée de ville, alternez l'information municipale avec les informations d'alerte et la pédagogie routière grâce aux options PIXiz®



En cœur de ville, communiquez directement avec les usagers, administrés, touristes, visiteurs

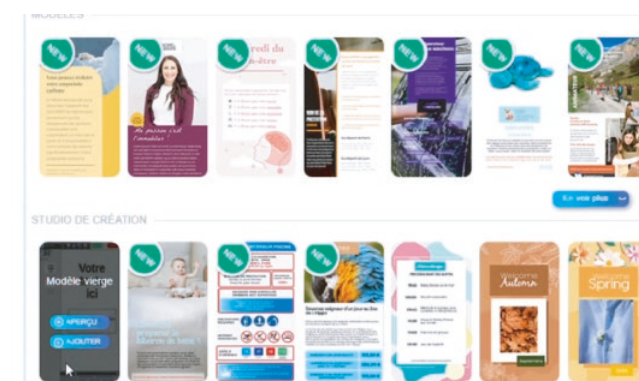


Dans les zones d'activités, industrielles, portuaires..., adaptez l'affichage en temps réel selon les besoins de l'espace équipé.



UNE INTERFACE DIGITALE SIMPLE ET ERGONOMIQUE !

Composez vos affichages grâce à notre logiciel dédié intuitif et polyvalent, conçu pour créer, gérer, planifier et diffuser facilement l'information sur vos écrans. Cet outil ergonomique et multi-utilisateurs vous permet de gagner du temps tout en optimisant votre communication.



UN CONDENSÉ D'AVANTAGES

- **Accessibilité** : utilisable directement depuis un navigateur internet,
- **Personnalisation** : création de modèles à partir de pages vierges, templates configurés et ajout de widgets (météo, trafic, heure, horoscope ...),
- **Compatibilité** : fonctionne sur Windows, Mac OS, Linux et Android,
- **Conception experte** : développé par un spécialiste de l'affichage dynamique,
- **Réglages avancés** : paramètres personnalisables selon les besoins de l'utilisateur (programmation de dates et heures de diffusion, temporisation des affichages, découpages par zones, quartiers, priorisation des communications d'urgence ou d'intérêt public, campagnes de pédagogie routière,...),
- **Multimédia** : permet de combiner des affichages textes, photos, vidéos...

Pilotés à distance par vos équipes, les panneaux communiquent avec le serveur dédié par réseau 4G/ 5G, grâce à une simple carte SIM / Data installée dans les caissons.



Pour chaque nouvelle installation une formation à l'outil est prévue pour vos équipes avec tutoriel d'utilisation à disposition des utilisateurs.



UNE CONCEPTION ÉLÉGANTE ET ÉPURÉE



DESIGN SIMPLE ET INTÉPREL

- Structure de type « caisson » droit d'épaisseur optimisée facilitant son intégration dans tous les environnements, en limitant l'encombrement,
- Aucune fixation visible faisant de PIXiz® un réel mobilier urbain,
- Personnalisation par le bandeau et choix des peintures (voir options).



CONSTRUCTION MÉCANIQUE ÉPROUVÉE

- Structure 100% aluminium assurant résistance et durabilité,
- Mât traversant en aluminium cannelé certifié CE NF Equipements de la route, même modèle que celui utilisé en signalisation routière verticale,
- Profilé d'entourage soudé garantissant une excellente tenue dans le temps,
- Ensemble finition par thermolaquage sur chaîne peinture intégrée,
- Structure intérieure robuste intégrant l'assemblage caisson / mât,
- Dimensionnement calculé sur logiciel utilisé en signalisation verticale, assurant la tenue aux pressions de vent normalisées.

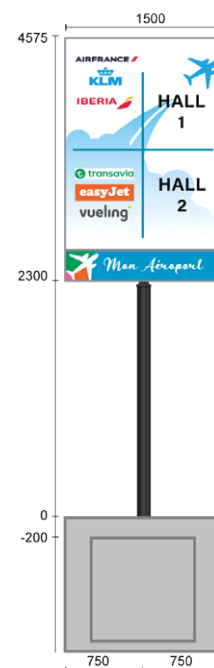
Dimensionnement standard :

Pression de vent 130 daN.m,

Hauteur sous panneau 2,30 m (conforme réglementation IISR et arrêté d'accessibilité),

Mât de moment fléchissant MF – Massif béton 1m³.

Option calcul pour régions fort vent (zone 5 / DROM COM) - Nous consulter



DES OPTIONS DE FINITION POUR UNE IDENTITÉ VISUELLE UNIQUE ET COHÉRENTE

- **Peintures** hors standard selon charte graphique de la collectivité, ou bicolore mât / entourage / dos,
- **Bandeau avec logo personnalisé**, positionné au choix en haut ou en bas du panneau.



UNE EXCELLENTE PERFORMANCE OPTIQUE ET ÉLECTRONIQUE



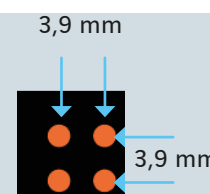
UN AFFICHAGE HAUTE DÉFINITION

- Afficheurs LEDs haute performance Full color permettant une communication sans limite,
- Pitch (*) de 3,9 assurant une excellente définition des affichages, et notamment la diffusion de messages vidéo,
- Absence de face avant de type PC, permettant de maximiser le contraste et la performance optique, tout en supprimant les reflets ou effets de contrejour,
- Surface d'affichage sans bordures pour une immersion maximale.



(*) Qu'est-ce que le pitch ?

Le « Pitch » d'un afficheur est la distance qui sépare 2 LEDs (pixels) à l'entraxe. Il se mesure en mm et est noté Px (P3,9 pour un pitch de 3,9 mm). Ainsi plus le pitch est fin, meilleure est la définition.



PROTECTION MAXIMALE

- Les modules d'afficheurs électroniques sont totalement étanches à l'humidité, ce qui permet une protection inhérente au produit, évitant l'ajout de joints supplémentaires avec une protection normalisée IP 65,
- Protection parafoudre.



RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

- Les LEDs utilisées sont de très basse consommation, limitant ainsi au maximum l'impact environnemental,
- Leur durée de vie de plus de 100 000 heures assure la longévité du produit.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Caractéristiques	PIXiz 1500	PIXiz 2000	PIXiz 3000
Poids	167 kg	215 kg	245 kg
Résolution	384 * 256 pixels	512 * 256 pixels	512 * 384 pixels
Dimension et surface de l'écran (hors bandeau)	Ht 1500 x L 1000 mm 1,5 m²	Ht 2000 x L 1000 mm 2 m²	Ht 2000 x L 1500 mm 3 m²
Dimension des panneaux	Ht 1805 x L 1010 mm	Ht 2305 x L 1010 mm	Ht 2305 x L 1510 mm



◆ L'OPTION PIXIZ® DETECT, POUR RENFORCER LA PÉDAGOGIE ROUTIÈRE

Optez pour l'option PIXiz® DETECT, qui permet d'intégrer au panneau un radar de détection vitesse, positionné en haut du caisson.

Vous donnez ainsi une fonction de pédagogie routière à vos panneaux, quand et où vous le souhaitez.

Idéal pour sécuriser et apaiser le trafic, cette solution répond parfaitement aux enjeux de circulation en entrée d'agglomérations, grands sites industriels ou à trafic important.



- **Simple et accessible** : programmé depuis l'interface utilisateur,
- **Programmable** : choisissez les périodes (heures de pointe), les quartiers ou les panneaux que vous souhaitez activer avec cette fonction pour réaliser vos campagnes pédagogiques,
- **Activation sur évènement** : programmation à la vitesse souhaitée pour déclenchement uniquement en cas de dépassement. Vous pouvez prioriser cette option en alternance avec vos communications, ou pour des durées définies,
- **Conforme à la réglementation** : les messages de pédagogie routière sont conformes à la 9^{ème} partie de l'IISR (Art. 163 - Panneau d'indication et alerte individualisée sur la vitesse).

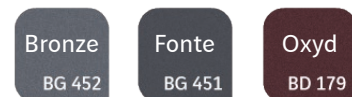


◆ OPTIONS PERSONNALISATION PEINTURE

Nuancier standard PIXiz®



Teintes texturées / sablées



DES SERVICES ASSOCIÉS POUR UNE EXPÉRIENCE CLIENT OPTIMALE

Nous proposons une gamme complète de services pour garantir le bon fonctionnement de vos équipements et maximiser leur performance.



INSTALLATION

- Préparation de chantier en amont et piquetage,
- Mise en œuvre des ensembles par des équipes spécialisées.

NB : raccordement non inclus.



FORMATION À L'INTERFACE UTILISATEUR :

- Atelier pratique pour maîtriser l'utilisation et l'administration du logiciel,
- Hot line permanente dédiée pour une assistance immédiate et personnalisée.



CONTRAT DE MAINTENANCE FORFAITAIRE :

- Nettoyage planifié des panneaux, contrôle de premier niveau,
- Contrôle et suivi à distance de l'état des panneaux, détection des anomalies en temps réel et reboot à distance,
- Optimisation continue grâce à une surveillance technique avancée,
- Alerte par mail au service SAV SVMS en cas d'absence de communication,
- Intervention sur site par nos équipes SAV si nécessaire pour la réparation ou le remplacement de pièces défectueuses, selon délais contractuels,
- Réduction des temps d'arrêt pour une continuité optimale de vos activités.

Notre service SAV maintient en permanence un stock de pièces détachées permettant de limiter la perte d'exploitation de vos équipements.

Les panneaux sont équipés de portes arrière permettant d'accéder à l'ensemble des composants internes, mécaniques, électriques ou électroniques lors des interventions de maintenance.



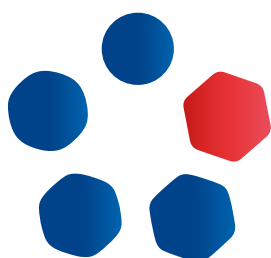
Information dynamique

A propos de SVMS ... la qualité d'un fabricant français et certifié

Avec près de 100 ans d'existence, SVMS est un industriel français d'équipements de signalisation verticale statique et dynamique, certifiés CE / NF Equipements de la route, et reconnu pour son expertise historique dans ses métiers, et la qualité de ses produits.

SVMS renouvelle annuellement ses certifications ISO 9001 et 14001.

En choisissant SVMS pour vos afficheurs PIXiz®, vous vous assurez de la qualité et de la fiabilité des équipements.



SVMS



ZA de Berroueta - 64122 Urrugne Cedex - France

T/ +33 5 59 51 60 60

contact-dyn@svms.eu / Web www.svms.eu

