



we make digital helpful



# Présentation Neoscreen

# NEOSCREEN 5

Logiciel d'affichage dynamique

Neoscreen est une **solution d'affichage dynamique** sur réseau d'écrans en technologie IP.

Le logiciel vous permet de **diffuser votre communication multimédia en local ou à distance sur tous types de display** (écrans, murs d'images, vidéoprojecteurs, bornes interactives, panneaux leds, etc...)

Neoscreen intègre des **outils performants** pour la création de contenus évolués

Il s'agit d'un logiciel développé avec des outils modernes et performants.



# LES NEOBOX

Matériel

Véritable solution professionnelle d'affichage dynamique, la Neobox est **un PC industriel** permettant la gestion d'un ou plusieurs écrans. La Neobox est déclinée en **plusieurs versions**, développées en fonction des besoins de nos clients.



**Neobox P**

Un player performant pour un affichage dynamique poussé.

Un affichage haute définition fluide pour une communication efficace.

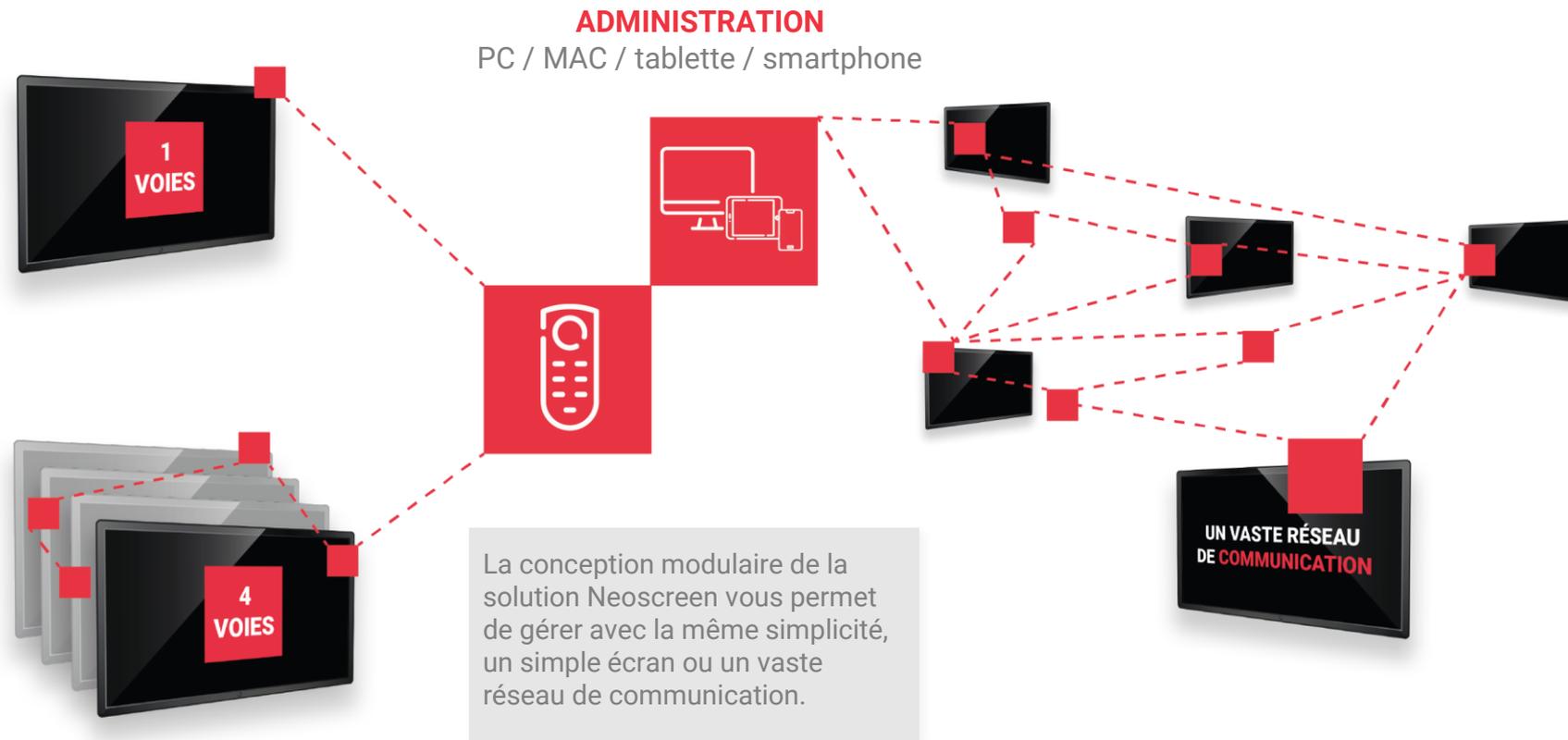


**Neobox Multi 4 voies**

Un player puissant vous offrant l'opportunité de diffuser sur 4 écrans en même temps.

# ARCHITECTURE

Matériel



# NEOCENTER

Rôle et fonctionnement

## Rôle du Neocenter :

- Gestion centralisée du réseau d'écrans
- Gestion des utilisateurs
- Mise à jour automatique des Neobox
- Etat de fonctionnement des Neobox
- Statistiques de fonctionnement et de diffusion
- Notifications (alertes, infos diverses)



The screenshot shows the 'neoscreen 5' management interface. At the top, there are navigation tabs for 'NEOSCREEN', 'HUB', and 'EMBEDDING'. Below this is a 'VOS NEOBOX' section with a table listing various Neobox units. The table has columns for 'NOM DE LA NEOBOX', 'POD', 'PROGRAMMATION', 'ETAT DE FONCTIONNEMENT', and 'ACTIONS'. The units are grouped by location: 'Lorraine' (Mouslinville) and 'Alsace' (Eckbrennen). Each unit row shows its name, pod, program, status (with a colored indicator), and a date. Below the table, there are several notification boxes and a sidebar with icons for 'Synchroniser les Neobox', 'Performance', 'Mettre à jour les Neobox', 'Diffuser les programmes', 'Statistiques', and 'Support Neoscreen'. The footer includes the Iagona logo and copyright information: 'Iagona © 2020 - Tous droits réservés'.

# INTERFACE

Fonctionnement de Neoscreen



L'interface d'administration est accessible depuis tous navigateurs récents sur tous type d'ordinateurs ou tablettes.



# TABLEAU DE BORD

## Présentation et fonctionnalités

Le tableau de bord vous présente l'état de votre parc en temps réel.

Vous pouvez gérer et suivre le fonctionnement de vos players, accéder à leur programmation, ou voir les statistiques de diffusion de vos messages.

The screenshot shows the NEOSCREEN 5.0 dashboard. At the top, there's a navigation bar with icons for 'TABLEAU DE BORD', 'MÉDIATHÈQUE', 'DIFFUSION', 'UTILISATEURS', 'PARAMÈTRES', and 'NOTIFICATIONS'. Below this is a search bar for 'Toutes les Neobox' and a search input field. The main content is a table with columns: 'NOM DE LA NEOBOX', 'POD', 'PROGRAMMATION', 'ETAT', and 'ACTIONS'. The table is organized into sections: 'MON PARC', 'Afrique', and 'France'. Each row represents a specific NEOBX, such as 'Burkina Ouagadougou', 'Haut 1', 'Haut 2', 'Sénégal 1', 'Siège paris', 'Agence Lyon', and 'Agence Bordeaux'. The 'ETAT' column shows various status indicators like a green circle with a checkmark, a yellow circle with a checkmark, a red circle with a checkmark, a grey circle with a checkmark, and a black circle with a checkmark. The 'ACTIONS' column contains icons for refresh, play, stop, and settings.

NOM DE LA NEOBOX	POD	PROGRAMMATION	ETAT	ACTIONS
<b>MON PARC</b>				
<b>Afrique</b>				
Burkina Ouagadougou	POD	PL AFRIQUE	●	🔄 ⏪ ⏩ ⚙️
Haut 1	POD	PL AFRIQUE	●	👁️ 🗑️ 📊 ⚙️
Haut 2	POD	PL AFRIQUE	●	👁️ 🗑️ 📊 ⚙️
Sénégal 1	POD	PL AFRIQUE	●	👁️ 🗑️ 📊 ⚙️
<b>France</b>				
Siège paris 🏆	POD	PL SIEGE	●	👁️ 🗑️ 📊 ⚙️
Agence Lyon	POD	PL SIEGE	●	👁️ 🗑️ 📊 ⚙️
Agence Bordeaux	POD	PL SIEGE	●	👁️ 🗑️ 📊 ⚙️

La légende vous renseigne de manière très précise sur l'état de fonctionnement ou de la synchronisation des données.

The legend is titled 'Légende' and lists various status indicators for NEOBX. It includes a color-coded key and a description for each status.

- La NEOBOX diffuse et communique avec son serveur
- La NEOBOX diffuse et mais n'a récemment pas communiqué avec son serveur
- La NEOBOX diffuse mais ne communique plus avec son serveur
- La NEOBOX est éteinte (arrêt programmé)
- La NEOBOX n'est pas connectée au serveur

---

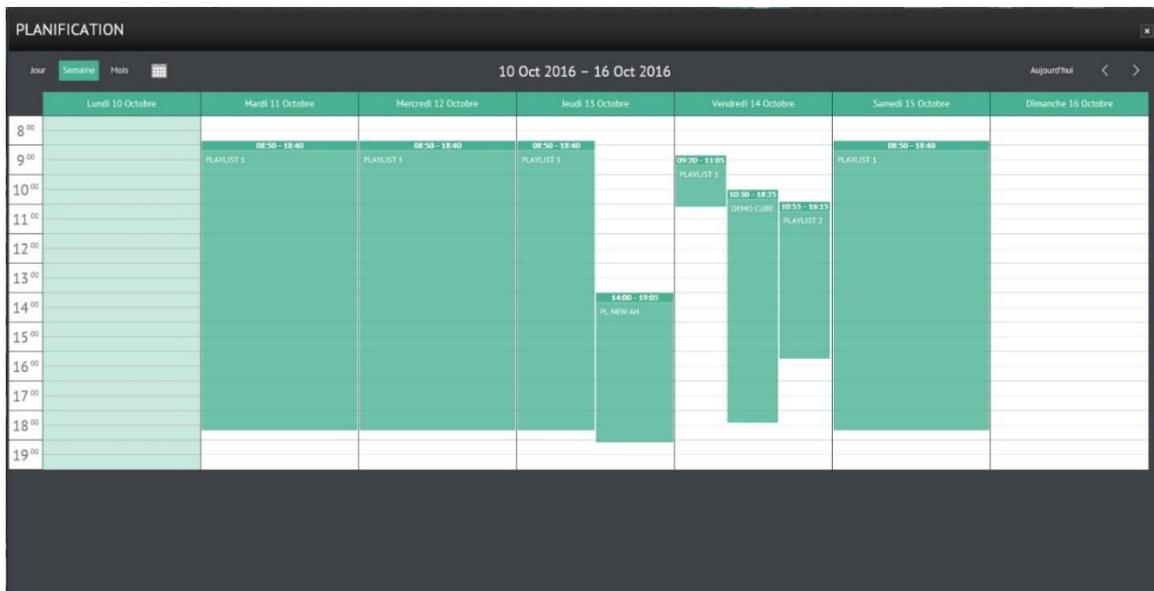
- La NEOBOX est prête à être synchronisée
- La NEOBOX est en attente de synchronisation
- La NEOBOX est en cours de synchronisation
- La NEOBOX n'a pas été correctement synchronisée
- La NEOBOX est synchronisée

# PLANIFICATION

Présentation et fonctionnalités



La programmation de la diffusion se fait par l'intermédiaire d'un calendrier sur lequel il est possible de planifier des playlists ponctuelles ou récurrentes.



Jusqu'à 5 playlists peuvent se chevaucher dans un même créneau horaire (surbooking).

Une de ces playlists peut être définie comme prioritaire.



La planification peut être affectée à un player ou à un groupe. Dans ce dernier cas, les players hériteront de la programmation du groupe.

# PLAYLISTS

## Présentation et fonctionnalités



La playlist est composée d'une suite de messages de natures, durée, fréquences différentes.

APERÇU	NOM	TYPE	FREQUENCE	DATES	DURÉE	SON	ACTIONS
	06 securite		A chaque cycle		00:00:10		
	07 CE		1 cycle sur 2		00:00:10		
	Bienvenue		A chaque cycle		00:00:10		
	PLAYLIST 2		A chaque cycle		00:00:00		
	actus		A chaque cycle		00:00:20		

Une playlist peut contenir des messages mais également d'autres playlists.

Elle peut être limitée en durée.

Sa lecture peut être séquentielle ou aléatoire.

# PLAYLISTS

## Présentation et fonctionnalités

La playlist peut être composée de plusieurs zones d'affichage, c'est une playlist multi-sections.

The image shows the 'Créer une playlist' (Create a playlist) dialog box on the left. It includes fields for 'Nom de la Playlist' (PLAYLIST MULTI ZONES), 'Type' (Multi-sections), 'Durée max playlist' (00:00:00), 'Durée max message' (00:00:00), and a 'Lien public' checkbox. To the right is a green screen with a grid of icons representing different screen layouts, with the text 'Choisir un modèle' and 'Cliquer sur le picto correspondant'. Below these is a preview of a multi-section playlist titled 'TENU DE LA PLAYLIST > PL MULTI ZONES'. It consists of four sections, each with a 'Zone' (1-4) and a media player. The first section is 'CUBE paysage 1080p', and the others are 'Template CE' and 'Template Réunion'.

Dans cet exemple, l'affichage démarre en plein écran puis il est divisé en 4 zones indépendantes.

Vous pouvez également faire votre découpage écran sur mesure. La nouvelle section créée viendra compléter les modèles disponibles.

The image shows the 'Ajouter une section à votre playlist' (Add a section to your playlist) dialog box. It features a table for 'ZONES' with columns for 'N°', 'Pos.X', 'Pos.Y', 'Largeur', 'Hauteur', 'Libellé', and 'Actions'. The table contains two rows: Row 1 (N° 1, Pos.X 0, Pos.Y 0, Largeur 1600, Hauteur 1080, Libellé Zone 1) and Row 2 (N° 2, Pos.X 1600, Pos.Y 0, Largeur 320, Hauteur 1080, Libellé Zone 2). Below the table is a 'RENDU' (Preview) area showing a green screen divided into two vertical sections labeled 1 and 2. At the bottom, there are buttons for '< RETOUR', 'Créer une zone', 'Appliquer', and 'Valider'. A red note at the bottom states: 'Note : la modification de cette section sera appliquée partout où elle est utilisée'.

# MÉDIATHÈQUE

## Fonctionnalités

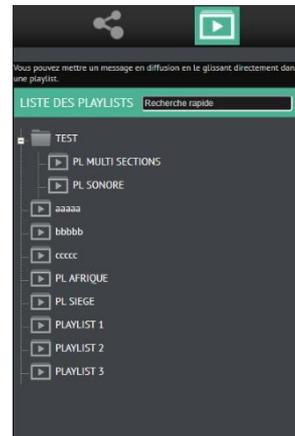


La médiathèque vous permet d'importer, de stocker, d'organiser toute votre communication.

Vidéos, images, flash, URL, PDF, powerpoint, word, excel, ...



Le volet de diffusion immédiate vous permet de diffuser un message sur votre parc ou dans une playlist par un simple glisser/déposer.



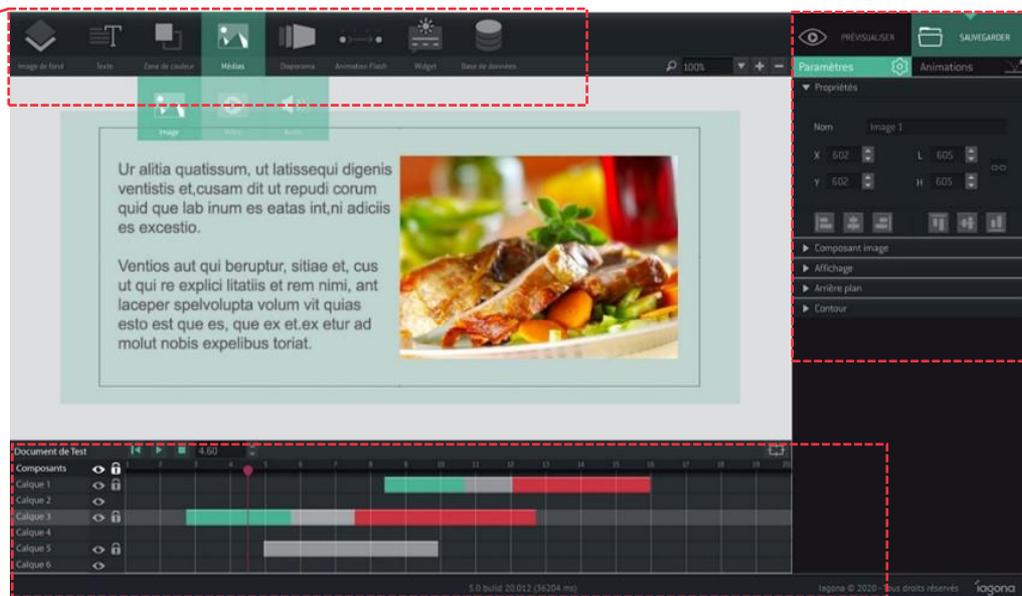
# NEOMAKER

## Fonctionnalités



Créez des animations professionnelles en quelques clics avec Neomaker.

Barre de composants (fond, texte, zone couleur, médias, diaporama, widget, base de données)



Volet de paramétrage du composant et définition des animations

Timeline pour un contrôle précis de votre animation

# NEOMAKER

## Fonctionnalités



Avec ses connecteurs, l'outil de création Neomaker vous permet également d'intégrer des informations externes dans vos présentations.



Connecteurs : Fichiers externes  
TXT, CSV, EXCEL, XML

Timeline pour un contrôle précis de  
votre animation

# SERVICES CONNECTÉS

Fonctionnalités



- Météo monde 3D (animée)
- Carte Europe
- Cartes par pays, secteurs
- Météo locale avec prévisions



# SERVICES CONNECTÉS

Fonctionnalités

## UN ENSEMBLE DE WIDGETS



**Solutions digitales innovantes**

VOIR NOS PRODUITS



**SAGITAIRE**

Depuis quelques jours, vous vous isolez afin de faire le point ou préparer au mieux les lendemains qui viennent. Pensez à vous aérer de temps en temps !



**SORTIES DE LA SEMAINE**

**BEN-HUR**

REALISATEUR : Timur Bekmambetov

AVEC : Jack Huston, Morgan Freeman, Toby Kebbell, Rodrigo Santoro, Nazaren Kovalev

GENRES : Péplum

**SYNOPSIS**

Ben-Hur retrace l'histoire épique de Judah Ben-Hur, un prince accusé à tort de trahison par Messala, son frère adoptif, officier de l'armée romaine. Déchu de son titre, séparé de sa famille et de la femme qu'il aime, Judah est entraîné à l'échelle mondiale. Après six années en mer, Judah...

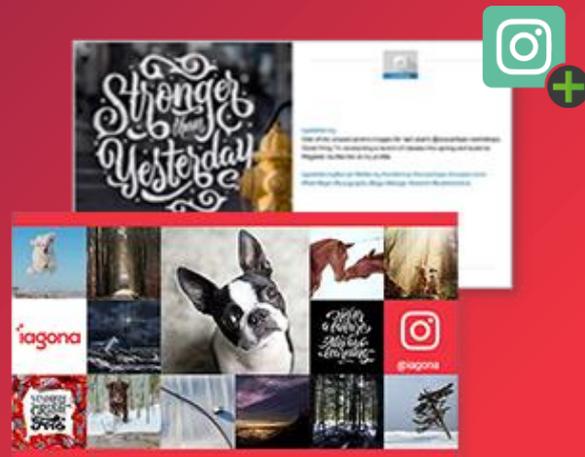


# SERVICES CONNECTÉS

Fonctionnalités

## LES RÉSEAUX SOCIAUX

Diffusez votre compte twitter sur vos écrans



Affichez votre fil d'actualité Instagram

# SERVICES CONNECTÉS

Fonctionnalités



## LES FLUX RSS

**Notre-Dame-des-Landes : Édouard Philippe boucle le dernier round des consultations**

Actualités

Le Premier ministre, Édouard Philippe, a achevé vendredi une semaine d'ultimes consultations sur l'avenir du projet controversé d'aéroport de Notre-Dame-des-Landes, en Loire-Atlantique. L'exécutif doit rendre sa décision d'ici le 31 janvier.



ECONOMIE



INSOLITE



PEOPLE



TRAFIC



HIGH-TECH

Les 100 moments qui ont fait l'année 2017

SPORT

"Une année de sport, ce sont des pages d'histoire, des émotions fortes, des images inoubliables, des joies, des frustrations, et bien d'autres choses encore. Nous avons compilé cent pages de sport des douze mois écoulés, qui composent les moments forts de cette année 2017. Premier volet ce lundi, du 100e au 91e."



# MESSAGE BANDEAU

Programmer un message défilant

Envoyez instantanément des messages défilants sur 1 ou plusieurs de vos écrans



### MESSAGE BANDEAU

N°	Texte	Position	Couleur de fond	Couleur de texte	Actif	Date/heure déb.	Date/heure fin	Actions
1	[RSS] STX : Paris et Rome trouvent un accord sur la reprise des bandiers navai	Haut	■	■	✓			
2	MESSAGE BANDEAU 2	Bas	■	■				
3	MESSAGE BANDEAU 3	Bas	■	■		18/09/2017 13:30	18/09/2017 15:30	

Champs obligatoires

### MESSAGE BANDEAU RSS

Activer

Type de flux RSS: PERSONNALISEE

ou saisir une URL:

Niveau de boucle:

Niveau à afficher:

Filtrer par niveau:  Ordre:

Nombre de résusées à récupérer:  (p=100)

Valider

September 2017

L	M	M	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Heure: 13:00  
Minutes:   
Minutes:

Valider

Vous pouvez aussi choisir de diffuser un flux d'information RSS ou un flux XML propriétaire

# MODE INTERACTIF

*Un logiciel double usage*

Outre les fonctionnalités de diffusion d'information, Neoscreen vous permet également de créer des actions interactives sur vos écrans en affichant un site web ou un média quelconque.

The screenshot shows a kiosk interface for 'PORTAIL DOCUMENTAIRE'. At the top, it displays the date 'Mardi 10 Novembre 2020' and time '15:33'. The main header includes 'KUEHNE+NAGEL Site d'Abbeville' and 'Borne Interactive'. The central content area features the 'cmem centrale multi-enseignes matériaux' logo and four large green buttons: 'CMEM', 'Adhérents', 'Fournisseurs', and 'Intranet'. A sidebar on the left contains icons for 'Images', 'Dossiers', 'Ressources Humaines', 'Exploitation', and 'URGENCES'. A bottom navigation bar includes 'DEPECHEs' and a news snippet: 'Une possible copie du passeport de la First Lady aurait été postée sur Internet par des hackers. Si l'autr...'. A weather widget on the right shows 'Vendredi 23 septembre 2016', '13:15', 'Saint Nadège', and '10°/14° 9°/15°'.

- Timer de retour à la playlist en cours
- Barre de navigation simplifiée
- Clavier virtuel
- Personnalisation de l'interface
- Lien vers un média ou un site web

# LES UTILISATEURS

## Gestions des droits



Avec Neoscreen V5 la gestion des droits utilisateurs est très puissante.

Vous pouvez choisir un profil par défaut, ou vous personnalisez le rôle de l'utilisateur en détail.

NEOSCREEN 5.0

TARLEAU DE BORD MÉDIATHÈQUE DIFFUSION UTILISATEURS PARAMÈTRES NOTIFICATIONS

UTILISATEURS

DROITS > DUPONT Marc

TARLEAU DE BORD ✓ MÉDIATHÈQUE ✓ DIFFUSION ✓ UTILISATEURS ✓ PARAMÈTRES ✓ NOTIFICATIONS ✓

ZONE

ZONE	Actions
ROOT ▶ PLAYLIST 1 L'utilisateur peut se connecter dans une zone, accéder à toutes les sections de la zone	📄 🗑️
ROOT ▶ PLAYLIST 2 L'utilisateur peut se connecter dans une zone, accéder à toutes les sections de la zone	📄 🗑️
ROOT ▶ PLAYLIST 3 L'utilisateur peut se connecter dans une zone, accéder à toutes les sections de la zone	📄 🗑️

Personnaliser les droits

5.0 build 20.012 (36204 ms) | lagona © 2020 - Tous droits réservés. lagona

Liste des droits disponibles pour le module DIFFUSION

Ajouter des droits à DUPONT Marc, pour ce module

Liste des droits sélectionnables

<input type="checkbox"/> Créer un répertoire	<input type="checkbox"/> Gérer répertoire
<input type="checkbox"/> Synchroniser répertoire	<input type="checkbox"/> Créer playlist
<input type="checkbox"/> Gérer playlist	<input type="checkbox"/> Ajouter des médias dans la playlist
<input type="checkbox"/> Ajouter une playlist dans la playlist	<input type="checkbox"/> Modifier un message
<input type="checkbox"/> Modifier le contenu de la playlist	<input type="checkbox"/> Ajouter une section
<input type="checkbox"/> Gérer section	<input type="checkbox"/> Ajouter des médias dans une zone
<input type="checkbox"/> Ajouter une playlist dans la zone	



Les utilisateurs peuvent être également liés à un Active Directory

# LES STATISTIQUES

## Logs de diffusion

Les statistiques de diffusion vous permettront de connaître avec précision l'activité de vos écrans.



Pour une période donnée, il est par exemple possible de connaître le nombre et la durée de passage d'un message.

# LES NOTIFICATIONS

Zone réservée



La zone de notification vous renseigne en temps réel sur les alertes ou informations de fonctionnement de la solution.

neoscreen 5.0

TABLEAU DE BORD MÉDIATHÈQUE DIFFUSION UTILISATEURS PARAMÈTRES NOTIFICATIONS

8

Un message est à télécharger

3 messages sont à télécharger

5 messages sont à télécharger

La synchronisation a été effectuée

La synchronisation n'a pas été correctement effectuée

Un message est à télécharger

Une nouvelle version de Neoscreen est disponible (17.10.2)

Le message *test msg création* est en attente de validation

TOUT MARQUER COMME LU

## NOTIFICATIONS (1)

- Mises à jour de version Neoscreen
- Export messages ou répertoires
- Alerte traces de vie
- Alerte messages à contrôler
- Infos sur la synchronisation des messages

(1) Les notifications sont envoyées uniquement aux personnes concernées

# LES PARAMÈTRES

Configuration



Pour un maximum de souplesse et de personnalisation, vous trouverez dans ce module les principaux paramètres du logiciel.

Dans la rubrique PRODUCTION / MESSAGES, vous pouvez choisir vos couleurs favorites !



**Marc FLORIMOND**

Ingénieur d'affaires

06 04 59 28 64

*[marc.florimond@iagona.com](mailto:marc.florimond@iagona.com)*