



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

Neoscreen 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

Neoscreen est un logiciel développé avec des outils modernes et performants.



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 S / S+

Intel ATOM X5-Z8300
SSD 32 Go / 64 Go
Ram 1 Go / 2 Go
Windows 10 LTSB
Boitier micro PC



Neobox P / P+

PENTIUM G3240 / I7
SSD 120 Go
Ram 4 Go
Windows 10 PRO
Boitier mini PC



Neobox M2 / M3

INTEL CORE I5
SSD 120 Go
Ram 4 Go
Windows 10 PRO
Boitier medium ou RACK 1U

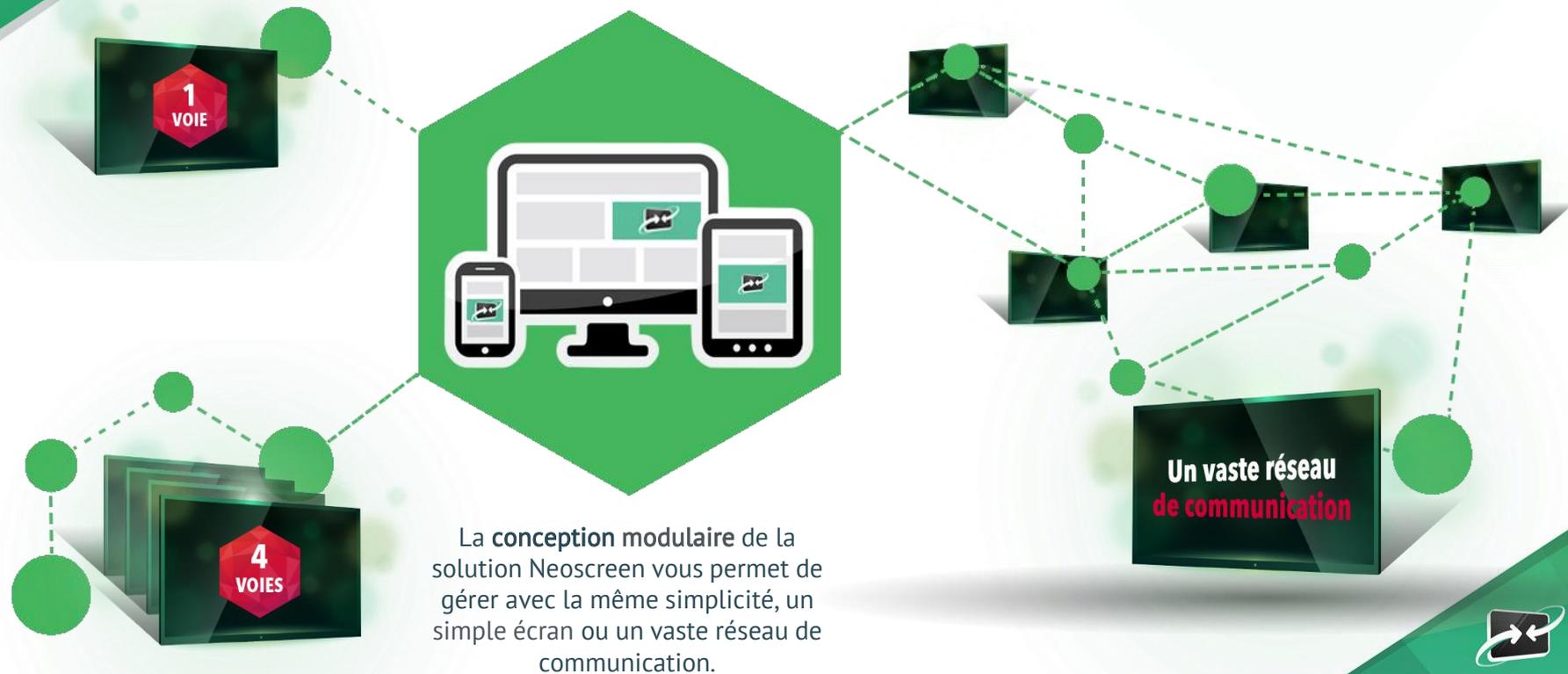
Neobox M4 / M5 / M6

INTEL CORE I7
SSD 120 Go
Ram 4 Go
Windows 10 PRO
Boitier tour ou RACK 4U

Autres versions : STICK, OPS, HAT (Haute Amplitude Thermique)



ADMINISTRATION
PC / MAC / tablette / smartphone



La **conception modulaire** de la solution Neoscreen vous permet de gérer avec la même simplicité, un simple écran ou un vaste réseau de communication.

**Un vaste réseau
de communication**



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 displays the NEOCENTER interface with the following components:

- Header:** Includes the 'neoscreen 5' logo and navigation tabs for 'HUIJOL' and 'EMERGENTS'.
- Table:** A table titled 'VOUS NEOBOX' with columns: 'NOM DE LA NEOBOX', 'POD', 'PROGRAMMATION', 'ETAT DE FONCTIONNEMENT', and 'ACTIONS'. It lists Neoboxes for 'Lorraine' and 'Alsace'.
- Notification Panel:** A red box on the right lists alerts such as 'Etat de votre centrale de maintenance à jour', 'Messages en attente de validation', and 'Niveau de consommation d'énergie trop élevé'.
- Legend:** A bottom-left panel explains the status icons: green for 'diffuse et communique', orange for 'diffuse mais ne communique pas', red for 'diffuse mais ne communique plus', and grey for 'dehors de programmation'.
- Footer:** 'CUBE Systemes © 2015' and the CUBE logo.





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



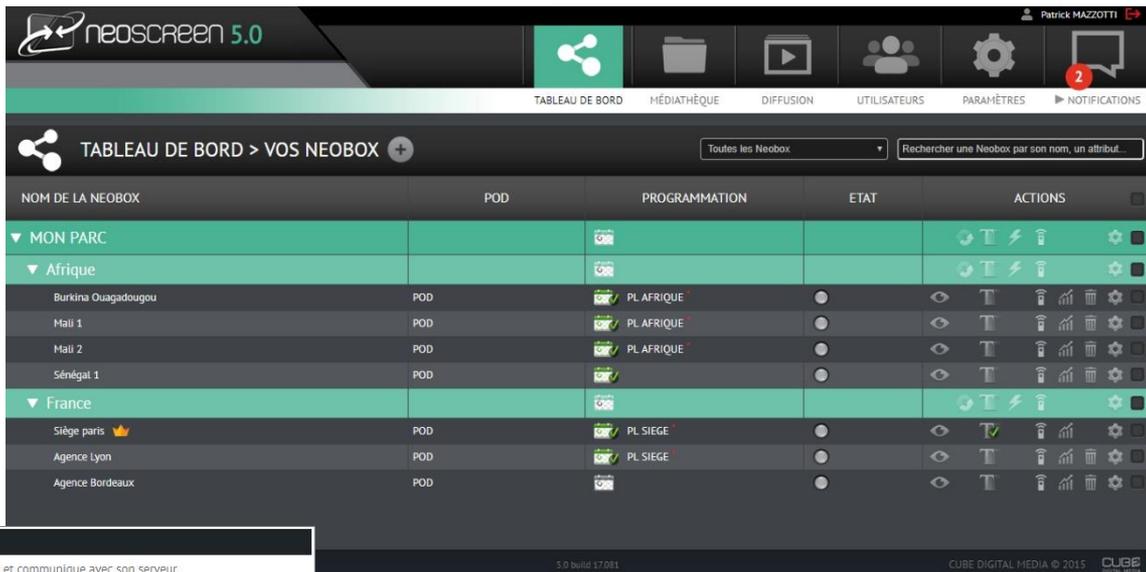
The screenshot shows the login interface for Neoscreen 5.0. At the top, there is a logo consisting of a square with two curved arrows forming a circle, followed by the text "neoscreen 5.0". Below the logo is a teal user icon. The text "Veuillez renseigner vos identifiants pour vous connecter :" is displayed. There are two input fields: the first is labeled "Identifiant" and the second is labeled "Mot de passe" with a lock icon to its left. A teal button labeled "SE CONNECTER" is positioned below the input fields.



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.

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



The screenshot shows the Neoscreen 5.0 dashboard interface. 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 Neoboxes. The main content is a table with the following columns: NOM DE LA NEOBOX, POD, PROGRAMMATION, ETAT, and ACTIONS. The table is organized into sections for 'MON PARC', 'Afrique', and 'France'. Each row represents a Neobox with its location, POD status, programming details, and a set of action icons.

NOM DE LA NEOBOX	POD	PROGRAMMATION	ETAT	ACTIONS
▼ MON PARC				
▼ Afrique				
Burkina Ouagadougou	POD	PL AFRIQUE	●	[Icons]
Mali 1	POD	PL AFRIQUE	●	[Icons]
Mali 2	POD	PL AFRIQUE	●	[Icons]
Sénégal 1	POD	PL AFRIQUE	●	[Icons]
▼ France				
Siège paris 🏆	POD	PL SIEGE	●	[Icons]
Agence Lyon	POD	PL SIEGE	●	[Icons]
Agence Bordeaux	POD	PL SIEGE	●	[Icons]

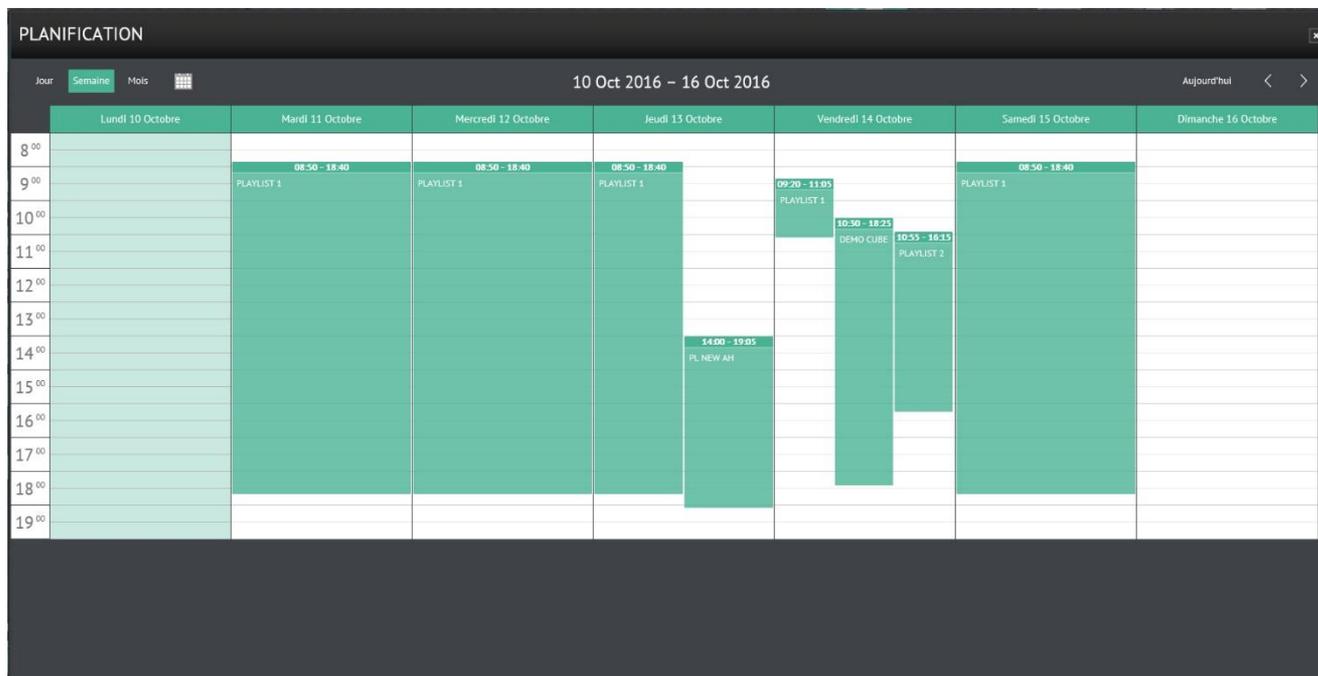


The legend explains the status icons used in the dashboard:

- 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

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.

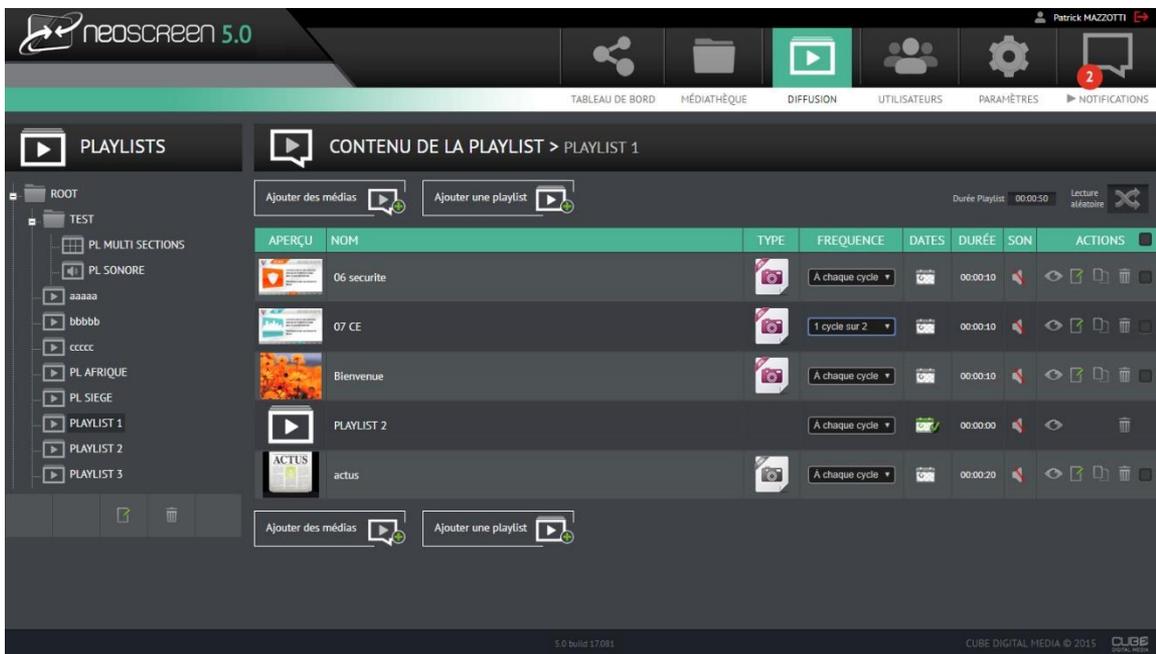


La **playlist** est composée d'une suite de messages de natures, durée, fréquences différentes.

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

Elle peut être limitée en durée.

Sa lecture peut être séquentielle ou aléatoire.



The screenshot shows the Neoscreen 5.0 interface. The top navigation bar includes icons for 'TABLEAU DE BORD', 'MÉDIATHÈQUE', 'DIFFUSION', 'UTILISATEURS', 'PARAMÈTRES', and 'NOTIFICATIONS'. The main content area is titled 'CONTENU DE LA PLAYLIST > PLAYLIST 1' and features a table of playlist items. The table has columns for 'APERÇU', 'NOM', 'TYPE', 'FREQUENCE', 'DATES', 'DURÉE', 'SON', and 'ACTIONS'. The items listed are:

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		   



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



neoscreen 5.0

Patrick MAZZOTTI

TABLEAU DE BORD MÉDIATHÈQUE DIFFUSION UTILISATEURS PARAMÈTRES NOTIFICATIONS

RÉPERTOIRES MÉDIAS > REP 3

Rechercher un média par nom, id ou extension

Déposer / charger des fichiers

Créer un nouveau message

APERÇU	NOM	N	E	TYPE	DIMENSIONS	DURÉE	ACTIONS
	06 securite	1			1920 * 1080 px	00:00:10	
	07 CE	1			1920 * 1080 px	00:00:10	
	arcelor hd xvvid	1				00:00:10	
	Bienvenue	1			1024 * 768 px	00:00:10	
	couleurs-favorites	1			1920 * 1056 px	00:00:20	
	entete	1			2488 * 3516 px	00:00:10	

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

Vous pouvez mettre un message en diffusion en le glissant directement dans une zone, une Neobor ou un POD.

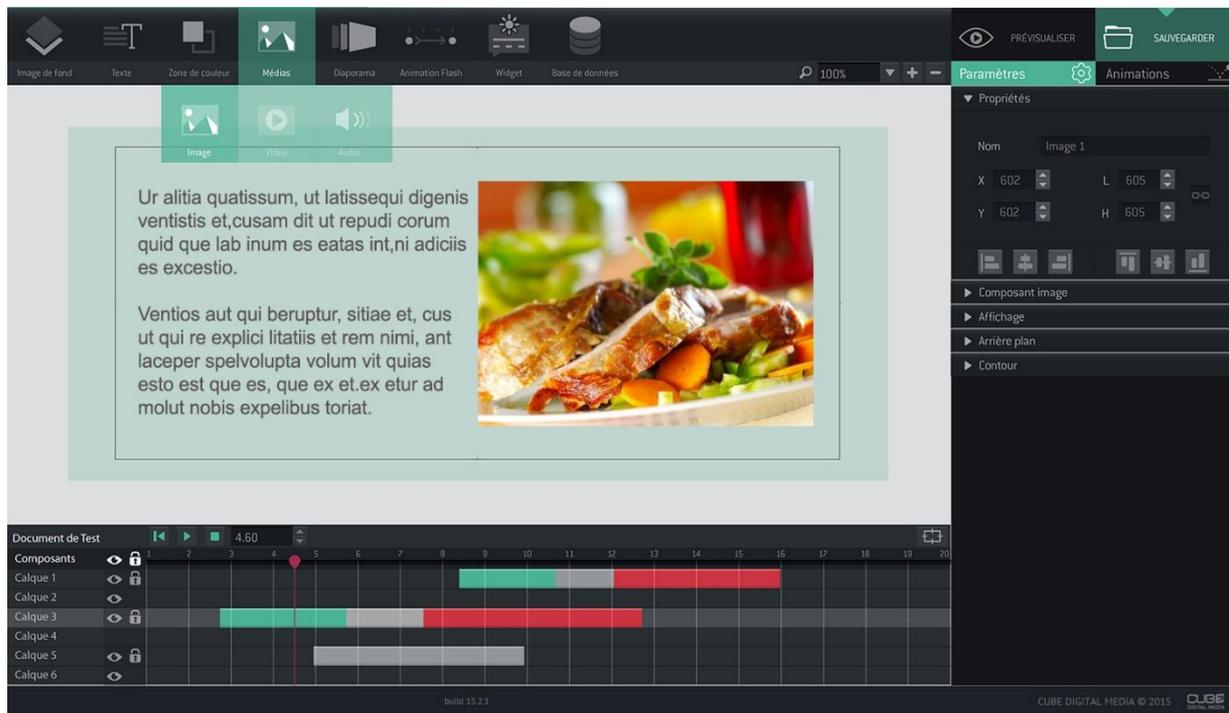
LISTE DES PLAYLISTS Recherche rapide

- TEST
 - PL MULTI SECTIONS
 - PL SONORE
 - aaaaa
 - bbbbbb
 - ccccc
 - PL AFRIQUE
 - PL SIEGE
 - PLAYLIST 1
 - PLAYLIST 2
 - PLAYLIST 3

MON PARC

- Afrique
 - Burkina Ouagadougou POD
 - Mali 1 POD
 - Mali 2 POD
 - Sénégal 1 POD
- France
 - Siège paris POD
 - Agence Lyon POD
 - Agence Bordeaux POD

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



The screenshot displays the Neomaker software interface. At the top, a toolbar contains icons for 'Image de fond', 'Texte', 'Zone de couleur', 'Médias', 'Diaporama', 'Animation Flash', 'Widget', and 'Base de données'. The 'Médias' tab is active, showing sub-options for 'Image', 'Vidéo', and 'Audio'. The main canvas features a text block with Latin placeholder text and an image of a roasted duck. To the right, a 'Paramètres' panel shows settings for 'Image 1', including X, Y, L, and H coordinates. Below the canvas is a 'Timeline' for 'Document de Test' with a 20-second scale and a playhead at 4.60. A list of 'Composants' (Calque 1 to Calque 6) is visible on the left side of the timeline.



Timeline pour un contrôle précis de votre animation



Volet de paramétrage du composant et définition des animations



Avec ses **connecteurs**, NEOMAKER vous permet également d'intégrer des informations externes dans vos présentations.

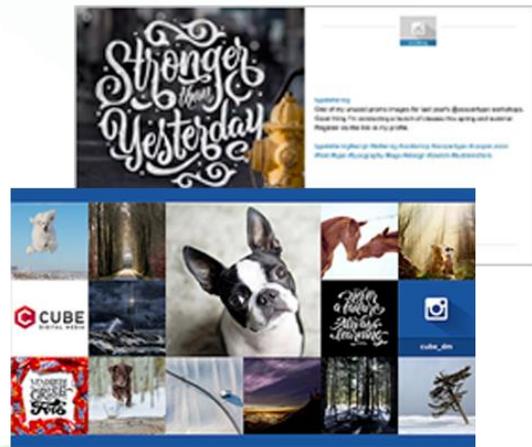


Connecteurs : Fichiers externes
TXT, CSV, EXCEL, XML

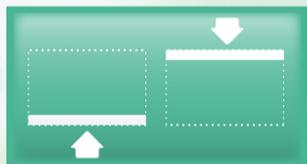
Connecteurs : Bases de données
SQL Server, ORACLE, MySQL
Access







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 deb	Date/Heure fin	Actions
1	[RSS] STX : Paris et Rome trouvent un accord sur la reprise des chantiers naval	Haut	■	■	<input checked="" type="checkbox"/>			
2	MESSAGE BANDEAU 2	Bas	■	■	<input type="checkbox"/>			
3	MESSAGE BANDEAU 3	Bas	■	■	<input type="checkbox"/>	28/09/2017 13:30	28/09/2017 15:30	

Champs obligatoires

September 2017

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

Heure 13:30

Heures

Minutes

MESSAGE BANDEAU RSS

Activer

Type de fil RSS: PERSONNALISEE

ou saisir une URL:

Noeud de boucle:

Noeud à afficher:

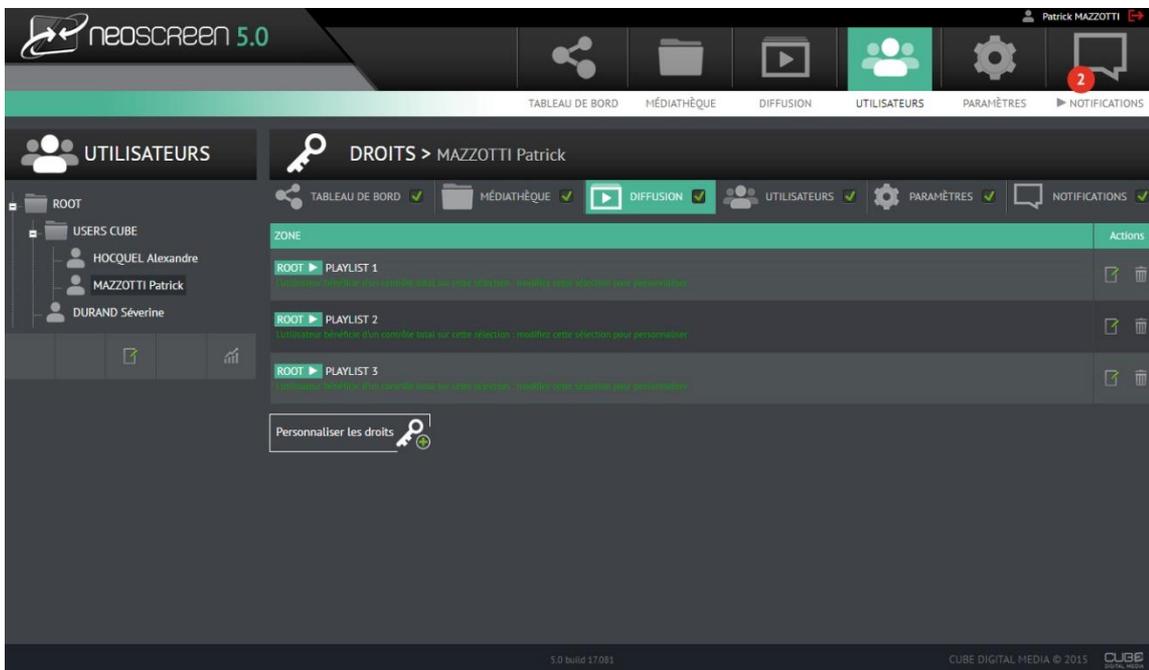
Filtrer par noeud: Ordre: Décroissant

Nombre de résultats à récupérer: (0-tous)

Valider

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

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.



The screenshot shows the Neoscreen 5.0 interface. At the top, there's a navigation bar with icons for 'TABLEAU DE BORD', 'MÉDIATHÈQUE', 'DIFFUSION', 'UTILISATEURS', 'PARAMÈTRES', and 'NOTIFICATIONS'. The 'UTILISATEURS' tab is active. On the left, a sidebar shows a tree view with 'ROOT' and 'USERS CUBE' containing users: 'HOCQUEL Alexandre', 'MAZZOTTI Patrick', and 'DURAND Séverine'. The main area is titled 'DROITS > MAZZOTTI Patrick' and shows a list of permissions for the 'DIFFUSION' module. The permissions are grouped under 'ZONE' and include 'ROOT > PLAYLIST 1', 'ROOT > PLAYLIST 2', and 'ROOT > PLAYLIST 3'. Each permission has a description and an 'Actions' column with edit and delete icons. At the bottom, there's a button labeled 'Personnaliser les droits' with a key icon.

Utilisateurs

Liste des droits disponibles pour le module DIFFUSION



Ajouter des droits à MAZZOTTI Patrick, pour ce module

Liste des droits sélectionnables

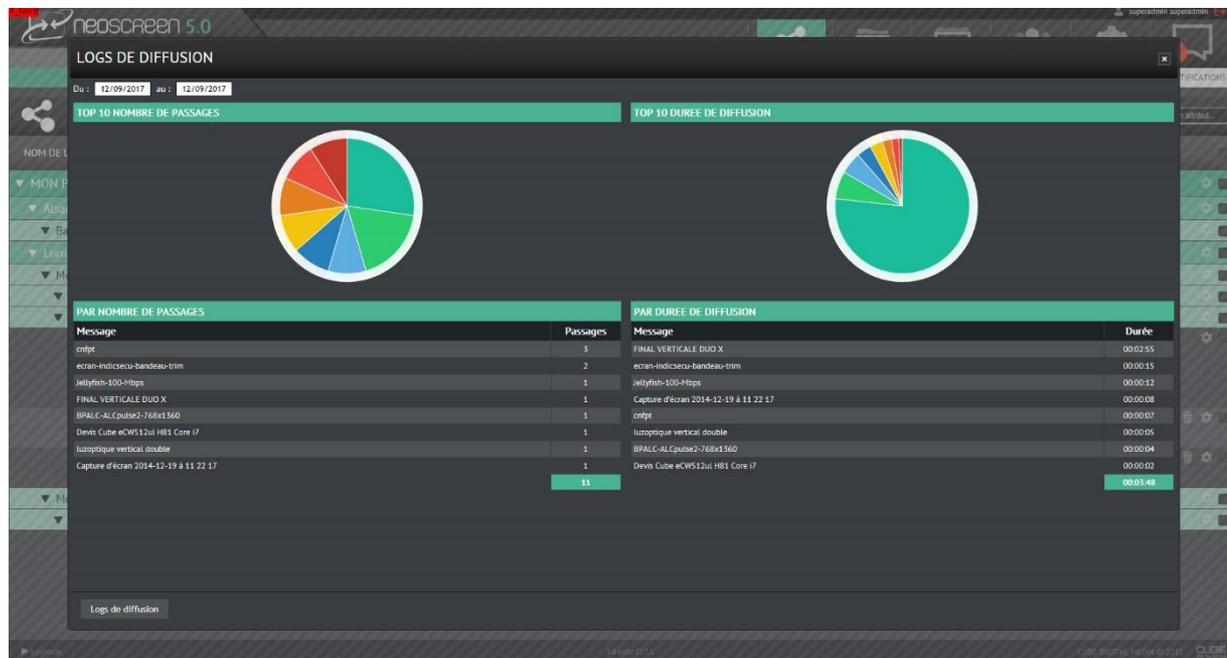
- Créer un répertoire
- Synchroniser répertoire
- Gérer playlist
- Ajouter une playlist dans la playlist
- Modifier le contenu de la playlist
- Gérer section
- Ajouter une playlist dans la zone
- Gérer répertoire
- Créer playlist
- Ajouter des médias dans la playlist
- Modifier un message
- Ajouter une section
- Ajouter des médias dans une zone



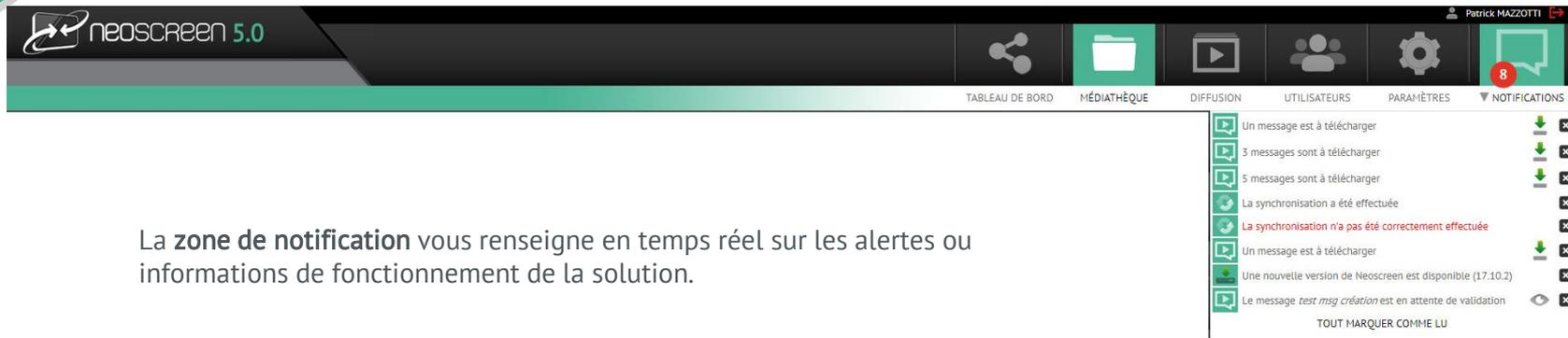
Les utilisateurs peuvent être également liés à un **Active Directory**



Les **statistiques de diffusion** vous permettront de connaitre 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.



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

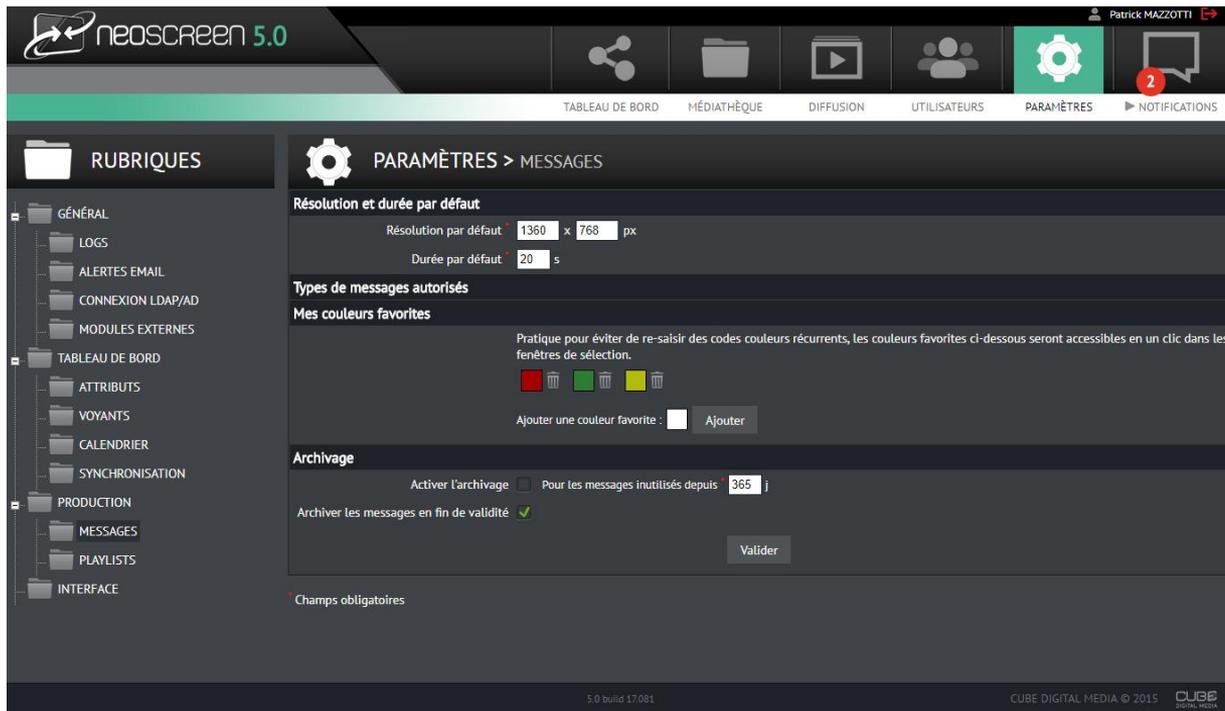


NOTIFICATIONS (1)

- 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

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



The screenshot shows the NEOSCREEN 5.0 interface. The top navigation bar includes icons for 'TABLEAU DE BORD', 'MÉDIATHÈQUE', 'DIFFUSION', 'UTILISATEURS', 'PARAMÈTRES' (highlighted), and 'NOTIFICATIONS'. The left sidebar lists categories like 'RUBRIQUES', 'GÉNÉRAL', 'TABLEAU DE BORD', 'PRODUCTION', and 'INTERFACE'. The main content area is titled 'PARAMÈTRES > MESSAGES' and contains the following sections:

- Résolution et durée par défaut**: Résolution par défaut: 1360 x 768 px; Durée par défaut: 20 s.
- Types de messages autorisés**: Section for configuring message types.
- Mes couleurs favorites**: A section for selecting favorite colors. It includes a text description: 'Pratique pour éviter de re-saisir des codes couleurs récurrents, les couleurs favorites ci-dessous seront accessibles en un clic dans les fenêtres de sélection.' Below this are three color swatches (red, green, yellow) with delete icons. A button 'Ajouter une couleur favorite' is also present.
- Archivage**: 'Activer l'archivage' checkbox is checked. 'Pour les messages inutilisés depuis' is set to 365 j. 'Archiver les messages en fin de validité' is checked with a green checkmark. A 'Valider' button is at the bottom.

At the bottom left of the main area, it says 'Champs obligatoires'. The footer contains '5.0 build 17.081', 'CUBE DIGITAL MEDIA © 2015', and the CUBE logo.



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



DWPRO

TECHNOLOGY SOLUTIONS

400 rue Pierre Berthier
Pôle d'activité Aix les Milles
13797 Aix en Provence
Tel : 04 42 90 16 04
Email : contact@dwpro.fr

