

MANUEL D'UTILISATION

ViPlex Express



SOMMAIRE

1	PRÉSENTATION DU LOGICIEL	1
2	INSTALLATION & DÉMARRAGE DU VIPLEX	2
3	CONNECTER ET PARAMÉTRER SON/SES ÉCRAN(S)	3
4	MISE EN LIGNE D'UNE PLAYLIST DE DIFFUSION	9
5	PROGRAMMATION DE PLAYLIST	13

1

PRÉSENTATION DU LOGICIEL

ViPlex est un **logiciel de gestion de contenus** conçu pour les écrans LED manière centralisée. Il est produit par NovaStar, leader mondial des solutions de pilotage LED et est disponible gratuitement. Ses fonctionnalités principales sont :

- **Gestion de contenu**
- **Interface utilisateur intuitive**
- **Contrôle à distance**
- **Configuration réseau**
- **Maintenance à distance**

Il permet la diffusion de nombreux formats de medias tels que : **JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG, WEBP, MPEG, MP4, AVI** etc.

ViPlex est disponible en plusieurs versions adaptées à différents besoins, comme :

- **ViPlex Express** : Une version plus légère pour des besoins de gestion simples.
- **ViPlex Handy** : Une version mobile pour gérer les écrans à distance depuis un smartphone ou une tablette.



2

INSTALLATION & DÉMARRAGE DU LOGICIEL

Le logiciel Viplex est **directement installé sur votre PC de commande par nos techniciens** lors de l'installation de l'écran.

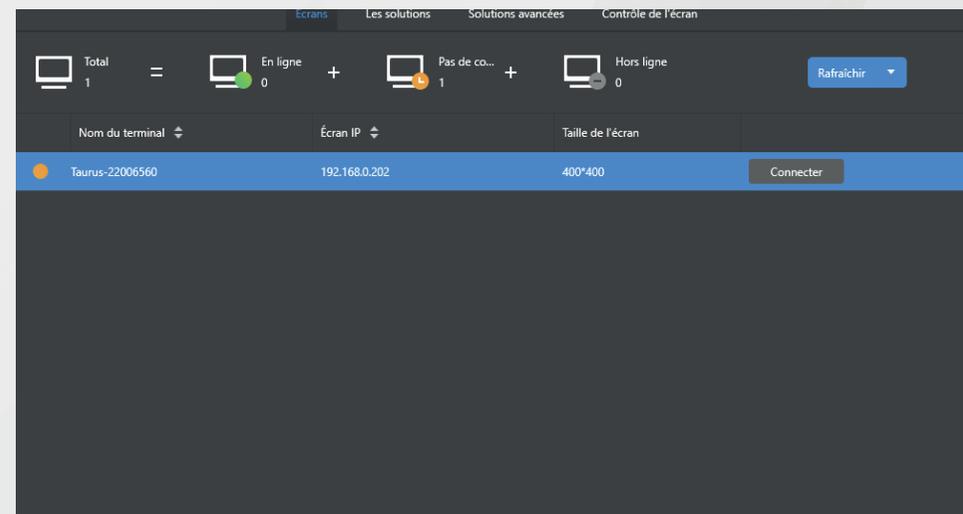
Si besoin, les fichiers d'installations peuvent également être téléchargés sur notre site web : winlight.fr dans la rubrique «Software» (accessible en pied de page) ou via le lien suivant :

<https://www.winlight.fr/software/>

Une fois téléchargé, **lancez l'exécutable** et suivez les étapes d'installation.

Lancez le logiciel.

Le logiciel se compose d'**un premier menu** avec les rubriques suivantes.



Écrans : Accès à votre parc d'écran



Solutions avancées : Planification de votre calendrier de diffusion



Les Solutions : Gestion de vos playliste et médias de dffusion d'écran



Contrôle de l'écran : Gestion des paramètres de l'écran LED

ViPlex est prêt à fonctionner. La première étape sera alors de le connecter à votre ou vos écran(s) afin d'utiliser pleinement ses fonctions de pilotage.

3 CONNECTER ET PARAMÉTRER SON/SES ÉCRAN(S)

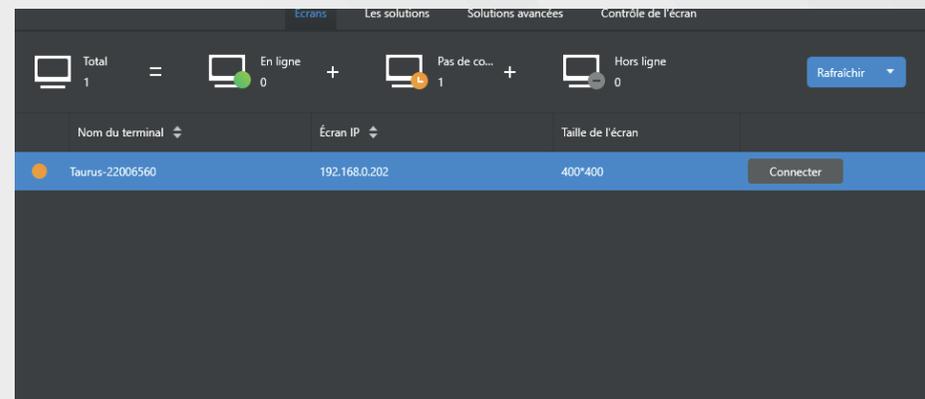
Dans un premier temps, vous devez **connecter votre logiciel** à votre ou vos écrans.

Cette étape est normalement déjà effectuée par nos techniciens. Cependant après certaines mises à jours, vous pouvez être amené à rétablir la connexion. Cela permet également de détecter des problèmes de connectivité.

Pour cela, rendez-vous dans **la rubrique «Écrans»** (le premier volet qui s'ouvre au démarrage). Vous y trouverez votre liste d'écrans compatible avec le logiciel ViPlex. Vérifiez alors que vous êtes bien connecté à votre/vos écran(s). Si besoin **connectez vous à l'écran** en cliquant sur le bouton dédié.

Les différents états de connexion :

-  **Écran Hors-Ligne** : écran non détecté, problème de réseau
-  **Écran détecté** : écran détecté en attente d'établir la connexion
-  **Écran connecté** : écran détecté et connecté prêt à diffuser



Autres actions possibles :

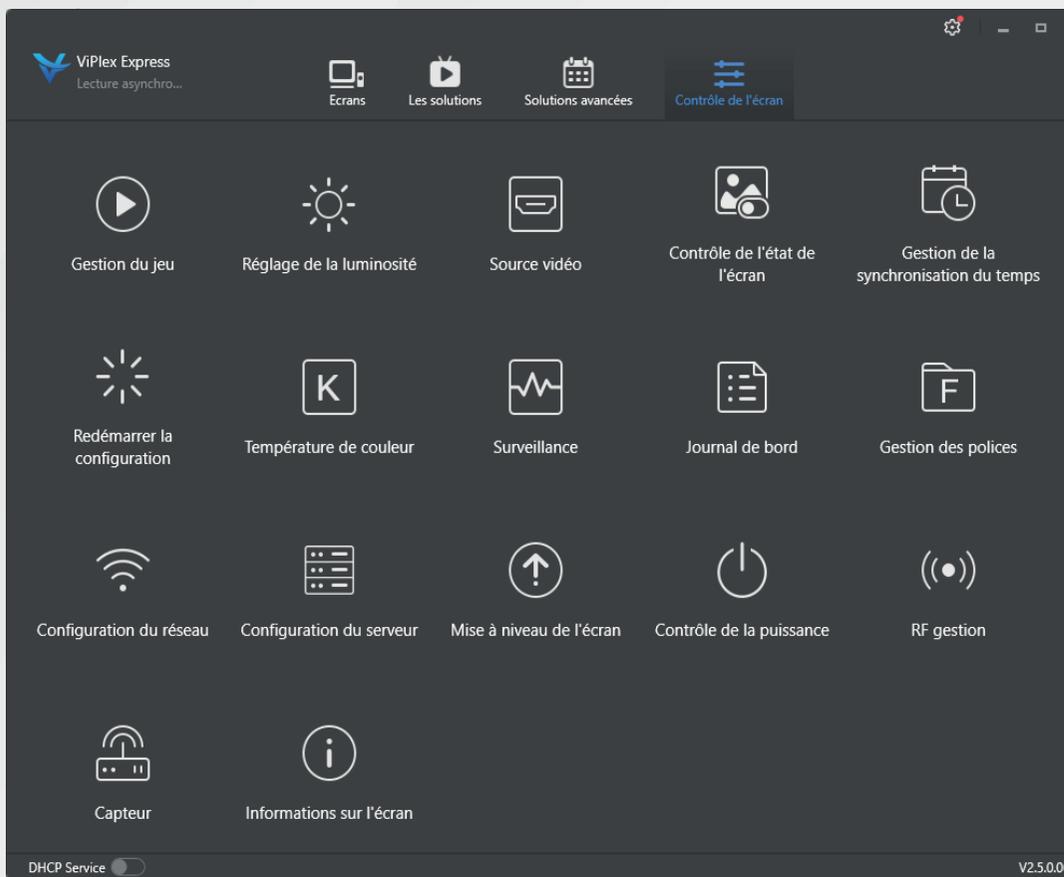
Un clic droit sur l'écran permet d'accéder aux opérations suivantes :

- **Sortir** : fermer la session.
- **Renommer** : modifier le nom de l'écran.
- **Supprimer** : retirer l'écran de la liste
- **Modifier le mot de passe** : permet de modifier le mot de passe du compte « Admin ».
- **Récupérer le mot de passe** : permet de réinitialiser le mot de passe.

Accéder aux paramètres de l'écran

Tous le paramétrage des écrans est **réalisé en amont** dans nos ateliers et ajusté lors de son installation par nos techniciens.

Cependant vous pouvez accéder et **modifier ces réglages** si besoin dans le menu «**Contrôle de l'écran**»



Gestion du jeu :
Permet de voir ce qui est diffusé sur vos écrans



Réglage de la luminosité :
Réglage de la luminosité



Source vidéo :
Choix de la source du flux lors utilisation en direct



Contrôle de l'état de l'écran :
Gestion de l'allumage et de l'extinction de l'écran



Synchronisation du temps :
Gestion de la planification



Redémarrer la configuration :



Température de couleur :
Gestion de l'affichage de ton chaud/froid



Surveillance :
Observation de l'état de santé et de la mémoire disponible



Journal de bord :
Historique des actions sur l'écran



Gestion de polices :
Ajout/suppression de police à l'éditeur.



Configuration du réseau :
Connecter le logiciel au réseau et aux écrans



Configuration du serveur :
Permet de se connecter à un serveur local



Mise à niveau de l'écran :
Mise à jours du player



Contrôle de puissance :
Observation de l'intensité produite



RF gestion:



Capteur :
Ajout & réglage de capteur annexes



Informations sur l'écran : Accéder aux infos de l'écran

Mise en garde

Nous vous recommandons de toucher le moins possible au paramétrage afin d'**éviter tout risque de dérèglement** pouvant entraîner des problèmes d'affichage.

Ces options, nous sont surtout **utiles dans le cadre de télémaintenance**. Pour rappel, vous bénéficiez avec votre écran d'une **hot-line technique gratuite** disponible sur les horaires d'ouverture de l'entreprise.

Cependant certaines fonctions pourront vous être utiles.

Gérer l'Allumage & l'Extinction de l'écran

Cette section vous permet de configurer ou de **modifier les horaires d'allumage et d'extinction automatique** de votre écran LED.



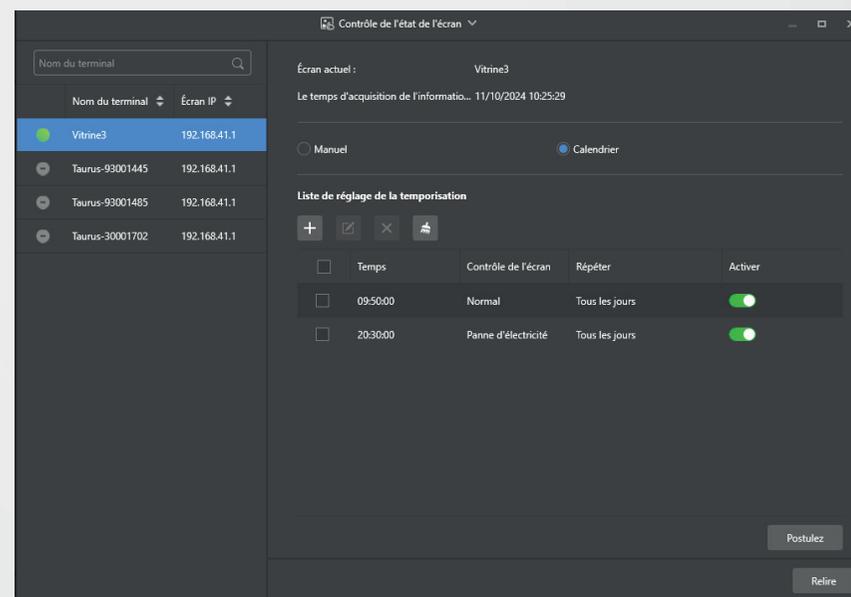
Pour cela, cliquez sur l'onglet « **Contrôle de l'état de l'écran** ».

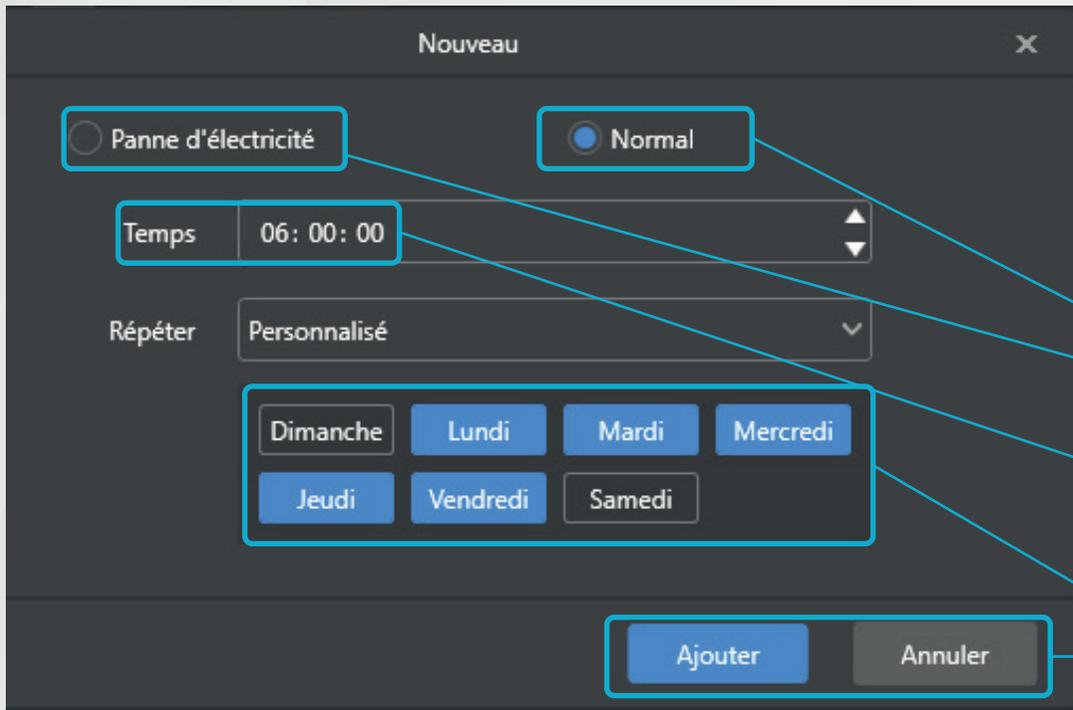
Un nouveau volet s'ouvre. La première section affiche **le nom de l'écran** que vous êtes en train de

paramétrer, vous permettant ainsi de vérifier que vous intervenez sur le bon équipement.

Vous pouvez ensuite choisir entre deux options pour la gestion de l'allumage et de l'extinction de l'écran :

- **Manuel** : pour un contrôle manuel de l'écran.
- **Calendrier** : pour automatiser l'allumage et l'extinction selon un planning horaire.





Paramétrage de l'allumage et de l'extinction automatique

Tout d'abord sélectionnez **l'option calendrier** et cliquez sur **+** pour ajouter un paramètre. Un nouveau volet s'ouvre

Normal = Fonctionnement Normal = Écran Allumé

Panne d'électricité = Alimentation coupée = Écran Éteint

Temps = Définir l'heure de démarrage du mode sélectionné préalablement (ici 6h pour un allumage de l'écran à cette heure-ci)

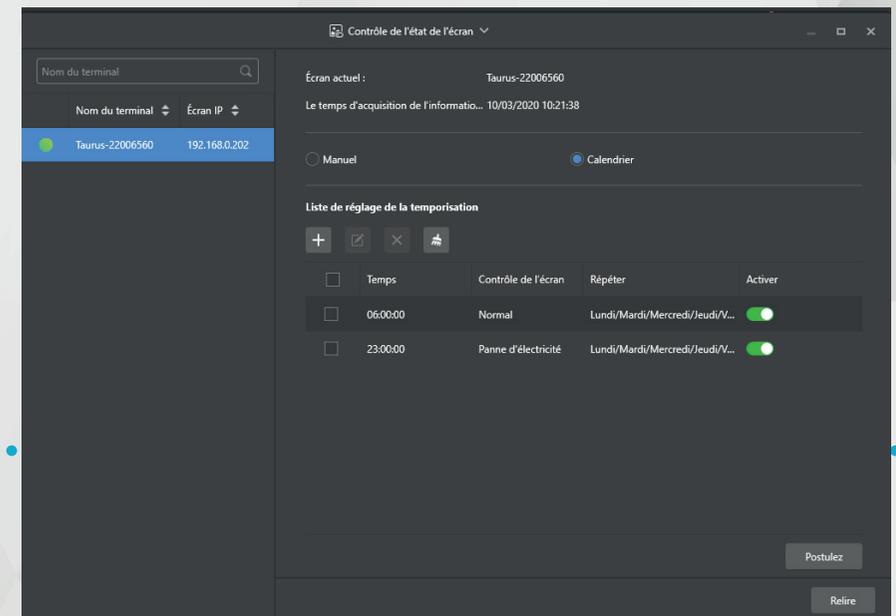
Sélection du ou des **jours d'application** de la règle.

Valider ou Annuler son réglage

Vous pouvez ensuite en faire de même pour **programmer l'horaire d'extinction**.

Vous pouvez ajouter autant de réglage que vous souhaitez.

Une fois votre calendrier de fonctionnement et d'extinction défini, vous pouvez **cliquer sur « Postuler »** afin de les envoyer à l'écran. Il suivra alors de manière automatisée ces horaires jusqu'aux prochaines modifications.



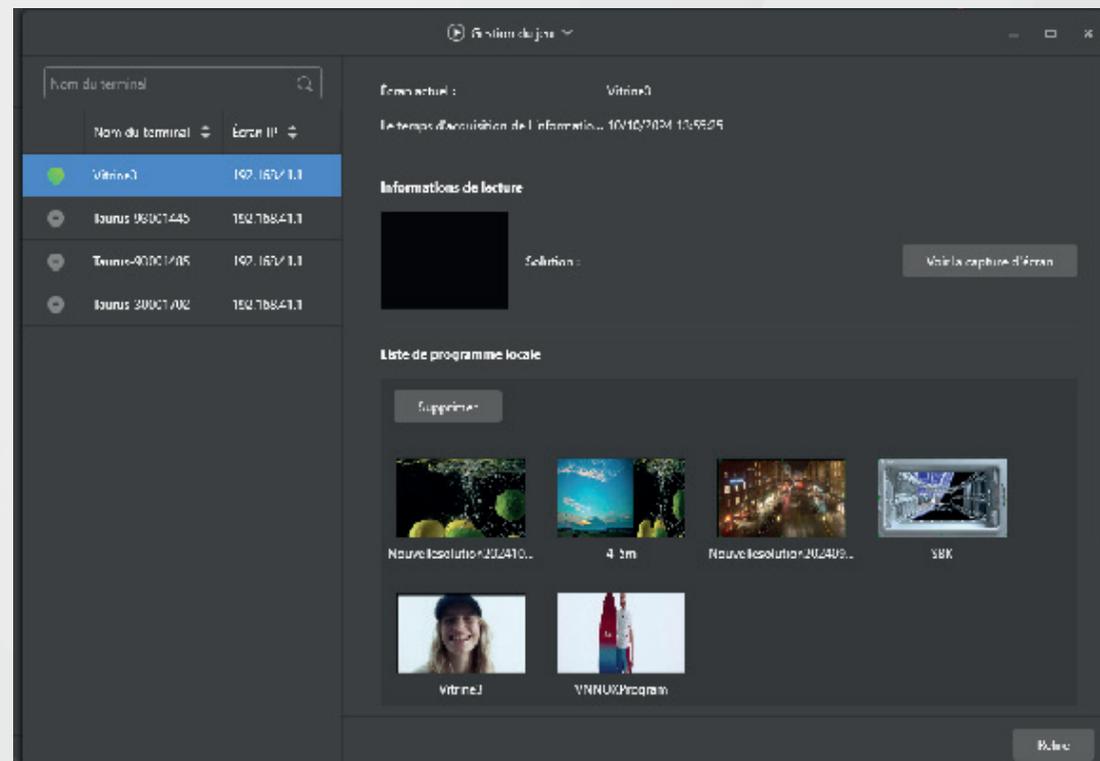
Contrôle rapide de la playlist en cours de diffusion



La section «**Gestion du Jeu**» vous permet de contrôler ce qui est diffusé à l'écran auquel vous vous connectez. Elle vous affiche également les playlists précédemment diffusées.

En effet le player de l'écran **garde en mémoire les playlists** diffusées par le passé jusqu'à ce que celles-ci soient supprimées des **Solutions**.

À partir de ce réglage, vous pouvez ainsi à tout moment **changer de playlist** diffusée, remettre en ligne une playlist précédente **en un clic**.



Gestion de la Luminosité

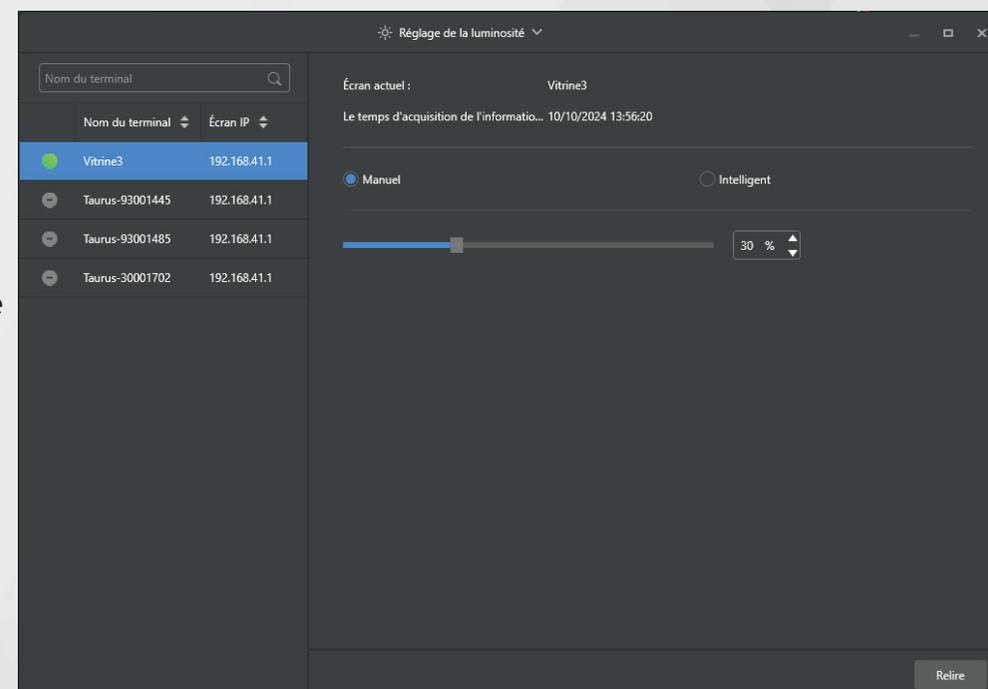
Par défaut, la luminosité de votre écran est **déjà paramétrée par nos techniciens** lors de l'installation. De plus dans le cadre d'installation extérieur ou en vitrine, nos écrans sont dotés de sondes crépusculaires modulant automatiquement l'intensité de l'écran en fonction de la lumière ambiante.



Cependant si vous aviez besoin de modifier la luminosité de l'écran, vous pouvez accéder aux «**Réglage de la luminosité**».

Ici, vous pouvez tout d'abord sélectionner l'écran pour lequel vous souhaitez modifier sa luminosité.

En cochant «*manuel*» vous pouvez **régler manuellement la luminosité de l'écran** à l'aide du curseur. La fonction réglage intelligent est opérationnelle uniquement lorsque l'écran est couplé à une sonde de luminosité.



4 MISE EN LIGNE D'UNE PLAYLIST DE DIFFUSION



Rendez-vous dans la rubrique « **Les Solutions** ».

Vous y trouverez une liste de vos playliste existant, s'il en existe déjà de créées, sinon pour composer votre première playlist : cliquez sur « **Nouveau** » (en haut à gauche).

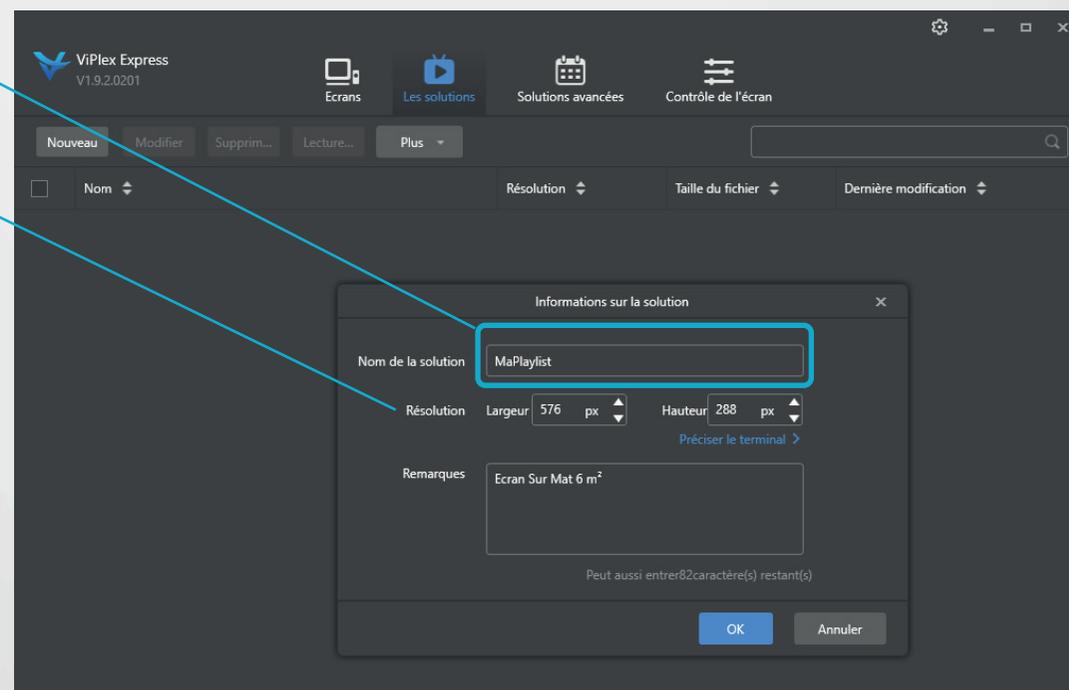
Commencez par **nommer votre playlist**.

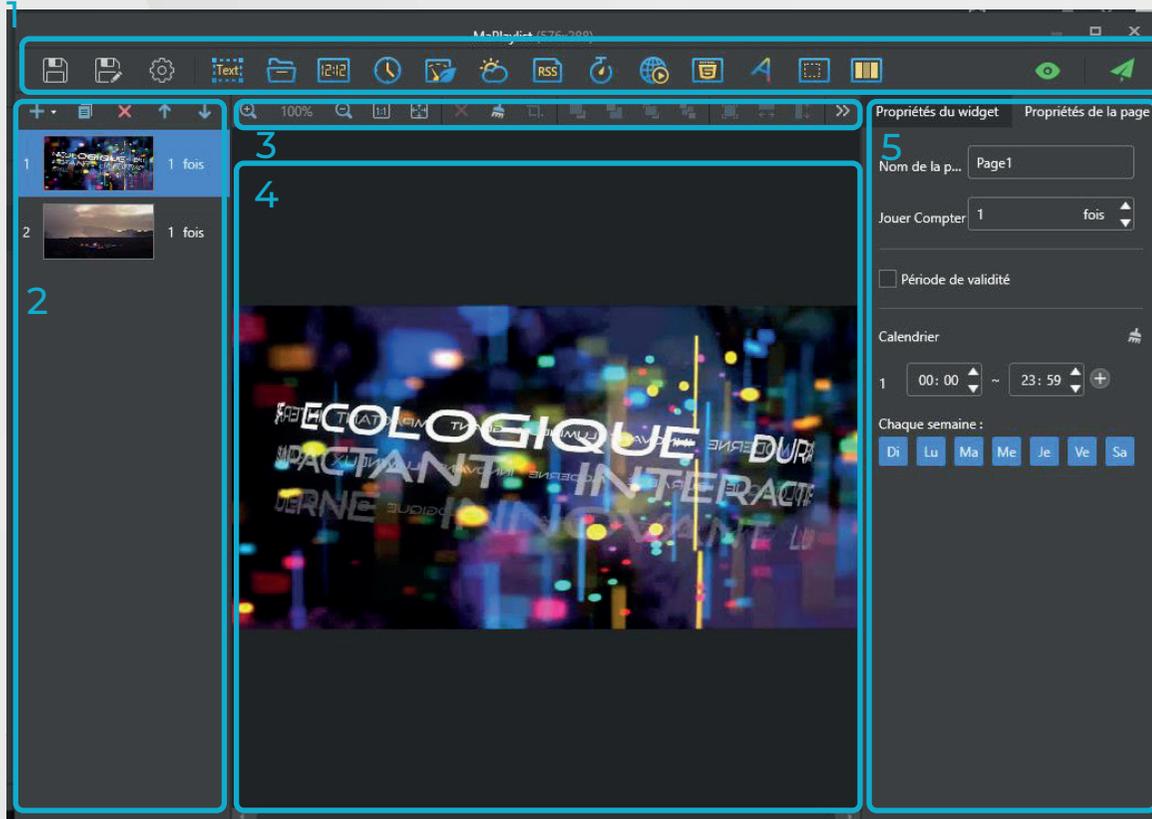
Définissez la résolution d'affichage, adaptée à celle de votre écran.

Celle-ci vous est logiquement **fournis par les technicien**. Vous pouvez à tout moment la redemander par mail à votre contact Winlight.

Cliquez sur ok.

La fenêtre de montage s'ouvre.





Présentation de l'interface de montage

La table de montage se divise en plusieurs sections :

1. Le menu d'édition
2. La zone de gestion des diapositives
3. La barre d'outils d'édition
4. La zone d'édition
5. Le volet de gestion des propriétés d'affichage de la diapositive et des widgets

Le menu d'édition (1)

Ce menu se compose de plusieurs boutons d'actions ou d'insertion de widgets



La zone de gestion des diapositives (2)

Vous trouverez dans ce volet, **le récapitulif de toutes vos slides destinées à être diffusées**, affichées chronologiquement.

Vous pouvez en **ajouter (+)**, en **dupliquer**, en **supprimer (X)** et les réagencer dans l'ordre de votre choix grâce aux flèches ou en glissé déposer.

La zone d'édition et sa barre d'outils (3 & 4)

Cette zone vous permet de **visualiser et d'agencer** ce que vous souhaitez afficher.

Pour **importer votre vidéo et l'afficher en plein écran**.

- Veillez d'abord à ce que votre fichier vidéo ai le format adapté.
- **Créez** une nouvelle diapositive.
- Cliquez sur 
- **Importez** votre vidéo.
- Votre fichier recouvre la diapositive et est prêt à être diffusé.

Cependant, vous disposez également de plusieurs autres possibilités d'affichage grâce aux **nombreux widgets** et options proposées par le menu d'édition vu précédemment. Vous pouvez faire du multifenêtré, intégrer des informations en temps réel, etc.

Les éléments de **la barre d'outils** permettront de vous **faciliter la gestion de l'agencement** de ces éléments entre eux.



Zoomer et déZoomer sur diapositive



Afficher la diapositive en taille réelle ou adapter à l'écran



Effacer un élément / Tout effacer



Recadrer vos médias



Mettre au dessus / Mettre en dessous



Faire passer au premier et à l'arrière plan



Adapter le fichier à la taille de la diapositive



Adapter horizontalement ou verticalement le fichier à la diapo

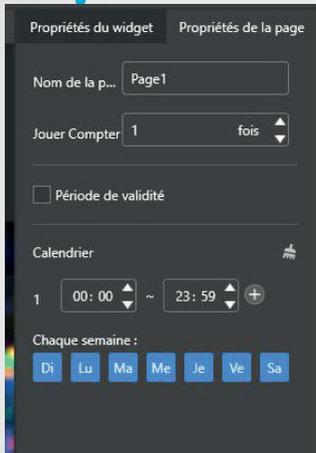


Aligner les éléments verticalement entre eux



Aligner les éléments horizontalement entre eux

Le volet de gestion des widgets et propriétés d'affichage (5)



Dans ce volet vous pouvez **personnaliser et paramétrer les widgets** que vous ajoutés à votre diapositive.

Vous pouvez par exemple définir la durée de votre timer, la localisation et votre mise en forme de la météo affichée etc.

Vous pouvez également **définir les paramètres de la diapositive** dans «propriété de la page», vous pourrez :

- **Renommer** votre diapositive
- Définir son **nombre de diffusion** consécutive
- **Préciser un calendrier de diffusion** spécifique (différent du calendrier de diffusion de la playlist).

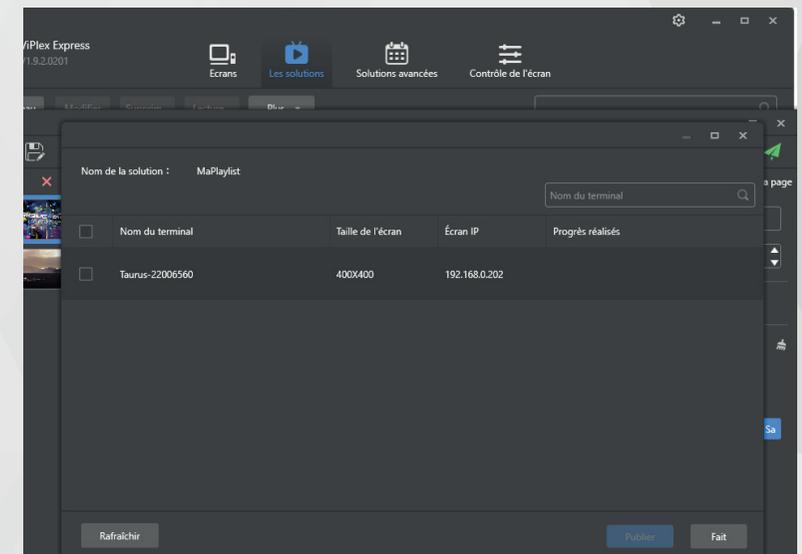
Mettre en ligne votre playlist

Une fois que vous avez composé et paramétré vos différentes diapositives, vous pouvez **passer à la mise en ligne** et l'envoi sur votre/vos écran(s).

 Vous pouvez dans un premier temps **prévisualiser votre playlist** pour vous assurer que tout se diffuse bien comme prévu.

 Ensuite, **publiez votre playlist**. Si vous avez plusieurs écrans, vous pouvez choisir de l'afficher sur chacun d'entre eux ou seulement une partie, ou un seul écran à la fois.

Chaque écran ne peut diffuser qu'une seule playlist. Cependant, une même playlist peut être diffusée sur plusieurs écrans en même temps.



5

PROGRAMMATION DE VOS PLAYLISTS



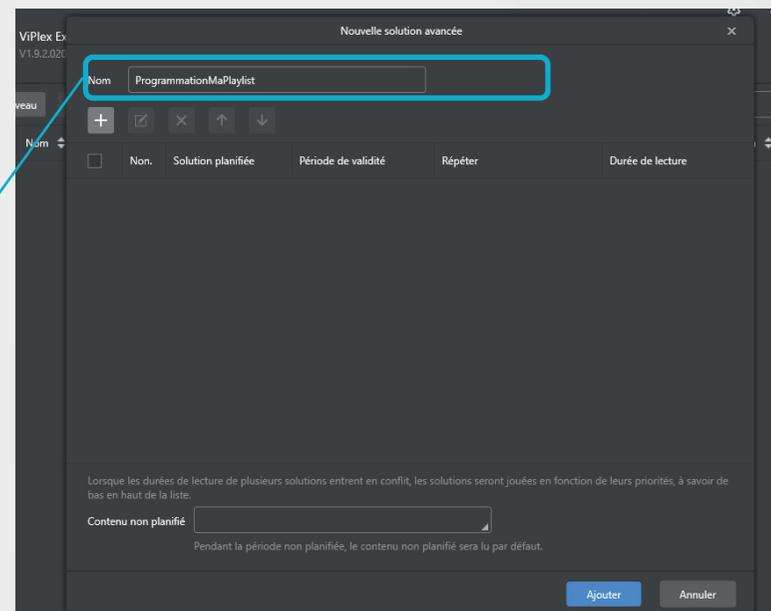
Vous pouvez, dès lors que **vos playlists sont constituées**, les **programmer** afin de les diffuser à votre guise et **définir un calendrier de diffusion** précis. Pour cela rendez-vous dans la rubrique «Solutions Avancées»

Créer un calendrier de diffusion

Pour **créer un nouveau calendrier**, Cliquez tout d'abord sur «**Nouveau**» pour créer votre programmation.

Une nouvelle fenêtre s'ouvre. Prenez le temps de **renommer cette programmation** dans l'espace prévue à cet effet en haut, afin de faciliter son identification par la suite.

Cliquez ensuite sur le **+** afin d'ajouter vos premiers paramètres.

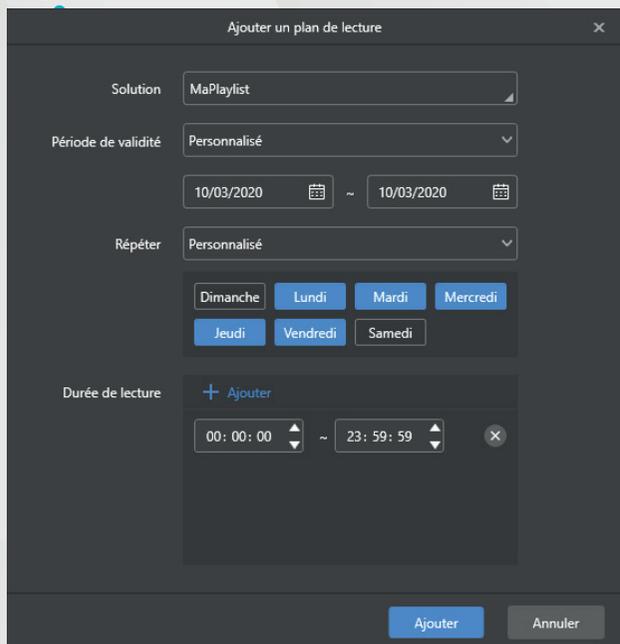


Appliquer des horaires à une playlist

Dans l'onglet solution, sélectionnez le nom de la playlist que vous souhaitez programmer.

Vous pouvez ensuite définir si vous voulez que ce réglage soit valable de manière **permanente** ou pour une **période précise** (de date à date), ainsi que **le niveau de répétition** (tous les jours, ou certains jours). Enfin, spécifiez vos paramètres de programmation et de diffusion **journalière** ainsi qu'**horaire**.

Validez vos réglages en cliquant sur «Ajouter»

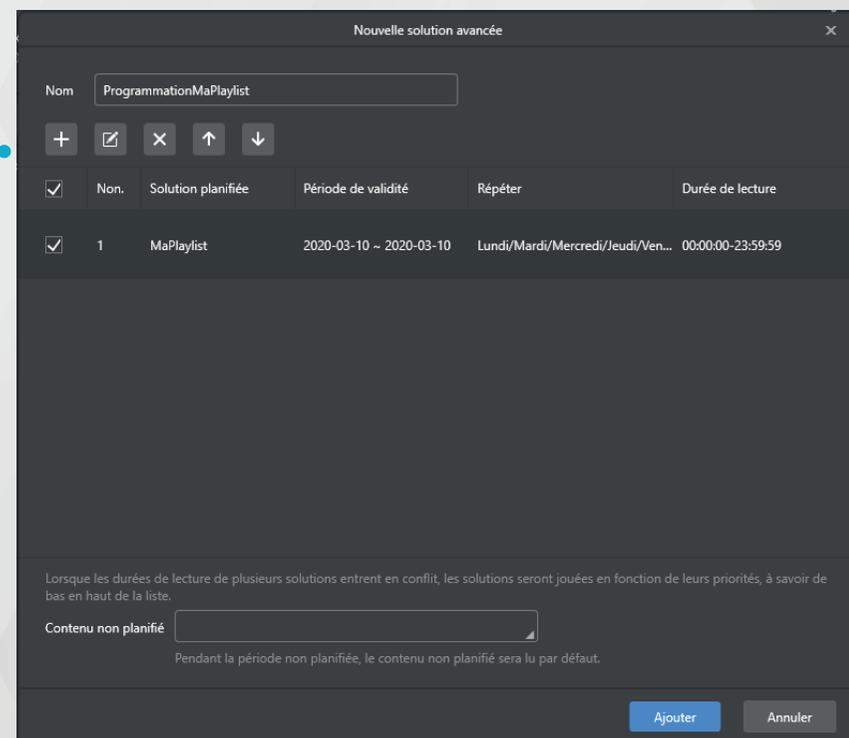


Appliquer des horaires à une playlist

Vous êtes alors redirigé vers **la synthèse de vos programmations** horaire.

Vous pouvez ajouter plusieurs paramètres pour vos différentes playlist afin de **réaliser un calendrier de diffusion personnalisé**. Une fois terminé, cliquez sur ajouter.

Votre ou vos playlists sont désormais programmées dans le temps.



	Nom	Solution planifiée	Période de validité	Répéter	Durée de lecture
<input checked="" type="checkbox"/>	1	MaPlaylist	2020-03-10 ~ 2020-03-10	Lundi/Mardi/Mercredi/Jeudi/Ven...	00:00:00-23:59:59

VIPLEX : LE GESTIONNAIRE AUTONOME ET À DISTANCE DE VOS ÉCRANS LED

Une fois :

- **votre playlist créée et publiée** sur votre ou vos écrans,
- **votre planification programmée**,
- vous pouvez **fermer le logiciel**.

Chaque écran **fonctionne ainsi de manière autonome** pour la diffusion de vos contenus.

Vous êtes libre à tout moment de **modifier ces réglages** au fur et à mesure de la mise à jour de vos campagnes de communication.



Viplex est un **logiciel gratuit** produit par Novastar et ne fonctionne qu'**avec les écrans équipés d'un mediaplayer compatible**.

Il est également **possible d'utiliser d'autres logiciels de pilotage** avec ces médiateurs sous réserve de compatibilité.

Pour toute question complémentaire, besoin d'assistance **notre hot-line technique se tient à votre disposition**. Vous pouvez la contacter :

- soit par email à technique@winlight.fr,
- soit par téléphone au **03 87 28 38 90**.



WINLIGHT

Winlight International
rue de l'atelle - 67320 - THAL DRULINGEN
03 87 28 38 90 - contact@winlight.fr - www.winlight.fr