

Versions du CMS zebrix



Les notes de version de l'application “zebrix player” (l'application fonctionnant sur les écrans et les players) peuvent être trouvées [ici](#) ! Les notes de version du firmware des players zebrix peuvent être trouvées [ici](#).

Décembre 2025 : version 2.13.15

Nouvelles fonctionnalités

- zebrix signage accepte désormais l'ajout des médias aux formats WebP et WebM (fonctionnalité beta)

Améliorations

- Amélioration du niveau de détail des logs des éditions des modèles et des playlist.
- Amélioration du CSS de la modale de gestion des droits des rôles utilisateurs.

Corrections

- Correction d'un problème d'affichage dans l'édition des rôles utilisateurs (le texte ne déborde plus du cadre).
- Correction de traductions.

Novembre 2025 : version 2.13.14

Améliorations

- Masquage de la section Actualités du menu latéral pour les utilisateurs ne disposant pas des droits d'édition ou d'ajout (accès désormais restreint aux rôles autorisés).
- Enrichissement des options d'orientation du player QBIC depuis le CMS (outils matériels) pour supporter les rotations portrait gauche (-90°) / portrait droit (+ 90°) / paysage inversé 180°.

Corrections

- Correction d'un problème de mise en page du tableau de bord (dashboard) lorsque l'utilisateur dispose de droits limités et n'a pas accès à tous les éléments qui y sont affichés.

Novembre 2025 : version 2.13.13

Améliorations

- ↳ Optimisation de l'affichage des barres d'outils des différentes rubriques pour les petites résolutions d'écrans.
- ↳ Il est désormais possible définir et de consulter la géolocalisation d'une sélection multiple d'écrans.
- ↳ Lors du choix d'un nouveau contenu depuis la fonctionnalité "Choisir le contenu", le filtre explicite, source de confusion, n'est plus utilisé.
- ↳ Optimisation de la cohérence entre le contenu diffusé par écran avec l'historique de diffusion de l'écran dans le cas d'une playlist incrémentale.
- ↳ Amélioration de l'affichage des tags (lorsqu'ils sont très nombreux) dans la fenêtre de création de planification.
- ↳ Indication visuelle des tags sélectionnés dans la barre de filtre lors de l'utilisation de la multi-sélection lors de l'édition de la playlist personnalisable.

Corrections

- Corrections de traductions
- Correction d'un bug affectant la transmission de commande ou mise à jour à certains écrans.
- Les pages contenant plusieurs datasources les conservent toutes lorsqu'elles sont dupliquées.
- Correction d'un bug empêchant l'affichage de l'image de remplacement, lorsque la limite de vues d'un webchannel est atteinte.

Novembre 2025 : version 2.13.12

Amélioration

- ↳ Amélioration de l'affichage du screenshot dans la bonne rotation.
- ↳ Connecteur PowerBI, améliorations diverses.

Novembre 2025 : version 2.13.11

Correction

- Réparation d'une erreur pouvant entraîner le non-fonctionnement de la fonction import & export de pages
- Correction des erreurs lors de la création de nouvelles pages (avec zones "Power BI" et "Web as a screenshot").

Novembre 2025 : version 2.13.10

Amélioration

- ↳ Amélioration de traductions

Novembre 2025 : version 2.13.9

Améliorations

- ↳ Amélioration de l'interprétation de l'orientation (portrait/paysage) des médias importés.
- ↳ Amélioration de la taille des étapes de la procédure d'activation de l'authentification à deux facteurs pour un meilleur affichage sur les petites résolutions d'écran.

Corrections

- Correction de bugs mineurs dans le filtrage des pages et des modèles dans l'onglet page.
- Correction d'un bug qui rendaient les tags d'un média ou d'une page invisibles à un utilisateur si au moins un tag était hors du périmètre de l'utilisateur.

Octobre 2025 :version 2.13.8

Améliorations

- ↳ Zone Power-Bi : ajout de la possibilité d'intégrer des dashboards
- ↳ Zone Power-Bi : ajout de la possibilité d'intégrer des rapports ou dashboards provenant d'autres workspaces

Octobre 2025 : version 2.13.7

Corrections

- correction du comportement des status des écrans e-paper

Octobre 2025 : version 2.13.6

Améliorations

- ↳ Amélioration de la vitesse de chargement des dates de dernière diffusion des médias/pages.
- ↳ Amélioration de la vitesse de chargement des logs de diffusion des contenus

Corrections

- ☐ Correction du comportement de la fonction de géolocalisation des écrans

Octobre 2025 : version 2.13.5

Nouvelles fonctionnalités

- ☐ Ajout du support de la mise en veille et le réveil à intervalle réguliers (éco-solutions) pour les écrans Samsung e-paper

Corrections

- ☐ Correction d'un bug graphique mineur (comportement enfoncé du bouton de l'onglet licences dans paramètres)

Septembre 2025 : version 2.13.4

Nouvelles fonctionnalités

Hardware Tools: 1 Screen selected - Fish shop

Remote Logs Monitor Properties Firmwares Alerting Geolocation

Accurate geolocation
Address: 10 Avenue Des Aulnes
City: Villepinte
Country: France
Coordinates: 48.9491@2.5549

Detected estimated geolocation : , France (48.8582,2.3387)

Accurate geolocation : Villepinte, France (48.94907791294392, 2.5548879057168965) X

X

- ☐ Mise en place de la géolocalisation des écrans :
- ☐ visualisation de votre parc d'écrans sur une carte
- ☐ localisation géographique de chaque écran estimée automatiquement, possibilité de définir une localisation précise.

Améliorations

- ⚡ L'utilisation (ou non) du filtrage explicite est désormais sauvegardée automatiquement dans le profil de l'utilisateur.
- ⚡ Les options disponibles dans un tenant client sont à présent adaptées automatiquement lors d'un changement de client (vue revendeur/intégrateur).
- ⚡ Optimisation de la gestion des événements de mise à jour des pages sur les écrans lors de changements des valeurs des sources de données.
- ⚡ Amélioration de la gestion des événements planifiés qui sont envoyés aux écrans.
- ⚡ Une tentative de login sur un compte SSO avec un mot de passe est systématiquement refusée sans incrémenter le compteur du nombre d'échecs.

Corrections

- ✓ Correction d'un bug où la désactivation de la règle globale de double authentification dans l'onglet "Sécurité" d'un client ne s'appliquait pas aux utilisateurs.

Septembre 2025 : version 2.13.3

Améliorations

- ✓ Améliorations du gestionnaire de contenus (Content Manager) afin d'améliorer la performance et la montée en charge.
- ✓ Ajout d'une API pour permettre une nouvelle méthode de mise à jour de l'heure d'un écran / player.
- ✓ Améliorations de l'assistant de suppression des utilisateurs inactifs pour plus de fiabilité et de clarté.

Correction

- ✓ Correction d'un problème d'affichage l'info-bulle (tooltip) de la modale de synchronisation des écrans.
- ✓ (interne zebrix) Correction d'un bug empêchant la mise à jour du champ nbdevices dans notre ERP.

Août 2025 : version 2.13.2

Nouvelles fonctionnalités

- ✓ Nouvel assistant de suppression des utilisateurs inactifs (bonne pratique en terme de sécurité de votre compte client zebrix).
- ✓ Ajout d'un bouton permettant à un administrateur zebrix d'envoyer directement un lien de réinitialisation de mot de passe à l'utilisateur concerné en cas d'oubli de mot de passe, sécurisant ainsi mieux l'opération de redéfinition d'un mot de passe (bonne pratique en terme de sécurité de votre compte client zebrix).
- ✓ Ajout d'une fonction d'export au format CSV des données de statistiques de lecture (proof-of-play).

Améliorations

- ✓ Améliorations et correction de l'interface pour les utilisateurs SSO, afin de rendre l'expérience plus pertinente pour ces utilisateurs.
- ✓ Amélioration du processus de rendu des contenus des ePaper côté serveur, garantissant une image complète et sans artefacts visuels.
- ✓ Ajout d'un filtre backend pour la gestion des firmwares des écrans e-paper, améliorant la compatibilité et la stabilité lors de la mise à jour ou du suivi de ces équipements.

Corrections

- ☐ Correction d'un problème entraînant la disparition visuelle des tags dans la barre de filtres qui survenait suite à l'édition d'une source de données basée sur des tags.
- ☐ Amélioration de l'affichage sur la page de connexion (login) : le logo est désormais correctement aligné verticalement pour les environnements clients personnalisés.
- ☐ Résolution d'un bug empêchant la sélection d'un écran comme cible lors de la création d'un planning. Les écrans peuvent de nouveau être planifiés normalement.
- ☐ Le bouton « Éco-solutions » est désormais temporairement désactivé pour les écrans e-paper SAMSUNG, afin d'éviter l'accès à des options actuellement encore non supportées par ce modèle d'écran.

Août 2025 : version 2.13.1

Corrections

- ☐ Résolution de problème de performance dans la liste des écrans grands comptes
- ☐ Amélioration des performances d'ajout des statistiques Proof of play

Août 2025 : version 2.13.0

Nouvelles fonctionnalités

- ☐ Support des écrans ePaper (SAMSUNG / PHILIPS / SHARP) + nouvelle rubrique "ePaper" dans le CMS

	Statut	Nom
<input type="checkbox"/>		E-paper PHILIPS - D (Batterie)
<input type="checkbox"/>		E-paper PHILIPS - G (Secteur)
<input type="checkbox"/>		ePaper (samsung PROD) D
<input type="checkbox"/>		ePaper (samsung PROD) G

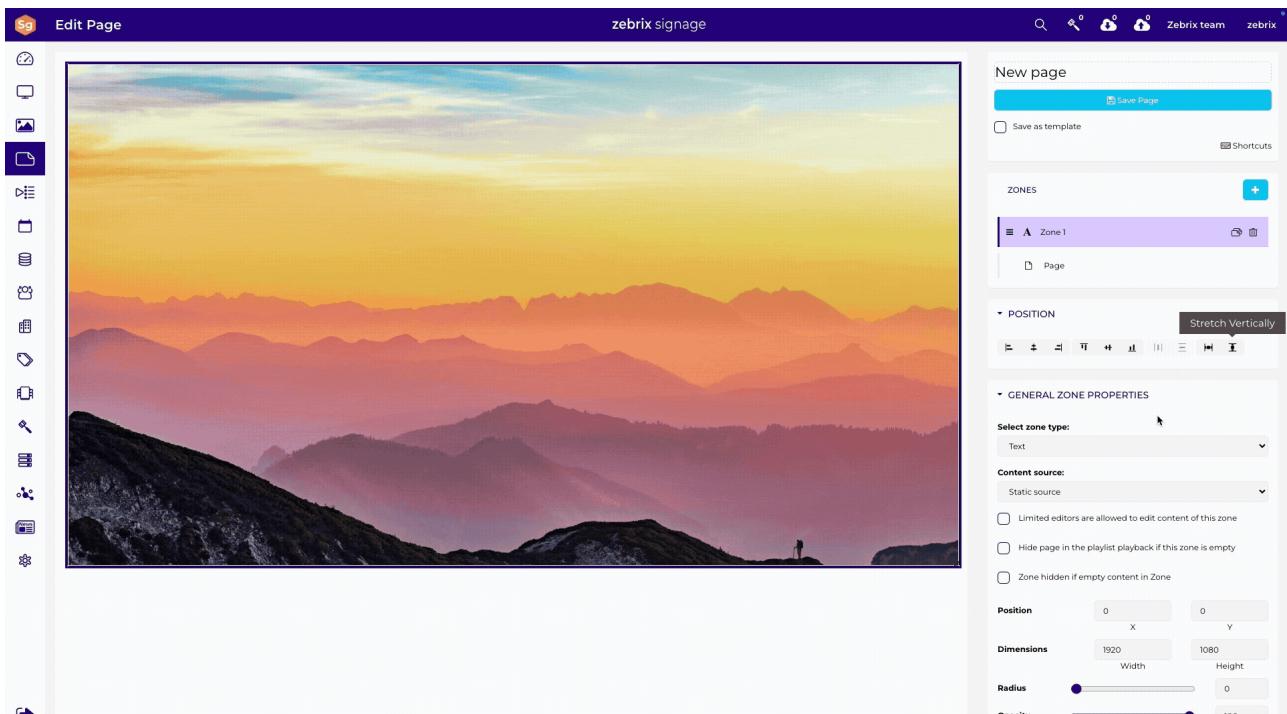
Améliorations

- ↳ Il est désormais possible de faire défiler la liste des règles d'Automatic tagging si nécessaire
- ↳ Ajout de la possibilité de trier la colonne 2FA dans la liste des utilisateurs pour repérer facilement les utilisateurs ayant ou non activé cette fonction
- ↳ Amélioration de la visualisation des licences zebrix dans les paramètres (corrections bugs de présentation + possibilité d'activer des licences DEMO)

Août 2025 : version 2.12.15

Nouvelles fonctionnalités

- ↳ Nouvelle zone “widget” dans l'éditeur de page & intégration du catalogue de widgets directement dans le CMS zebrix



- ↳ Dans l'éditeur de playlist, possibilité d'ajouter une multisélection de médias ou de pages dans la playlist

- ☐ Dans l'éditeur de news, ajout d'un composant de sélection d'icônes "FontAwesome"

Article configuration

Visible to:

Logo: [Select an icon](#)

Authorization:

<input type="checkbox"/> dashboard	<input type="checkbox"/> screen	<input type="checkbox"/> media	<input type="checkbox"/> page
<input type="checkbox"/> playlist	<input type="checkbox"/> schedules	<input type="checkbox"/> datasource	<input type="checkbox"/> user
<input type="checkbox"/> client	<input type="checkbox"/> tags	<input type="checkbox"/> sites	<input type="checkbox"/> article
<input type="checkbox"/> parameters	<input type="checkbox"/> stats	<input type="checkbox"/> global	<input type="checkbox"/> cachebox
<input type="checkbox"/> moderation	<input type="checkbox"/> export	<input type="checkbox"/> recorder	<input type="checkbox"/> firmware
<input type="checkbox"/> syncroGroup	<input type="checkbox"/> channel	<input type="checkbox"/> eco-solutions	<input type="checkbox"/> divaldo
<input type="checkbox"/> no_user_limit	<input type="checkbox"/> no_space_disk_limit	<input type="checkbox"/> no_taxo_limit	<input type="checkbox"/> no_tag_limit
<input type="checkbox"/> create_role_limit	<input type="checkbox"/> custom_playlist	<input type="checkbox"/> zone_dynamic_content	<input type="checkbox"/> statistic
<input type="checkbox"/> advanced_schedule	<input type="checkbox"/> play_sync_screen	<input type="checkbox"/> campaign	<input type="checkbox"/> hierarchical_tags

- ☐ (interne zebrix) Possibilité de création d'un tenant client sans compte utilisateur initial

Corrections

- ☐ Les utilisateurs internes à zebrix ayant été convertis en externe (SSO) n'ont désormais plus du tout la possibilité de se loguer sur zebrix avec leur mot de passe (SSO obligatoire)
- ☐ Correction d'un bug concernant l'email de reporting de l'état du parc d'écrans où les écrans ajoutés après l'activation de la fonction n'étaient pas inclus dans le reporting
- ☐ Résolution d'un problème lié au chargement progressif des éléments dans l'éditeur de playlist.
- ☐ Correction d'un bug où les couleurs favorites récemment ajoutées n'étaient plus disponibles dans l'éditeur de page après un changement de page
- ☐ Correction d'un défaut graphique lors du survol de la fenêtre de duplication des valeurs d'une source de données
- ☐ Réglage de l'orientation des captures d'écran pour les écrans LG en mode portrait

- ☐ Amélioration de la traduction des messages liés à l'absence de diffusion (état de l'écran)
- ☐ Suppressions des appels API inutiles dans les outils matériels d'un player zebrix hors-ligne
- ☐ Les zones de texte basculées d'un type statique vers une source de données n'affichent plus « [] »
- ☐ (interne zebrix) Résolution d'un problème empêchant la suppression des écrans non assignés

Juillet 2025 : version 2.12.13

Nouvelles fonctionnalités

☐ Filtrage explicite par tags

- Affichage conditionnel : le bouton Filtrage explicite devient visible dès qu'un tag est sélectionné dans la barre de filtre.
- Action : en l'activant, seuls les contenus avec au moins un des tags choisis sont affichés. Les éléments non tagués sont exclus.
- Bénéfices : Meilleur contrôle et précision des résultats, interface épurée et utilisateur guidé.

Améliorations

- ↘ Optimisation de la liste des utilisateurs : mise en évidence de la date et l'heure de la dernière connexion d'un utilisateur à l'aide d'une échelle de couleurs (afin d'identifier plus facilement les utilisateurs inactifs), ainsi que l'état de l'activation de la fonction authentification à deux facteurs.

Corrections

- ☐ Correction d'un bug empêchant l'accès au bouton "refuser" dans la rubrique "modération de contenu".
- ☐ La désactivation de l'alerting est désormais effective lors de la suppression d'un compte zebrix.
- ☐ Quelques correctifs sur les règles d'auto-tagging

Juin 2025 : version 2.12.12

Corrections

- ☐ Rétablissement de la fonction d'export en PDF des statistiques de diffusion (proof-of-play)

Nouvelles fonctionnalités

- ☐ Un compteur de licences zebrix est désormais disponible dans les paramètres > Licences
- ☐ Fonction de taggage automatique des médias uploadés (selon les règles préalablement créées dans les paramètres, se basant sur des mots clés présents dans le nom des médias)

Juin 2025 : version 2.12.11

Corrections

- ☐ Correction d'un problème affectant le rafraîchissement des rapports Power Bi
- ☐ Correction de l'affichage erroné du fournisseur d'accès (FAI)
- ☐ Corrections diverses au niveau des tooltips

Améliorations

- ↳ Ajout d'une option client permettant de définir l'intervalle de rafraîchissement des zones Power Bi
- ↳ Ajout de la compatibilité avec les écrans et players QBIC

mars 2025 : version 2.12.8

Corrections de bugs

- ☐ Corrections de l'ordre d'affichage des tags, qui n'était pas correctement pris en compte dans tous les cas sur le CMS.
- ☐ Correction d'un défaut d'affichage de l'icône "favoris" dans l'éditeur de playlist.
- ☐ Correction du comportement d'affichage de l'icône du sablier dans la colonne "contenu" de la liste des écrans (signifiant que l'écran n'a pas encore pris en compte son contenu) : l'icône s'affichait incorrectement lorsque l'écran n'avait pas de planification à l'heure actuelle, l'icône s'affichait incorrectement dans certains cas lors de l'utilisation de planifications incrémentales.

Améliorations

* ↳ Les statistiques de lecture des médias sont désormais supprimées lorsque le média est supprimé.

février 2025 : version 2.12.5

Améliorations

- ↳ Activation de la licence zebrix par l'intégrateur : une nouvelle fonctionnalité permet de remplacer un écran/player sous licence par un équipement de remplacement (dans le but de remplacer un écran obsolète ou défectueux) tout en migrant ou non les propriétés de l'équipement (nom, tags, planification, paramètres). ↳ Il est désormais possible de bloquer un compte client en litige : les utilisateurs actuels sont déconnectés, les connexions des utilisateurs sont bloquées et il est possible de forcer ou non les écrans à rester éteints.
- ↳ Nouvelle zone "Power Bi" : il est désormais possible d'afficher un rapport Microsoft PowerBI dans une page. Pendant la phase de test, il faudra cependant demander l'activation de la

fonctionnalité sur le compte du client concerné.

- ⚡ SSO : Amélioration de la gestion des profils et des revendications OpenID Connect.
- ⚡ Améliorations graphiques des éléments CGU.
- ⚡ Optimisation graphique du modal “créer une page à partir d'un modèle”.

décembre 2024 : version 2.12.3

Améliorations

* ⚡ Dans l'onglet des tags, il est désormais possible de modifier l'ordre des familles de tags par glisser-déposer. Cela déterminera également l'ordre dans lequel les familles de tags sont affichées dans tous les éléments utilisant des tags (Écrans, pages, filtres, playlists...).

The screenshot shows the 'Tags' section of the Zebrix CMS. On the left, there's a sidebar with various icons. The main area displays three tag families:

- Localisation** (7 tags):
 - Bordeaux
 - Lille
 - Lyon
 - Marseille
 - Paris
 - Strasbourg
 - Toulouse
- Rayon** (6 tags):
 - Bakery
 - Butchery
 - Entrance
 - Fish shop
 - Green grocer
 - Showcase
- Orientation** (2 tags):
 - Landscape
 - Portrait

* ⚡ Désormais, lorsque vous vous connectez au CMS zebrix (pour un ordinateur de bureau) avec votre mobile ou votre tablette, il vous sera proposé de basculer vers l'application mobile, plus adaptée à une utilisation sur ces appareils. Il sera cependant toujours possible de rester sur le CMS si vous le souhaitez.

novembre 2024 : version 2.12.1

Améliorations

* ⚡ Recalcul des dates d'activation dans le nouveau sélecteur de licence. * ⚡ Les cibles de playlist sont désormais enregistrées lors de la modification de planifications avancées. * ⚡ En prévisualisation, les captures d'écran sont désormais automatiquement dans la bonne orientation d'écran : portrait ou paysage.

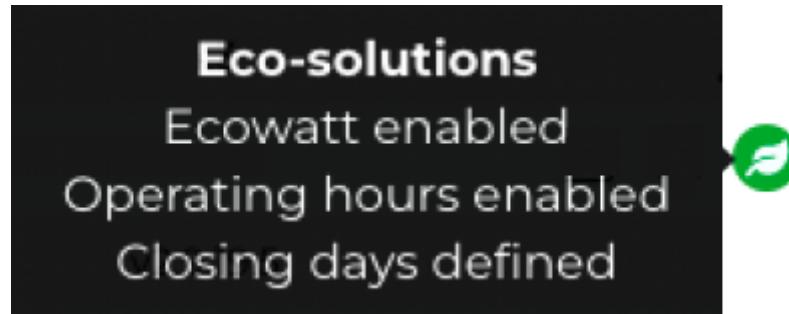
septembre 2024 : Version 2.11.22

Améliorations

* ↗ Nous avons ajouté une sélection de plus de 20 nouvelles polices à zebrix, découvrez-les dans l'éditeur de pages !

Vast Shadow	Overpass	Garamond
Ubuntu	Montserrat	Edu QLD Beginner
Rametto One	Kranky	Comfortaa
Poiret One	Gruppo	BhuTuKa
Playfair Display	Gluten	Audiowide
AMATIC SC	Abril Fatface	

* ↗ Dans l'éditeur de pages, la duplication de zone est plus ergonomique : la zone dupliquée apparaît décalée de 10px verticalement et 10px horizontalement par rapport à la zone d'origine, et l'espacement entre les zones est préservé lors de la duplication d'une multisélection de zones, ce qui facilite grandement leur repositionnement. * ↗ Lorsqu'une option éco-solutions est activée sur un écran, son icône éco-solutions est colorée en vert dans le CMS. De plus, au survol, l'infobulle indique les options éco-solutions actives.



Nouvelles fonctionnalités

* ☒ Un nouvel outil de prévisualisation des polices a été intégré à l'éditeur de pages, facilitant le choix d'une police en affichant le texte de la zone sélectionnée dans toutes les polices disponibles.

Font selector

Your text here |

System fonts

Your text here !
AbrilFatface

YOUR TEXT HERE !
AmaticSCBold

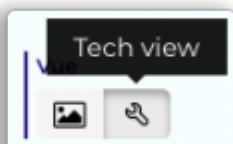
YOUR TEXT HERE !
AmaticSCRegular

Your text here !
Audiotwide

YOUR TEXT HERE !
Bebas Neue

×

* ⓘ Pour les utilisateurs ayant un profil plus technique, une “vue technique” permet d'afficher des données techniques dans la liste des écrans au lieu des informations de contenu. Deux boutons peuvent être utilisés pour basculer entre la “vue Contenu” et la “vue Technique”.



MAC	WAN IP	ISP	LAN IP	Network	Port	Manufacturer	Model	Firmware	Connection	Disconnection	Version
00:c3:f4:bc:67:27	77.201.253.218	Française Du Radiotéléphone -	192.168.1.189	ethernet	80	Samsung	QB13R	T-KTM2ELAKUC-2220.5	26/06/2024 10:15:13	26/06/2024 10:18:17	v3.7.9.4

Corrections de bugs

* ⓘ Le texte de description des modèles dans l'éditeur de pages n'empêche plus la sauvegarde. * ⓘ Lors du téléchargement de firmware, “Tous les clients” est sélectionné par défaut. * ⓘ La page SSO “En attente d'activation” est désormais conforme à la charte.

août 2024 : Version 2.11.21

Améliorations

Dans la page d'édition des sources de données, l'expérience utilisateur a été améliorée :

* ↲ pour les sources de données avec des valeurs variables basées sur des tags : les valeurs héritées de la valeur par défaut apparaissent désormais en gris. Cela permet de différencier plus facilement les valeurs définies par l'utilisateur et les valeurs héritées. * ↲ lorsqu'il y a beaucoup de colonnes, il est désormais possible de faire défiler horizontalement.

Nouvelle fonctionnalité

* ⓘ Conformité RGPD : Les utilisateurs supprimés sont désormais anonymisés : leur nom d'auteur est supprimé (pour le contenu qu'ils avaient créé), ainsi que leur compte utilisateur, leurs coordonnées e-mail et leur nom dans les journaux. * ⓘ Fonction zebrix team uniquement : nouveau mode d'activation avec descriptions + nouveau type d'activation : "temporaire".

juin 2024 : Version 2.11.20

Nouvelles fonctionnalités

* ⓘ Source de données : lors de la duplication, il est désormais possible de choisir de la dupliquer avec ou sans ses données.



* ⓘ Ajout d'un nouveau champ "Moteur Web :" dans la fenêtre des outils matériels, permettant de connaître la version du moteur web utilisé par l'écran ou le lecteur. * ⓘ Ajout d'un paramètre pour filtrer les rapports d'écran (utilisé par MANGANELLI / ZEBRIX à des fins internes).

Corrections de bugs

* ☐ Correction d'un bug de dimension d'affichage lors de la prévisualisation de contenu sur des écrans avec des dimensions personnalisées (exemple : LED ou stretch). * ☐ Correction d'un bug qui empêchait la sauvegarde de résolutions de pages spécifiques dans la section "Paramètres". * ☐ Rétablissement du fonctionnement des effets de transformation de texte dans l'éditeur de pages.

mai 2024 : Version 2.11.19

Corrections de bugs

* ☐ Dans la section "écrans", après avoir modifié le contenu affiché par un écran, un bug faisait que l'image miniature du contenu précédent s'affichait au survol de la colonne "contenu". Ce problème a été corrigé.

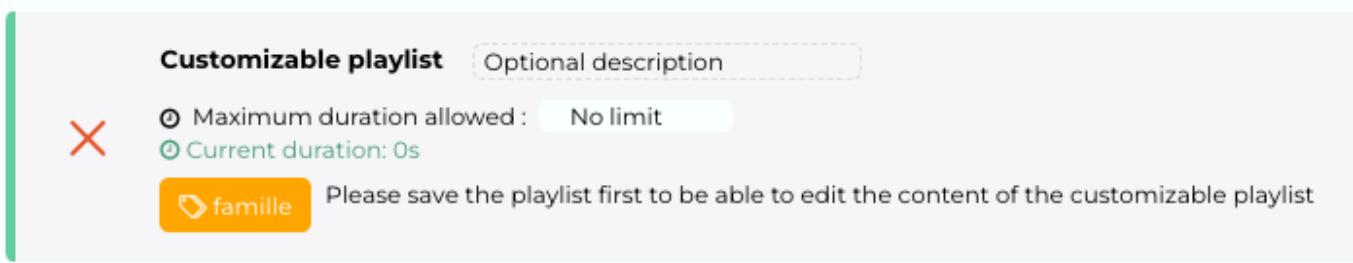
Améliorations

* ↲ Dans la section "écrans", il est désormais possible de trier la liste des écrans par la colonne "contenu". * ↲ Amélioration du fonctionnement de l'éditeur de playlist. * ↲ Amélioration du processus de distribution des médias aux écrans : parfois, les écrans sans contenu en cache ne parvenaient pas à initier le téléchargement et restaient noirs après quelques tentatives. * ↲ Optimisations et corrections de l'export et de l'import d'archives lourdes.

avril 2024 : Version 2.11.18

Nouvelles fonctionnalités

* ☐ Ajout d'un champ de description modifiable facultatif pour les playlists personnalisables.



Améliorations

* ↲ Traductions améliorées : - le mode de sélection réseau dans les outils matériels. - le mode de confirmation d'installation du firmware. - du modal de confirmation d'installation du firmware. * ↲ Amélioration des logs, il y a désormais plus de types d'actions loggées. * ↲ Améliorations et

correction de la zone de recherche rapide d'écran dans l'en-tête (fonction équipe zebrix uniquement).
* ↳ Améliorations du modal de téléchargement et d'édition du firmware permettant de rendre le firmware disponible pour une sélection de clients.

Corrections de bugs

* ↳ Correction de plusieurs bugs affectant les paramètres d'écran dans les outils matériels. * ↳ Correction de l'inversion des couleurs sur les boutons invisibles (précédent / suivant) dans la prévisualisation des médias et sur l'onglet des pages. * ↳ Playlist : correction de l'affichage des miniatures de médias (fantômes) lors de la manipulation d'éléments de playlist. * ↳ Dans les rapports de connexion d'écran, correction d'un bug fonctionnel dans la sélection des clients affectés par le rapport.

mars 2024 : Version 2.11.17

Nouvelles fonctionnalités

* ↳ Possibilité de modifier les paramètres réseau des écrans SAMSUNG TIZEN à distance depuis zebrix (+ récupération automatique des paramètres précédents en cas d'erreur).

Network settings

Type:	<input type="radio"/> DHCP (automatic) <input checked="" type="radio"/> Static IP
IPv4 address:	10.10.10.1
Subnet mask:	255.255.255.0
Default gateway:	10.10.10.254
Primary DNS:	10.10.10.254
Secondary DNS (optional):	

Apply

* ↳ Fonctionnalité permettant d'interdire ou de limiter la bande passante utilisée par les écrans selon des plages horaires définies (option client).

Bandwidth settings

Bandwidth Mode:

Use custom bandwidth setting ▾

Start Time	End Time	Type / kbps	Action
09:00	12:00	forbidden	trash
12:00	13:00	bandwidth 2048 kbps	trash
13:00	20:00	forbidden	trash
20:00	21:00	bandwidth 6144 kbps	trash

* ⓘ Possibilité de rendre les firmwares disponibles uniquement pour certains comptes zebrix.

Améliorations

* ⓘ Les paramètres de l'onglet “Options” des “Outils Matériels” sont désormais regroupés par catégories pour une meilleure lisibilité.

Hardware Tools - LAB DEV - SCREEN 06

Remote	Logs	Monitor	Properties	Firmwares	Alerting
<p>General Parameters</p> <p>Orientation: Portrait</p> <p>Number of screens: 1</p> <p>Zebrix player V3: <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Regional settings</p> <p>Language: Français - French</p> <p>Timezone: (GMT+01:00) Europe/Paris</p> <p>Image settings</p> <p>Select video preset encoding: default : Full HD 1080p @ 30</p> <p>Images display constraint: Cover</p> <p>Videos display constraint: Contain</p>					

Corrections de bugs

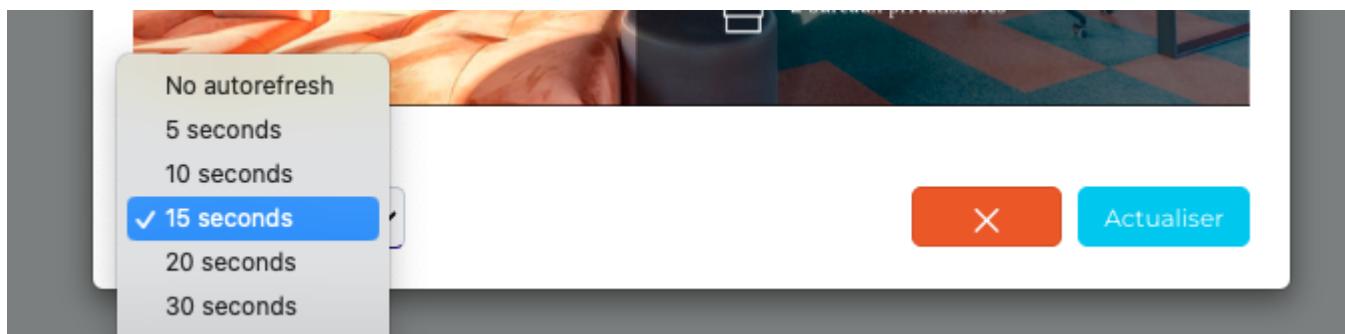
* ⓘ Correction de l'alignement du champ de recherche de firmware dans les “Outils Matériels”

lorsque plusieurs écrans sont sélectionnés. * ↳ Correction d'un bug empêchant la modification de certains paramètres des "Outils Matériels" sur les écrans ayant un statut "veille".

février 2024 : Version 2.11.15

Améliorations

* ↳ Ajout de la possibilité pour l'équipe technique zebrix d'importer/exporter des tags en masse dans/depuis une famille de tags. * ↳ Ajout d'une fonction de rafraîchissement automatique des captures d'écran sur la prévisualisation d'écran (délai configurable).



Corrections de bugs

* ↳ Correction du "clic-pour-éditer" sur les champs de datasource, qui fonctionnait de manière approximative. * ↳ Correction d'un bug qui empêchait les écrans d'être correctement détectés par leur adresse IP.

février 2024 : Version 2.11.14

Améliorations

* ↳ Ajout d'un module d'importation de médias depuis l'Ozone DAM (disponible en option). * ↳ Mise à jour de l'API Google docs.

Corrections de bugs

* ↳ L'action de glisser-déposer dans les zones d'une page ne supprime plus une zone. * ↳ Un utilisateur limité ne peut plus modifier le nombre d'éléments dans une zone de texte.

janvier 2024 : Version 2.11.13

Améliorations

* ↳ Un nouveau statut d'activation “interne” d'écran/player a été ajouté (utilisé par MANGANELLI / ZEBRIX pour ses besoins internes). * ↳ Plus d'actions utilisateur sur les écrans sont désormais journalisées. * ↳ Il est désormais possible de modifier le nom d'une page en cliquant directement sur son nom dans la liste des pages (comme pour les médias).

Corrections de bugs

* ☐ Correction de la gestion de l'ordre des éléments dans une playlist. * ☐ Optimisation des actions de recharge/redémarrage sur un grand volume d'écrans/players simultanément. Ces actions sont désormais traitées automatiquement par lots pour éviter une surcharge de traitement. * ☐ Les utilisateurs supprimés sont désormais également supprimés des notifications d'alerte. * ☐ Améliorations de l'affichage du nom du modèle d'écran.

décembre 2023 : Version 2.11.12

Améliorations

* ↳ Ajout d'une étape de confirmation (avec action utilisateur active requise) lors de la suppression de sources de données dynamiques (datasources). Cela sensibilise l'utilisateur aux conséquences définitives de la suppression avant qu'elle ne soit effectuée. * ↳ Migration vers un nouveau serveur plus puissant pour l'hébergement des widgets (<https://widgets.zebrix.net>). Le chargement est désormais plus rapide, tant pour l'utilisateur dans le catalogue de widgets que pour l'affichage sur les écrans.

Corrections de bugs

* ☐ Correction du fonctionnement de la case “Tout sélectionner” (case à cocher en haut de la colonne des cases de sélection), dans la section des sources de données dynamiques (datasource). Auparavant, lorsque vous filtriez les éléments à l'écran pour avoir une sélection plus petite, et que vous cliquez sur 'Tout sélectionner' pour sélectionner toute la liste filtrée à l'écran, la sélection était faite pour tous les éléments sans tenir compte du filtrage précédent. Désormais, vous ne sélectionnerez que les éléments filtrés affichés à l'écran.

Fonctionnalité

* ☐ Rafraîchissement automatique de la zone web dans l'éditeur de pages. Dans les paramètres de la zone web, vous pouvez cocher une option pour rafraîchir le contenu de la zone web affichée à intervalles réguliers (configurable à partir de 10s minimum).

▼ PROPRIÉTÉS WEB

Editer la position Réinitialiser

Dimensions et position

X	0
L	1920
Y	0
H	1080

Echelle

%	100
----------	-----

Charger la configuration

Désactiver la pré-chARGE

Rafraîchissement automatique (secondes)
- 10 +

Interactivité

Autoriser le clic Autoriser le défilement

décembre 2023 : Version 2.11.11

Améliorations

* ↳ Amélioration de l'ajout de polices dans zebrix : Les utilisateurs pourront ajouter de nouvelles polices et les utiliser localement directement dans l'éditeur de pages sans avoir à vider le cache de leur navigateur. Par contre, les autres utilisateurs devront se reconnecter pour profiter des nouvelles polices dans leur CMS.

* Améliorations cosmétiques de divers boutons et info-bulles.

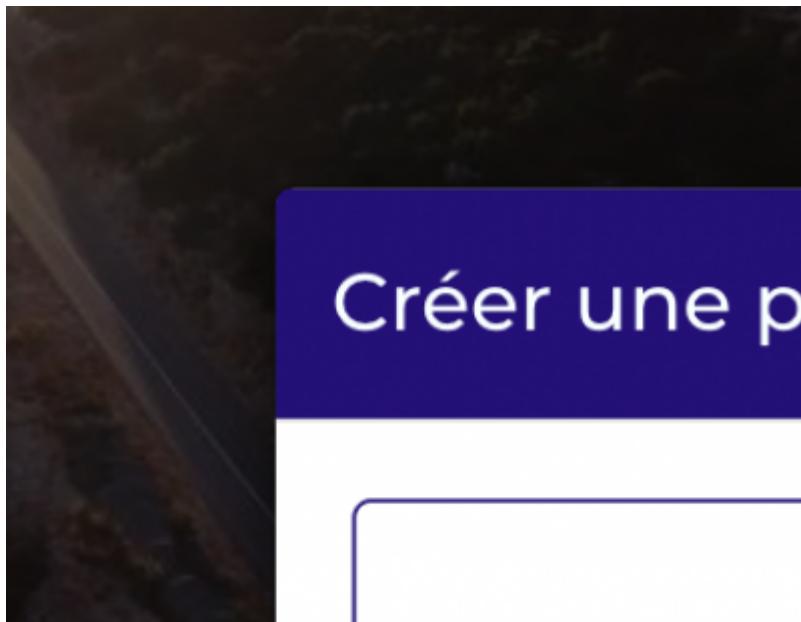
novembre 2023 : Version 2.11.10

Améliorations

* ↘ Délai de mise à jour amélioré pour la synchronisation du contenu entre Zebrix et l'écran.
* ↘ Affichage optimisé des noms de périphériques dans la colonne du modèle (page écran) pour les noms d'équipement très longs.

Corrections de bugs

* ☐ Affichage des bordures modales amélioré, qui présentait des pixels blancs indésirables.



novembre 2023 : Version 2.11.9

Améliorations

* ↘ Dans la vue écran, dans la colonne modèle, le modèle de l'appareil est désormais affiché, ainsi que son sous-modèle au survol, permettant une identification plus précise de l'équipement.



octobre 2023 : Version 2.11.8

Corrections de bugs

* ☐ Correction Dans les paramètres client, les options sont correctement alignées avec leur propre statut.
* ☐ Correction Les revendeurs ne peuvent plus ajouter de nouveaux utilisateurs au-delà de la limite du compte de leur client.

Améliorations

* ↘ Migration technique vers la nouvelle API Google Drive * ↘ Ajout des logos des sous-modèles d'appareils dans la supervision des outils matériels. * ↘ Les traductions en français, néerlandais, espagnol, italien, allemand et portugais ont été améliorées.

octobre 2023 : Version 2.11.7

Corrections de bugs

* ☐ Correction des problèmes d'encodage des caractères spéciaux et des accents dans les tickets de l'application d'activation d'écran.

Fonctionnalités

* ☐ Ajout de la compatibilité avec les lecteurs INNES DMB300 & DMB400 pour Zebrix. * ☐ Ajout d'un bouton pour afficher les statistiques d'utilisation des playlists personnalisables, permettant de voir le nombre d'éléments pour chaque tag. * ☐ Ajout d'un paramètre technique permettant de choisir la plage horaire de redémarrage nocturne des écrans pour un client ou un écran (spécifiquement, pour les clients diffusant du contenu pendant les heures tardives ; cette option ne peut être activée que par le service technique de Zebrix pour résoudre des problèmes spécifiques).

Améliorations

* ↘ Amélioration du mécanisme de verrouillage d'un compte client. * ↘ Ajout d'une colonne "verrouillé" dans la liste des clients ; l'icône de cadenas symbolise un client verrouillé. Cette colonne est utile pour trier les clients verrouillés.

septembre 2023 : version 2.11.6

Corrections de bugs

- Dans la liste des écrans, l'infobulle au survol de l'icône de l'écran (indiquant que cliquer sur l'icône allume ou éteint l'écran) n'apparaît plus pour les utilisateurs qui n'ont pas ce droit.
- Le bouton utilisé pour basculer un écran de V2 à V3 a été corrigé.
- Affichage uniforme par rapport au thème de la barre de recherche dans le modal des outils matériels, onglet firmware.
- Le comportement du formulaire de configuration de rapport a été corrigé : le formulaire conserve désormais la configuration saisie et, au chargement, la configuration de rapport enregistrée s'affiche normalement.
- Affichage amélioré des barres de défilement suite au nouveau thème.
- Lors de la création d'un nouvel utilisateur, si l'adresse e-mail et le rôle ne sont pas saisis, le bouton d'envoi du lien d'activation reste désactivé.
- Meilleure gestion des permissions sur le choix du contenu de la chaîne, désormais tous les utilisateurs ayant accès à la fonctionnalité de chaîne peuvent attribuer du contenu.
- La fonctionnalité de duplication de campagne a été corrigée.
- Tous les utilisateurs peuvent désormais ajouter des éléments (média, playlist, page) aux favoris. Ceux-ci restent désormais enregistrés dans les profils utilisateur (administrateur et utilisateurs limités).
- Correction du comportement de la modification client existant, lors de la modification du client les données déjà saisies et les options ne sont plus réinitialisées et adoptent un comportement normal.

Fonctionnalités

- L'URL utilisée par l'écran pour contacter le serveur Zebrix est enregistrée dans la base de données (utile à des fins de débogage).
- NOUVEAU TYPE DE ZONE : zones de contrôle tactile de playlist (précédent/suivant/balayage) - nécessite un écran tactile ou une souris.
- NOUVEAU TYPE DE ZONE : indicateur de progression qui affiche la durée de la page actuelle ou la numérotation des pages de playlist (barre de progression, barre de progression circulaire, etc.).
- Ajout de la possibilité dans les outils matériels de choisir l'orientation "Portrait +90°" et Paysage inversé pour les nucs.
- Ajout d'un modal de demande de confirmation avant de supprimer un ou plusieurs écrans. L'utilisateur est désormais invité à saisir le nombre d'appareils à supprimer pour confirmer la suppression et ainsi éviter les suppressions accidentelles.
- Ajout d'un modal de demande de confirmation Avant de supprimer une playlist personnalisable, il affiche le nombre d'éléments qu'elle contient par tag. L'utilisateur est invité à saisir le nombre total d'éléments à supprimer pour confirmer la suppression.
- Ajout d'un modal à la suppression d'un tag, celui-ci affiche un résumé des éléments sur lesquels ce tag est utilisé. L'utilisateur est invité à saisir le nombre total d'éléments pour confirmer la suppression et ainsi éviter une suppression accidentelle.

Améliorations de performance

- Ajustement de l'obsolescence par défaut des médias, pages et playlists de 6 à 13 mois afin de mieux gérer le contenu sur une année complète.
- Historique de playlist personnalisable amélioré dans le but de faciliter la restauration des données.
- À côté du statut d'un écran ou d'un lecteur, l'icône de flèche vers le haut indiquant que son

firmware est obsolète apparaît désormais pour tous les utilisateurs ayant le droit d'installer le firmware.

Style & langage

- ☐ Changement de la couleur du thème du CMS vers un nouveau bleu plus profond.
- ☐ Plusieurs traductions néerlandaises.

juillet 2023 : Version 2.11.5

Corrections de bugs

- ☐ Réimplémentation de la barre de défilement : Adaptation de l'affichage des barres de défilement au nouveau thème. - ☐ Création d'un utilisateur sans adresse e-mail ou rôle : Il était possible de créer un utilisateur sans adresse e-mail en utilisant la fonction de lien d'activation. Le bouton est désormais désactivé si l'adresse e-mail et/ou le rôle ne sont pas fournis.

juin 2023 : Version 2.11.4

Corrections de bugs

- ☐ Multiples traductions néerlandaises : Des expressions néerlandaises incorrectes ont été retraduites. - ☐ L'infobulle indiquant que cliquer sur un écran dans la liste des écrans le bascule apparaît désormais pour les utilisateurs limités. - ☐ Switch v2/v3 : Correction permettant le basculement d'un écran (ou NUC) V2 à V3 depuis le CMS. - ☐ Affichage des paramètres enregistrés dans le rapport de connexion d'écran : Lorsque l'utilisateur enregistre sa configuration de rapport, le formulaire ne se vide plus mais conserve la configuration. De même, lors du chargement, la configuration de rapport enregistrée est affichée.

Améliorations

- ☐ UI (outils matériels) : Ajout d'une marge à la barre de recherche du firmware.

Fonctionnalités

- ☐ Sauvegarde de la base de données de l'URL utilisée par l'écran pour contacter le serveur Zebrix (utilisée à des fins de débogage).

juin 2023 : Version 2.11.3

Corrections de bugs

* ☐ fix(screen) : visibilité de l'icône de planification (dd) ⇒ l'infobulle 'Cet écran utilise la planification' n'apparaissait pas si l'utilisateur n'avait pas la permission setContent. * ☐ Feature/fs#1359 masquer l'onglet d'alerte (cm) ⇒ masque l'onglet d'alerte dans les outils matériels si l'utilisateur n'a pas les droits d'édition pour l'écran. * ☐ fix(wizardDelete) : suppression par un utilisateur limité (dd) ⇒ dans l'assistant de suppression, masque les fichiers pour lesquels l'utilisateur n'a pas la permission de suppression (il y avait une vérification backend, mais elle apparaissait toujours sur le frontend). * ☐ fix(page) : nouvelle sélection de zone (dd) ⇒ sélectionne automatiquement la zone nouvellement créée dans l'éditeur de page.

Améliorations

* ↲ improvement(cgu) : taille faible résolution (dd) ⇒ Permet un meilleur affichage des conditions générales d'utilisation sur les écrans à faible résolution lors de la connexion. * ☐ ui(hardware-tools) : déplacer la barre de recherche du firmware (cm) ⇒ déplace la barre de recherche du firmware vers le modal des outils matériels. * ☐ ui(modèle d'information du revendeur) : modification de la couleur de fond de la zone du logo dans le modal "informations du revendeur" en bleu pour que le logo s'affiche comme sur la barre d'en-tête.

Fonctionnalités

* ☐ feat(screens) : ajouter le drapeau d'alerte à l'export xlsx (cm) ⇒ ajoute une colonne "Alerting" à l'export Excel des écrans pour indiquer s'il est actif ou non.

version 2.9.17

* [Amélioration] Fonction de diagnostic de synchronisation dans la fonction de groupe de synchronisation. * [Nouvelle fonctionnalité] Date de suppression automatique des médias et des pages. * [Amélioration] Système de capture d'écran de page. * [Correction] Corrections de bugs.

version 2.9.16

* [Nouvelle fonctionnalité] ColorPicker enregistre les couleurs personnalisées. * [Amélioration] Éditeur de source de données et de ligne de données amélioré. * [Nouvelle fonctionnalité] Résolution personnalisée. * [Nouvelle fonctionnalité] Possibilité de déverrouiller un modèle de playlist (campagne) lorsqu'il est utilisé. * [Amélioration] Harmonisation des algorithmes de tri des campagnes V2 et V3. * [Nouvelle fonctionnalité] Duplication de zone. * [Correction] Correction de divers bugs.

version 2.9.15

* [Nouvelle fonctionnalité] Fonction de réinitialisation du mot de passe sur la page de connexion. * [Nouvelle fonctionnalité] Un défilement a été ajouté aux journaux des utilisateurs. * [Nouvelle fonctionnalité] Ajout de la liste des tags associés aux contenus d'une planification. * [Nouvelle fonctionnalité] Ajout d'une colonne "dernière connexion" + triable. * [Correction] Correction de divers bugs.

version 2.9.14

* [Nouvelle fonctionnalité] Un champ de recherche a été ajouté aux données sources. * [Nouvelle fonctionnalité] Ajout de boutons V2 et V3 dans la vue écran pour filtrer les appareils en V2 et V3. * [Nouvelle fonctionnalité] Nouvelles informations pour les players dans les outils matériels : EDID de l'écran ; Informations réseau ; Sortie audio ; Mode écran tactile ; Toujours autoriser les iFrame ; Ignorer les erreurs de certificat ; Activer l'accès web admin ; Définir le mot de passe d'accès web admin ; Utiliser un serveur proxy ; Adresse du serveur proxy ; Liste d'exclusion du proxy... * [Nouvelle fonctionnalité] Dans les médias, lorsqu'un ou plusieurs éléments sont sélectionnés, la barre d'état en bas de l'écran affiche le nombre d'éléments sélectionnés et l'espace disque utilisé par cet ensemble d'éléments. * [Nouvelle fonctionnalité] Ajout des fuseaux horaires pour les clients et les écrans. * [Nouvelle fonctionnalité] Informations sur la version du noyau pour les lecteurs ajoutées dans Outils matériels > Moniteur. * [Correction] Correction de divers bugs.

version 2.9.13

* [Amélioration] Sélection de la langue des boutons radio remplacée par une liste déroulante. * [Amélioration] Boutons d'action agrandis. * [Amélioration] Ajout d'info-bulles sur les valeurs grisées des outils matériels. * [Amélioration] Le texte peut désormais être barré dans l'éditeur de pages. * [Correction] Corrections de bugs.

version 2.9.12

* [Amélioration] Pour les lecteurs et les écrans hors ligne, la requête vers les statistiques est annulée pour éviter l'affichage "Veuillez patienter". * [Amélioration] Permet d'annuler les modifications dans le modal "Mon profil utilisateur". * [Correction] Corrections de bugs.

version 2.9.11

* [Amélioration] Possibilité d'enregistrer les paramètres client. * [Amélioration] Possibilité d'ajouter des médias aux favoris. * [Nouvelle fonctionnalité] Dans la gestion des firmwares (pour root), il y a maintenant une nouvelle colonne "date d'ajout" pour suivre les ajouts de firmwares. * [Nouvelle fonctionnalité] Dans la boîte de dialogue de prévisualisation, il y a maintenant une ligne "dernière diffusion" qui indique la date de la dernière diffusion du contenu prévisualisé. * Nouvelle

fonctionnalité] Vous pouvez désormais dupliquer des pages et des playlists. * [Nouvelle fonctionnalité] Pour votre lecteur ou écran, une icône de flèche apparaît à côté de son icône de statut pour indiquer qu'un nouveau firmware est disponible au téléchargement, lorsque vous cliquez sur cette icône, un modal est proposé pour mettre à jour le firmware. * [Amélioration] Ajout de l'IP locale des lecteurs dans l'export Excel de la liste des lecteurs. * [Amélioration] Vue "Tous les écrans" en chargement paresseux (lazy loading). * [Correction] Corrections de bugs.

version 2.9.10.8

* [correction] Les modèles ne sont désormais visibles par l'utilisateur dans la liste des pages que s'il a le droit de création/édition de modèle.

version 2.9.10.5

* [Amélioration] Les sources de données sont désormais enregistrées en mémoire RAM pour améliorer les performances. * [Amélioration] La limitation d'IP de connexion peut désormais être appliquée uniquement à certains rôles. * [Nouvelle fonctionnalité] Aperçu pop-up : possibilité de choisir la version de la vidéo que vous souhaitez prévisualiser ou télécharger (par exemple 4K / HD / 720p / etc.)

version 2.9.10

* [Nouvelle fonctionnalité] Outil de sélection multiple et de recherche de tags pour les playlists personnalisables dans l'éditeur de playlists. * [Nouvelle fonctionnalité] Possibilité de basculer les lecteurs zebrix et SSSP existants vers le logiciel zebrix player v3 (qui prend en charge le mode hors ligne et les mises à jour transparentes, les conditions de temps dans les playlists sont désormais toujours prises en compte). * [Nouvelle fonctionnalité] Encodage vidéo multiple (par exemple, un fichier source 4K produira une version 4K + HD + ... optimisée par zebrix). * [Amélioration] L'activation de l'authentification à deux facteurs demandera une confirmation OTP avant de l'activer. * [CORRECTION] Désactivation de la complétion automatique du navigateur web et correction d'un problème de temps dans les conditions de temps dans l'éditeur de playlists.

version 2.9.9

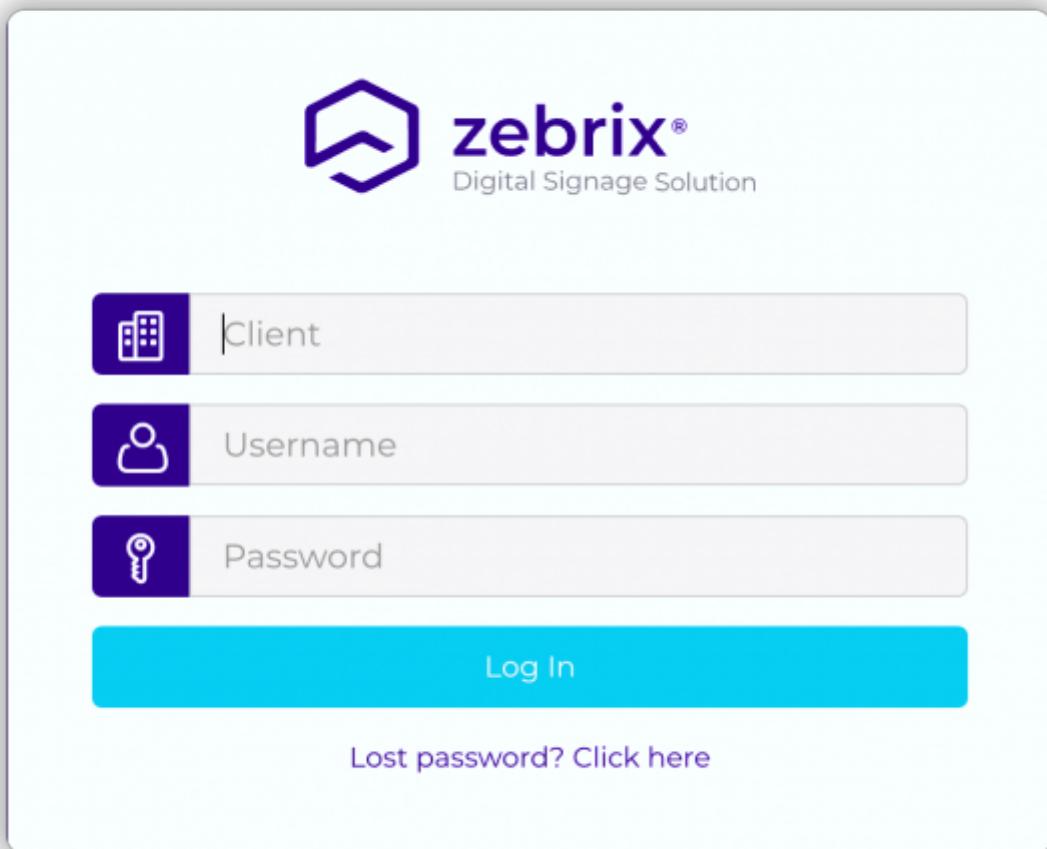
* [Fonctionnalité BETA] Nouveau logiciel zebrix player qui prend en charge le mode hors ligne et les mises à jour transparentes (doit être activé par l'équipe technique zebrix), les conditions de temps dans les playlists sont désormais toujours prises en compte. * [Nouvelle fonctionnalité] Nouveau mécanisme de corbeille pour les médias, pages, playlists supprimés qui peuvent être récupérés pendant 30 jours avant suppression définitive automatique. * [Nouvelle fonctionnalité] Assistant de nettoyage qui liste les anciens médias, pages, playlists inutilisés pour faciliter et sécuriser la suppression. * [Nouvelle fonctionnalité] L'installation à distance des mises à jour sur les lecteurs zebrix est désormais possible depuis le CMS. * [Nouvelle fonctionnalité] Des journaux d'actions ont été ajoutés aux pages, playlists, médias et utilisateurs. * [Nouvelle fonctionnalité] Option pour

masquer une zone lorsque son contenu est vide (un

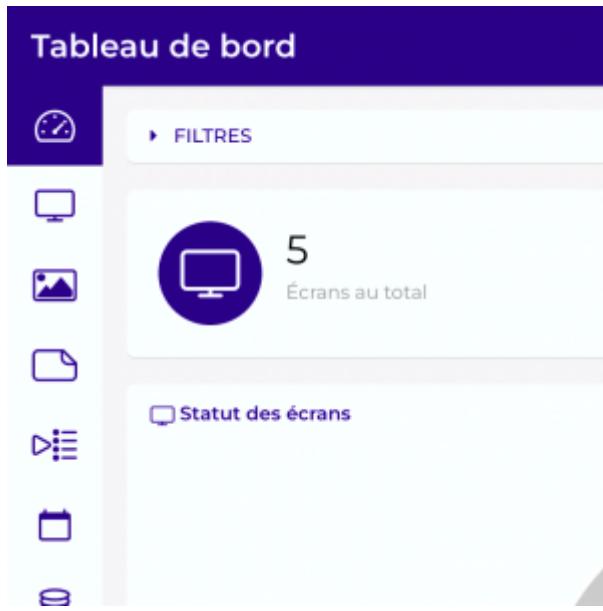
Nouvelles fonctionnalités 2.10

Nouvelle identité visuelle (version web et application mobile)

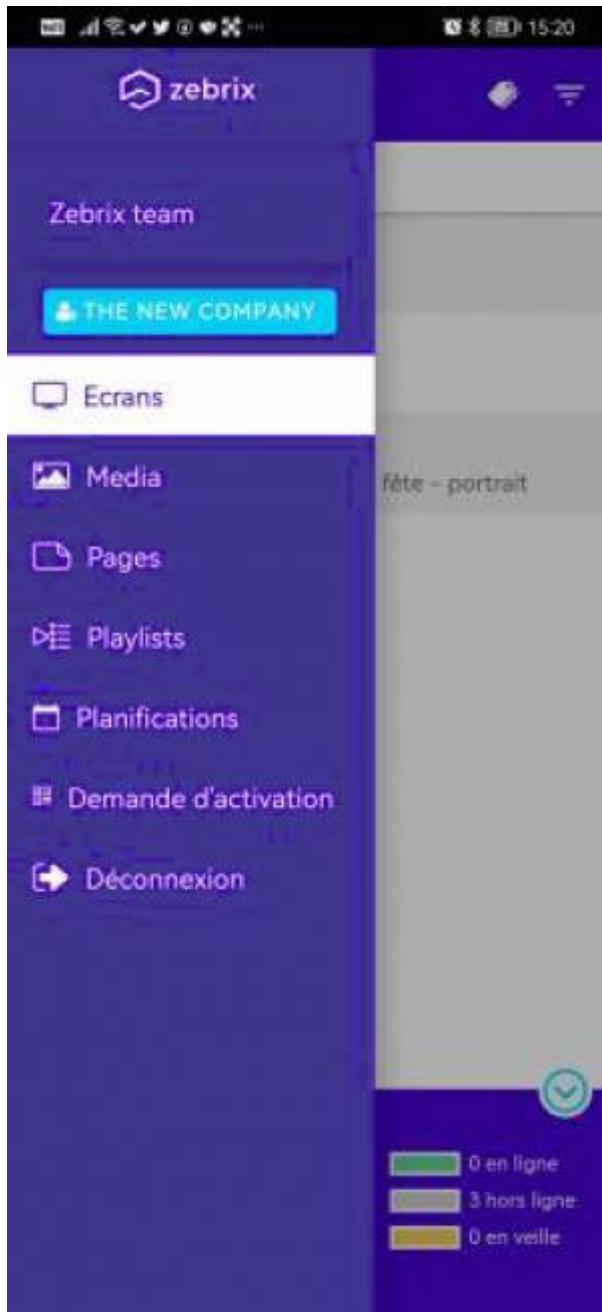
Avec cette nouvelle version de zebrix nous vous présentons une nouvelle charte plus claire et plus actuelle



Dès la page de login, vous découvrez votre nouvelle interface ainsi que le nouveau logo zebrix et ses nouvelles couleurs. Toutes les icônes, maintenant plus claires, ont également été redesignées par notre web designer.



L'application zebrix mobile adopte également cette nouvelle identité visuelle.



L'expérience utilisateur a également été améliorée avec de nombreuses optimisations. Nous avons bien entendu veillé à ce que vous retrouviez facilement vos marques.

Les barres d'outils sont désormais mieux rangées et plus claires : nous avons par exemple réuni les boutons de filtrage ensemble et, dans la mesure du possible, sur les boutons, nous avons mis un texte à côté des pictos pour mieux comprendre leur action.



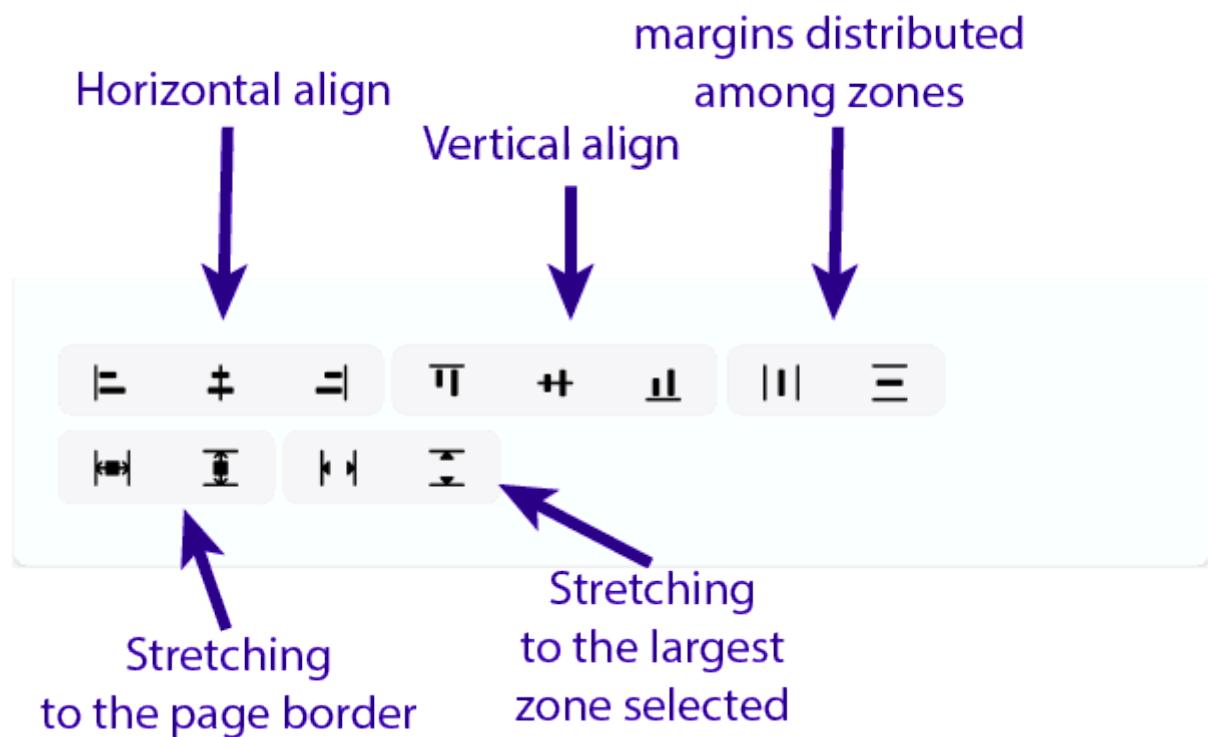
Dans la liste des écrans, les écrans apparaissent maintenant dans leur état réel, en portrait ou en paysage.

The screenshot shows the 'Écrans' (Screens) page in the Zebrix CMS. On the left, there's a sidebar with icons for different content types: Article, Image, Page, Media, and User. The main area has a 'FILTRES' (Filters) button at the top. Below it, there's a 'Filtres' section with icons for Article, Image, Page, Media, and User. Under 'Root Filters', there are three items: a red circle with a question mark, 'v2', and 'v3'. The main list displays six screen entries, each with a checkbox, a small icon, and a name: FRS005, FRS006, FRS007, FRS008, FRS009, and FRS011.

Nous espérons que vous appréciez ce nouveau look autant que nous.

Nouvel éditeur de page

Nous sommes heureux de vous présenter cette nouvelle version de l'éditeur de page. Celui-ci a été enrichi de nouvelles fonctionnalités, pour assouplir la réalisation de page. Nous avons ajouté des outils d'alignement de zone et nous avons ajouté la multi-sélection.



Multi-sélection de zones :

maintenir ctrl + clic sur les zones à sélectionner, pour désélectionner, cliquer sur la page ou sur une zone en dehors de la sélection.

Vous allez pouvoir sélectionner plusieurs zones en même temps. Cela vous permettra par exemple de déplacer un groupe de zones, de gérer leurs dimensionnement ou encore de changer des propriétés pour l'ensemble des zones sélectionnées (par exemple : changer la police pour l'ensemble des zones sélectionnées).

Outils d'alignement

Un groupe de zones sélectionnées pourra être alignées en un seul clic sur la zone à la plus gauche, la zone la plus à droite la droite, la plus haute, etc. En revanche, si une seule zone est sélectionnée, elle s'alignera avec le fond de la page.

Outils de dimensionnement

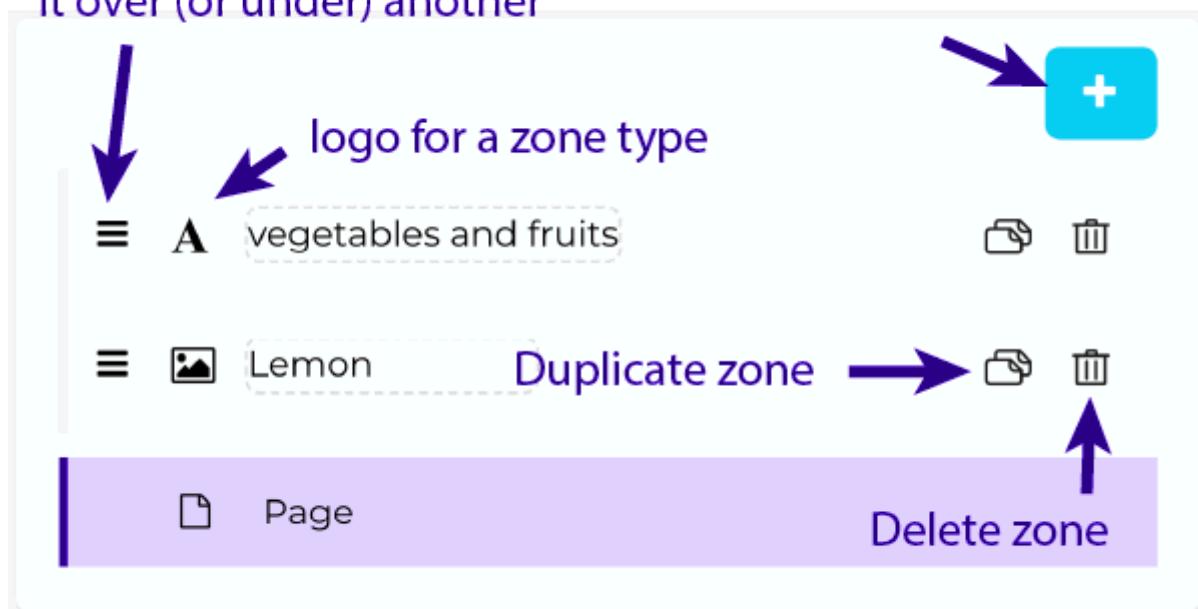
les zones sélectionnées adopteront toutes la dimensions de la zone la plus large ou la plus haute de la sélection.

Palettes des zones

Nous avons également revu la palette des zones.

move an area by dragging it over (or under) another

Add new zone



La page est maintenant en bas sur le plan de travail, comme sur une table, et on ajoute les zones les unes au-dessus des autres.

Pour ajouter une nouvelle zone il faut appuyer sur le bouton "+" bleu

Une nouvelle zone apparaît, sur la gauche de cette zone, il y a un grip qui permet de déplacer une zone au premier plan ou en arrière plan. Ensuite, il y a un picto qui informe le type de zone, par défaut une zone texte. Après vous trouverez le nom de la zone que vous pourrez renommer. Ensuite deux nouveaux boutons, dupliquer pour copier la zones et le bouton corbeille pour la supprimer.

Pour réorganiser l'ordre des zones au premier plan ou en arrière plan, on peut maintenant déplacer une zones au-dessus ou en dessous d'une autre dans la palette des zones en cliquant glissant sur le grip à gauche d'une zone pour l'emmener au-dessus ou en-dessous d'une autre.

Meilleure réactivité du CMS

Nous avons profité de la pause estivale pour migrer les serveurs zebrix sur une toute nouvelle infrastructure serveur et réseau de dernière génération, beaucoup plus performante. Il en résulte une amélioration notable de la réactivité du CMS et de la vitesse d'encodage des vidéos en moyenne 2x plus rapide.

En parallèle, nos développeurs ont apporté plusieurs optimisations sur le CMS permettant d'encore renforcer la réactivité du CMS.

From:
<https://documentation.zebrix.net/> - **zebrix documentation**



Permanent link:
https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:zebrix_cms_release_notes

Last update: **2025/12/15 17:15**