

# Réglages complets de config.yaml

## Tous les paramètres expliqués

---

### 1. Paramètres requis

- `immich_api_key` : « clé API » du serveur Immich.
- `immich_url` : URL de ton serveur Immich, ex : `"http://192.168.1.10:2283"`.

“ **Remarque** : seules ces deux valeurs sont absolument obligatoires pour que le Kiosk fonctionne. [Immich Kiosk](#)

```
nano /root/config/config.yaml
```

### 2. Horloge / Date

Paramètre	Valeur par défaut	Description
<code>show_time</code>	<code>false</code>	Afficher l'heure à l'écran
<code>time_format</code>	<code>24</code>	Format 12 ou 24 heures
<code>show_date</code>	<code>false</code>	Afficher la date
<code>date_format</code>	<code>YYYY/MM/DD</code>	Format de la date
<code>clock_source</code>	<code>client</code>	Source de l'heure : client ou autre

### 3. Comportement du Kiosk (Kiosk behaviour)

Paramètre	Valeur	Description
<code>duration</code>	<code>60</code>	Temps d'affichage de chaque image (secondes)
<code>disable_screensaver</code>	<code>false</code>	Empêcher l'écran de s'éteindre ou de se mettre en veille
<code>optimize_images</code>	<code>false</code>	Redimensionner les images pour correspondre à l'écran pour de meilleures performances
<code>use_gpu</code>	<code>true</code>	Utiliser l'accélération GPU si disponible

## 4. Sources d'actifs / filtres

Paramètre	Description
<code>show_archived</code>	Autoriser les médias "archivés" à être affichés
<code>people</code>	Liste d'IDs de personnes à afficher
<code>require_all_people</code>	Si <code>true</code> , n'affiche que les médias qui contiennent <b>toutes</b> les personnes listées
<code>excluded_people</code>	Liste de personnes à <b>exclure</b>
<code>albums</code>	Liste d'IDs d'albums à afficher
<code>album_video</code>	<code>false</code> ou <code>true</code> : afficher les vidéos des albums
<code>album_order</code>	<code>random</code> , <code>newest</code> ou <code>oldest</code> : ordre d'affichage des albums
<code>excluded_albums</code>	IDs d'albums à exclure
<code>dates</code>	Plages de dates au format <code>"YYYY-MM-DD_to_YYYY-MM-DD"</code>
<code>tags</code>	Liste de tags à inclure
<code>excluded_tags</code>	Liste de tags à exclure
<code>excluded_partners</code>	IDs de partenaires à exclure
<code>memories</code>	<code>false</code> ou <code>true</code> : afficher la section "souvenirs"

## 5. Interface utilisateur (UI)

Paramètre	Valeur par défaut	Description
<code>disable_ui</code>	<code>false</code>	Cacher tous les éléments UI (horloge/date/...)

Paramètre	Valeur par défaut	Description
<code>frameless</code>	<code>false</code>	Enlever les bordures et coins arrondis autour de l'image
<code>frame_padding</code>	<code>0</code> ou <code>[top, right, bottom, left]</code>	Marges autour de l'image
<code>hide_cursor</code>	<code>false</code>	Cacher le curseur souris
<code>font_size</code>	<code>100</code>	Taille de police (en pourcentage)
<code>background_blur</code>	<code>true</code>	Flouter l'arrière-plan de l'image actuelle
<code>background_blur_amount</code>	<code>10</code>	Intensité du flou
<code>theme</code>	<code>fade</code> ou <code>solid</code>	Thème visuel
<code>layout</code>	<code>single</code> , <code>splitview</code> , <code>splitview-landscape</code> , <code>portrait</code> , <code>landscape</code>	Disposition de l'affichage

## 6. Transition & affichage des images

Paramètre	Valeur	Description
<code>transition</code>	<code>none</code> , <code>fade</code> , <code>cross-fade</code>	Type de transition entre images
<code>fade_transition_duration</code>	<code>1</code> (s)	Durée pour <code>fade</code>
<code>cross_fade_transition_duration</code>	<code>1</code> (s)	Durée pour <code>cross-fade</code>
<code>show_progress_bar</code>	<code>false</code>	Afficher ou non une barre de progression
<code>image_fit</code>	<code>none</code> , <code>contain</code> , <code>cover</code>	Comment l'image remplit l'écran
<code>image_effect</code>	<code>none</code> , <code>zoom</code> , <code>smart-zoom</code>	Effet visuel appliqué à l'image
<code>image_effect_amount</code>	<code>120</code>	Intensité de l'effet
<code>use_original_image</code>	<code>false</code>	Utiliser l'image originale sans optimisation

## 7. Métadonnées des images

Paramètre	Description
<code>show_owner</code>	Afficher le propriétaire de l'image
<code>show_album_name</code>	Afficher le nom de l'album
<code>show_person_name</code>	Afficher le nom de la personne identifiée
<code>show_person_age</code>	Afficher l'âge de la personne

Paramètre	Description
<code>show_image_time</code>	Afficher l'heure de la prise de vue
<code>image_time_format</code>	<code>12</code> ou <code>24</code> heures
<code>show_image_date</code>	Afficher la date de prise
<code>image_date_format</code>	Format de date
<code>show_image_description</code>	Afficher la description de l'image
<code>show_image_exif</code>	Afficher les données EXIF (focale, ISO, etc.)
<code>show_image_location</code>	Afficher le lieu de prise
<code>hide_countries</code>	Liste de pays à exclure de l'affichage
<code>show_image_id</code>	Afficher l'ID de l'image
<code>show_more_info</code>	Afficher un overlay "plus d'infos" sur l'image
<code>show_more_info_image_link</code>	Mettre un lien vers l'image originale
<code>show_more_info_qr_code</code>	Afficher un QR code vers l'image originale
<code>like_button_action</code>	Action du bouton "J'aime" : <code>album</code> , <code>favorite</code> , ou les deux
<code>hide_button_action</code>	Action du bouton "Masquer" : <code>tag</code> , <code>archive</code> , ou les deux

## 8. Fonction météo (Weather feature)

Paramètre	Description
<code>weather:</code>	<p>Liste d'objets météo :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><code>name</code> : nom de la ville</li> <li><code>lat</code>, <code>lon</code> : coordonnées</li> <li><code>api</code> : clé API OpenWeatherMap</li> <li><code>unit</code> : <code>metric</code> ou <code>imperial</code></li> <li><code>lang</code> : langue</li> <li><code>forecast</code> : <code>false</code> ou <code>true</code></li> </ul>

## 9. Iframes / contenu externe

Paramètre	Description
<code>iframe:</code>	<p>Liste d'URLs ou de chemins d'accès local à intégrer</p> <p>Ex : <code>- https://example.com/page</code> ou <code>- ./local.html</code></p>

## 10. Multi-utilisateurs / webhooks / mode hors ligne

Paramètre	Description
<code>immich_users_api_keys:</code>	Map utilisateur → clé API (permet plusieurs utilisateurs)
<code>show_user</code>	Afficher le nom de l'utilisateur courant
<code>offline_mode:</code>	Objet : <code>enabled</code> , <code>number_of_assets</code> , <code>max_size</code> , <code>parallel_downloads</code> , <code>expiration_hours</code> Permet d'utiliser le Kiosk hors connexion
<code>kiosk:</code>	Sous-objet non modifiable via URL : <ul style="list-style-type: none"> <li><code>port</code> : port d'écoute (ex : 3000)</li> <li><code>behind_proxy</code> : `true`</li> </ul>

## 11. Sleep mode (mode veille)

Le **sleep mode** permet de rendre le cadre photo inactif sur une plage horaire (ex : la nuit). Quand il est actif, l'écran devient noir (et peut afficher une horloge/date très discrète si `show_time` ou `show_date` est activé).

“ **Important** : pour activer le mode veille, il faut définir `sleep_start` et `sleep_end`. Le format est en 24h : soit l'heure (`22`, `7`), soit HHmm (`1332`, `1508`). Pour éviter les surprises YAML, tu peux écrire les heures entre guillemets (ex. `"07"`).

Paramètre	Valeur par défaut	Description
<code>sleep_start</code>	(non défini)	Heure de début du mode veille (24h : <code>22</code> ou <code>1332</code> ).
<code>sleep_end</code>	(non défini)	Heure de fin du mode veille (24h : <code>7</code> ou <code>1508</code> ).
<code>sleep_icon</code>	<code>true</code>	Afficher une icône pendant le mode veille.
<code>sleep_dim_screen</code>	<code>false</code>	Dim l'écran pendant le sleep mode (fonctionne uniquement avec <b>Fully Kiosk Browser</b> ).
<code>disable_sleep</code>	<code>false</code>	Permet de bypass le sleep mode (pratique pour tester). Peut aussi se faire via l'URL.

### ? Exemple (veille de 22:00 à 07:00)

```
# Sleep mode
sleep_start: "22"
sleep_end: "07"
```

```
# Optionnel
sleep_icon: true
sleep_dim_screen: false
disable_sleep: false
```

## ? Astuce test rapide (bypass via URL)

```
http://{URL_DU_KIOSK}?disable_sleep=true
```

Note : `sleep_dim_screen` nécessite Fully Kiosk Browser (version Pro) et l'option "Enable JavaScript Interface".

## ? Exemple complet minimal

```
immich_api_key: "TON_API_KEY"
immich_url: "http://192.168.1.10:2283"

# Horloge
show_time: true
time_format: 24
show_date: true
date_format: YYYY/MM/DD

# Kiosk behaviour
duration: 45
disable_screensaver: true
optimize_images: true
use_gpu: true

# Sources d'actifs
albums:
  - "ALBUM_ID_1"
people:
  - "PERSON_ID_1"
tags:
  - "famille"

# UI / image
layout: single
theme: fade
```

```
image_fit: cover
hide_cursor: true
frameless: true

# Métadonnées
show_album_name: true
show_person_name: true
show_image_date: true
image_date_format: DD/MM/YYYY

# Kiosk interne
kiosk:
  port: 3000
  cache: true
  prefetch: true
```

---

## ?? Bonnes pratiques

- Garder le fichier `config.yaml` à jour et sauvegardé.
- Pour tester un réglage, relancer le service :

```
systemctl restart immich-kiosk
```

- Vérifier toujours la page : `curl http://127.0.0.1:3000` pour s'assurer que le backend répond.

---

Revision #5

Created 2025-11-20 10:09:43 UTC by thymon

Updated 2025-12-20 15:23:32 UTC by thymon