# MPC Tray Watcher - Aide

Version 2026.07.26.1

## Objet

- Surveille la page d’archives MPC.
- Compare la première ligne du tableau avec une date yyyy/mm/dd.
- Signale une ligne modifiée comme nouveau fichier de données MPC.

## Icône de notification

- Bleu : OK.
- Rouge : nouveau changement.
- Gris : pause.
- Noir : pas de connexion.
- Clignotement : changement détecté.

## Utilisation

- Afficher les données ouvre le tableau.
- Pause/Reprendre contrôle la vérification automatique.
- Intervalle définit le cycle de vérification.
- Marquer comme lu arrête l’alarme.
- L’alarme vocale ne se répète que pendant une durée limitée ; le marqueur rouge reste affiché jusqu’à confirmation.

## Fenêtre des données

- Affiche date, éditions MPC, édition MPS et éditions MPO.
- Les colonnes sont triables.
- Un clic sur une entrée ouvre le lien.
- L’export CSV et l’ouverture du dernier export sont en bas.

## Journal

- Contient démarrage, version, vérifications, erreurs et changements.
- Ouvrir, exporter et effacer sont disponibles dans la fenêtre du journal.

## Emplacements

- Configuration, historique, CSV et journal sont stockés sous %APPDATA%\MPCTrayWatcher.
- L’identifiant d’installation aléatoire utilisé pour les mises à jour est conservé dans un fichier local et également dupliqué pour l’utilisateur actuel dans HKCU ; si le fichier manque, est invalide ou diffère, l’application restaure la même valeur depuis HKCU.
- L’installateur n’est créé que si Inno Setup est trouvé.

## Antivirus

- L’EXE est signée numériquement avec le certificat AmrumSoftware.
- Certains scanners peuvent avertir.
- Le source Python est inclus et peut être vérifié ou exécuté directement.

## Vérification de mise à jour

- Au démarrage puis au maximum une fois par jour calendaire, l'application lit versions.txt. Si elle reste ouverte après minuit, elle vérifie de nouveau le jour suivant. La requête HTTPS contient une installation_id aléatoire conservée dans le profil utilisateur. Elle n'est dérivée ni du matériel ni de données personnelles et sert uniquement aux statistiques locales de portée. La vérification ne bloque pas l'application.

## Développement

- Ce programme a été entièrement développé dans Codex.