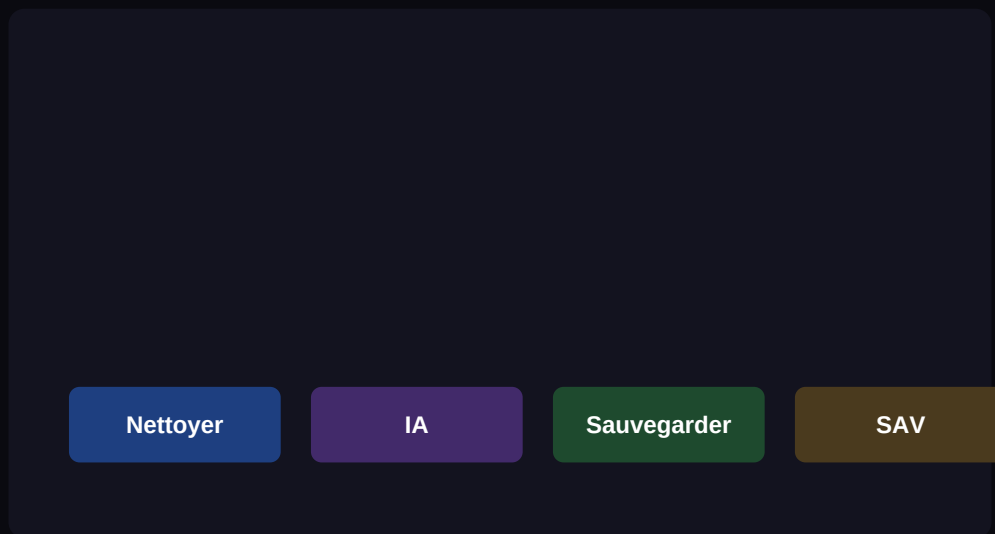


NOREAD Cleaner

Guide Utilisateur v3.1.4

Kimy Technology — kimy.technology@gmail.com



Supprimez les signatures NOREAD de vos fichiers ECU

en quelques clics.

1. Installation

1. Double-cliquez sur NOREADCleaner_Setup.exe
2. Cliquez Suivant a chaque etape
3. Le logiciel s'installe dans Program Files
4. Un raccourci apparait sur le Bureau

Au premier lancement, entrez votre cle de licence :

Format : NC-XXXXXXXX-XXXXXXXX-XXXXXXXX

Votre cle est chiffree et liee a votre ordinateur.

Impossible de la copier sur un autre PC.

Pas de cle ? Contactez kimy.technology@gmail.com

2. Mises a jour automatiques

Le logiciel se met a jour tout seul au lancement.

Si une nouvelle version existe :

- Un popup s'affiche avec le changelog
- Cliquez OUI pour installer
- Le logiciel redemarre automatiquement

Vous n'avez rien a faire, c'est automatique.

3. Charger vos fichiers

Vous avez besoin de 2 fichiers :

ORI = le fichier d'usine (original, non modifié)

MOD = le fichier avec le tuning (modifié)

3 façons de charger vos fichiers :

Méthode 1 : Parcourir

Cliquez le bouton 'Parcourir' à côté de chaque champ.

Méthode 2 : Glisser-déposer (Drag & Drop)

Prenez un fichier depuis l'Explorateur Windows et déposez-le directement sur le champ ORI ou MOD.

Méthode 3 : Historique

Cliquez sur 'Historique' pour recharger une paire de fichiers déjà utilisée. Les 10 derniers fichiers sont mémorisés automatiquement.

Astuce : clic droit sur un champ = menu historique.

Formats acceptés

.bin .ori .mod .original .tuning .hex .ols .kess .ktag

Taille : entre 32 Ko et 16 Mo

Le logiciel refuse les images, PDF, ZIP, EXE, etc.

4. Fonctionnalités Principales

Nettoyer Signature

Lance le nettoyage automatique en local.

C'est rapide (quelques secondes).

Le resultat s'affiche dans le journal.

Demander a l'IA

Si le nettoyage local n'est pas parfait,

notre IA analyse votre fichier en profondeur.

Necessite une cle de licence + internet.

Sauvegarder

Sauvegarde le fichier nettoye sur votre PC.

Raccourci clavier : Ctrl+S

Solution Manuelle

Envoie votre fichier a notre equipe technique.

Un technicien traite votre fichier manuellement.

Vous recevez le resultat dans l'application.

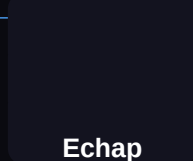
Bouton Annuler

Pendant un nettoyage, un bouton rouge 'Annuler' apparait.

Cliquez dessus ou appuyez sur Echap pour arreter.

Le nettoyage s'arrete proprement, rien n'est perdu.

5. Raccourcis clavier



- Ouvrir un fichier (parcourir)
- Sauvegarder le fichier nettoye
- Annuler le nettoyage en cours

6. Comprendre les resultats

Après le nettoyage, le journal affiche :

- Zones signature (rouge) = supprimées
- Zones tuning (vert) = conservées
- Zones mixtes (orange) = filtrées avec soin

Preservation du tuning : pourcentage de votre tuning qui a été conservé. Objectif : > 95%

Vérification : 'Aucune signature résiduelle'
= votre fichier est propre.

IMPORTANT : Vérifiez toujours le résultat dans WinOLS avant de flasher votre calculateur.

7. Le processus complet, etape par etape

- 1 Chargez vos fichiers ORI + MOD
- 2 Cliquez 'Nettoyer Signature'
- 3 Lisez le resultat dans le journal
- 4 Si OK → cliquez 'Sauvegarder' (Ctrl+S)
- 5 Si pas parfait → cliquez 'Demander a l'IA'
- 6 L'IA retourne un meilleur resultat
- 7 Si toujours pas OK → 'Solution Manuelle'
- 8 Notre equipe traite votre fichier
- 9 Verifiez dans WinOLS avant de flasher

8. Timer de session

Le logiciel affiche un timer en haut a droite.

Apres 12 heures, un popup s'affiche :

'Prolonger 1h' = continue a travailler

'Redemarrer maintenant' = redemarre l'appli

C'est pour la stabilite. Votre travail n'est pas perdu
si vous sauvegardez avant.

9. Messages d'erreur — que faire ?

'Fichiers manquants'

Vous n'avez pas chargé les 2 fichiers.

Choisissez un ORI et un MOD.

'Fichier introuvable'

Le fichier a été déplacé ou supprimé.

Re-sélectionnez le bon fichier.

'Ce n'est pas un fichier ECU'

Vous avez chargé une image, un PDF, etc.

Sélectionnez un vrai fichier ECU (.bin, .ori...).

'Tailles différentes'

ORI et MOD n'ont pas la même taille.

Vérifiez que c'est la bonne paire de fichiers.

'Licence requise'

Vous n'avez pas entré de clé de licence.

Relancez l'appli et entrez votre clé.

'Problème de connexion'

Pas d'internet ou serveur indisponible.

Vérifiez votre connexion et réessayez.

10. Securite

Votre cle de licence est chiffree sur votre PC.
Elle est liee a votre ordinateur (adresse MAC + nom).
Si quelqu'un copie le fichier licence sur un autre PC,
ca ne marchera pas.

Vos fichiers ECU sont envoyes de facon securisee
au serveur uniquement si vous utilisez l'IA ou le SAV.
Le nettoyage local ne transmet rien.

Les logs reseau sont sauvegardes localement dans :
C:\Users\VOTRE_NOM\noread_cleaner\logs\network.log

Ce fichier est utile pour le support technique.

11. Historique des fichiers

Les 10 dernieres paires de fichiers sont memorisees.
Stockees dans :
C:\Users\VOTRE_NOM\noread_cleaner\file_history.json

Pour effacer l'historique, supprimez ce fichier.

12. Support & Contact

Un probleme ? Contactez-nous :

Email : kimy.technology@gmail.com

Quand vous contactez le support, indiquez :

- Votre cle de licence (NC-...)
- La version du logiciel (visible en haut a droite)
- Le fichier network.log si possible
- Une description du probleme

Merci d'utiliser NOREAD Cleaner !

Kimy Technology — 2026