

Affiliate AI - Fonctionnement & Automatisation

Objectif

Une IA autonome capable de générer, publier et monétiser automatiquement des **avis de produits affiliés** sur Reddit et d'autres plateformes, de manière **naturelle, discrète**, et **rentable**.

Structure des modules

| Module | Rôle | |-----|-----| | review_generator.py | Génère un avis IA à partir d'un produit | | publisher.py | Publie l'avis sur Reddit, en respectant les règles | | subreddit_rules.py | Analyse les règles du subreddit en temps réel | | variation_generator.py | Génère des variantes du contenu pour éviter le spam | | auto_publish.py | Pipeline automatique (produit → avis → publication) | | auto_scheduler.py | Boucle autonome avec contrôle des règles et temporisation | | reddit_logs_web.py | Interface Web pour voir / republier les posts | | config_loader.py | Charge les tokens et configurations sensibles |



Fonctionnement du pipeline

1. Sélection aléatoire d'un produit dans produits.json
 2. Génération d'un avis IA (formulé naturellement)
 3. Variation automatique du contenu (anti-spam)
 4. Vérification des règles Reddit (about/rules)
 5. Adaptation du contenu (lien supprimé, titre formaté)
 6. Publication sur Reddit (si règles compatibles)
 7. Enregistrement dans les logs JSON
 8. Possibilité de republier ailleurs automatiquement
-

Republier un post Reddit

- Interface : /reddit-logs
 - Boutons :
 - Republier avec subreddit / titre modifié
 - Supprimer l'entrée du log
 - Le contenu est **légèrement modifié** automatiquement
-

Sécurité & Respect des règles

Grâce à `reddit_rules.py` : - L'IA évite les subreddits hostiles à l'IA, aux nouveaux comptes ou à la promotion - Elle adapte chaque publication avant de l'envoyer - Elle attend 2h entre deux publications (scheduler)

Lancer l'automatisation

```
```bash
```

## Pour publier une fois (test)

```
python affiliateai/core/autopublish.py
```

## Pour une boucle permanente sécurisée

```
python affiliateai/core/autoscheduler.py
```

## Pour accéder à l'interface Web des logs

```
http://localhost:5000/reddit-logs ```
```

---

## À venir

- Plugin Medium / X / LinkedIn
  - Choix dynamique de subreddit selon les tendances
  - Filtrage des produits par saison / événement
  - Tracking complet des revenus et clics (via shorteners)
-