

# PHOENIX PROJECT — PROTOCOLE DE RESTAURATION D'URGENCE

Version : 1.0.0

Date : 2025-05-27

Auteur : Phoenix Project Tools

---

## OBJECTIF

-----

Ce protocole est destiné à restaurer un environnement de prédiction Phoenix Project fonctionnel, sécurisé et synchronisé après :

- Perte ou suppression du projet
- Formatage d'une machine
- Changement de poste utilisateur
- Corruption d'une ou plusieurs clés
- Réinstallation post-piratage

---

## ÉTAPES DE RESTAURATION

-----

### 1. 🗝️ RÉCUPÉRATION DES FICHIERS CRITIQUES

- Clé de chiffrement `fernet.key` (ou `fernet\_key\_admin.enc`)
- Licence chiffrée `LICENSE\_ADMIN/license.key.enc`
- Fichier `config.ini.enc`

- Fichier `smtp\_providers.db`
- Eventuellement : `.token.gpg`

## 2. 📦 CLONAGE DU RÉPERTOIRE SECURISE

- Cloner depuis : `https://github.com/PhoenixGuardianTools/phoenix-secure-core.git`
- Positionner la branche sur `main`

## 3. 🔧 DÉCHIFFREMENT DES CONFIGS

- Exécuter `decrypt\_to\_file.py` pour restaurer :
  - `config.ini`
- Toute licence si besoin

## 4. ✅ VÉRIFICATION D'INTÉGRITÉ

- Exécuter `monitor\_integrity.py`
- Confirmer que tous les fichiers critiques sont valides
- Re-générer `hash\_sha256.txt` si nécessaire

## 5. 🔄 RÉACTIVATION LICENCE

- Lancer `validate\_license.py`
- Si révoquée, contacter : **\*\*Gestion.sasu@gmail.com\*\***

## 6. 🔄 SYNCHRONISATION DES BACKUPS

- Exécuter `backup\_to\_git.py` ou `secure\_backup.bat` pour forcer une sauvegarde de reprise
- Vérifier que `LICENSE\_ADMIN/` et `DOCS/` sont à jour

---

## RECOMMANDATIONS

-----

- Toujours sauvegarder `fernet.key` dans un coffre externe (USB chiffrée, gestionnaire de mots de passe)
- Ne jamais versionner cette clé dans un dépôt public
- Renouveler votre licence avant expiration pour ne pas bloquer l'accès


---

## CONTACT TECHNIQUE

-----

 Mail technique : Gestion.sasu@gmail.com

 Dépôt sécurisé : <https://github.com/PhoenixGuardianTools/phoenix-secure-core>

 Administrateur : Titulaire de la licence `ADMIN-KEY-UNLIMITED-2025`

---

PHOENIX PROJECT — © 2025

Outil privé, confidentiel, et strictement protégé.