

L I V R E B L A N C T E C H N I Q U E

SANCTUM ELYSIUM



Local · Offline · Autonome · Mémoire

\$LOAM · Solana

10 000 000 offre

SPL Token-2022

9K2w...nDXP

★ Première Édition · v1.4 · Juillet 2026

9K2woKwE4t5PEVM26enVMk2ubfMvYQwTJjrNsBfrnDXP

Table des Matières

§ 0 — Résumé	3
§ 1 — Le Problème	4
§ 2 — Les 3 Piliers	5
§ 3 — Architecture Mémoire	6
3.1 IA Cloud Aujourd'hui	6
3.2 Système Local	7
3.3 Les Agents de Mémoire	7
3.4 Les 5 Mécanismes	8
4.1 Supply & Distribution	10
4.2 Mécanisme de Frais	10
4.3 Score de Patience	11
4.4 Portefeuilles de Trésorerie	11
§ 5 — Fonds LAND	13
5.1 Mécanisme	13
5.2 Actifs Physiques	14
5.3 Acquisition	14
§ 6 — Feuille de Route 2026→2031	15
6.2 Piste Mémoire	16
§ 7 — Gouvernance	17
§ 8 — Décision de Sécurité	18
§ 9 — Facteurs de Risque	19
§ 10 — Mentions Légales	20
Annexe — Adresses	21

Résumé Exécutif

Sanctum Elysium est un écosystème à trois piliers bâti sur une seule conviction : la vraie souveraineté exige de contrôler tes données, ta terre et tes outils — simultanément. Ce document décrit l'architecture technique du système de mémoire IA locale, l'économie du token \$LOAM sur Solana, et le mécanisme du Fonds LAND — une réserve Bitcoin bâtie pour que les holders acquièrent eux-mêmes terres, équipements solaires et actifs agricoles, aux prix négociés en groupe.

Le projet fonctionne sans société, sans capital-risque et sans frais d'abonnement. Son unique mécanisme de financement est un frais de transaction de 3 % sur chaque achat, vente et transfert \$LOAM, distribué mensuellement aux détenteurs, au Fonds LAND, aux dépenses du projet et au fondateur. Le logiciel de mémoire lui-même sera open-source et gratuit pour tout le monde — tu n'as jamais besoin d'acheter du \$LOAM pour l'utiliser. Chaque adresse de portefeuille, chaque allocation et chaque date de dégel est publique et vérifiable on-chain.

Ce livre blanc n'est pas un prospectus. \$LOAM est un meme coin — communauté et culture d'abord : il ne comporte aucune garantie de valeur, aucun droit légal et aucune promesse de rendement. Ce document est un registre transparent de ce qui se construit et pourquoi.

Le Problème — Trois Libertés Confisquées

Trois libertés fondamentales ont été discrètement retirées aux individus depuis deux décennies : la liberté de pensée privée (via l'IA cloud), la liberté d'indépendance physique (via les systèmes industriels d'alimentation et d'énergie) et la liberté de souveraineté économique (via la finance centralisée).

ON

JOURNALISATION IA CLOUD PAR DÉFAUT
— CONSERVÉE SAUF REFUS EXPLICITE

1 brèche

UN SEUL INCIDENT PEUT EXPOSER TOUT
UN HISTORIQUE DE CONVERSATIONS

16

DÉFAILLANCES DE VIE PRIVÉE
DOCUMENTÉES — PIÈCES A-P

1.1 — La Crise de Confidentialité IA

Chaque conversation avec ChatGPT, Claude, Gemini ou tout service IA cloud est journalisée, traitée et conservée sur des serveurs que tu ne peux pas auditer. La couche mémoire qui fait que l'IA « se souvient de toi » repose sur des bases de données vectorielles qui stockent des représentations compressées de tes pensées sur une infrastructure détenue par des entreprises aux intérêts financiers contradictoires. Quand cette infrastructure sera piratée — et elle le sera — tout ton historique de conversation est exposé d'un seul coup. Les dégâts n'ont aucune granularité.

1.2 — Dépendance Physique

L'accès à l'électricité, à la nourriture et à l'eau passe par des systèmes conçus pour l'échelle, pas pour la résilience individuelle. Le réseau tombe pendant les tempêtes. Les chaînes d'approvisionnement cèdent pendant les crises. L'individu qui ne possède aucune terre, ne cultive aucune nourriture et ne produit aucune énergie a une indépendance nulle, peu importe sa situation financière.

1.3 — Centralisation Financière

La finance traditionnelle et la majorité du Web3 restent des systèmes d'extraction — frais opaques, garde implicite, règles qui changent sans préavis. La valeur coule vers les intermédiaires ; l'individu porte le risque. La réponse de Sanctum Elysium est structurelle plutôt que promissaire : des règles fixes publiées d'avance — chaque portefeuille, chaque date, chaque répartition — et un frais redistribué au lieu d'être capté (§4).

Les Trois Piliers

Sanctum Elysium répond à ces trois crises simultanément via trois piliers interdépendants. Chaque pilier fonctionne indépendamment ; ensemble, ils constituent une souveraineté complète.



LA MÉMOIRE

Souveraineté numérique. Un système de mémoire IA locale qui tourne entièrement sur ta machine — chiffré AES-256 jour par jour, filtré par Ollama, sans jamais toucher un serveur cloud. Tes pensées restent les tiennes.



\$LOAM

Souveraineté économique. Le token communautaire qui finance les deux autres piliers. Pas de capital-risque. Pas de société. Des frais de transaction de 3 % sur chaque achat, vente et transfert répartis entre les détenteurs, le Fonds LAND et les dépenses — distribués mensuellement, on-chain, vérifiables.



LA TERRE

Souveraineté physique. Un bout de terre, des panneaux solaires, de l'eau et un jardin. L'indépendance face à tout système qui n'a jamais été conçu pour ta survie. Le Fonds LAND rend l'acquisition collective possible là où l'acquisition individuelle ne l'est pas.

« Le cerveau local tourne sur ta machine. La terre est à toi. \$LOAM est ce qui rend possible de tout bâtir ensemble — au lieu d'attendre qu'une entreprise décide un jour que ton autonomie vaut son temps. »

— Fondateur de Sanctum Elysium, juin 2026

Architecture Mémoire

L'architecture décrite dans cette section est une direction de recherche, pas une spécification figée. Les principes — local, chiffré, jamais de serveur Sanctum Elysium — sont des engagements permanents ; les détails d'implémentation évolueront. La spécification vivante est maintenue sur la page Mémoire.

Le système de mémoire est le cœur technique de Sanctum Elysium. Il remplace la mémoire vectorielle cloud par une architecture locale, chiffrée et isolée par jour, gérée par Ollama qui tourne sur ta machine.

Local d'abord ne veut pas dire local seulement. La plupart des gens ne peuvent pas encore se passer des IA cloud — le système est donc hybride par conception : les conversations avec n'importe quelle IA cloud peuvent être capturées dans la mémoire locale, et le gardien décide ce qui est éventuellement partagé en retour. Tu gardes privées exactement les parties que tu choisis ; le fonctionnement entièrement hors ligne marche de la même façon, sans le cloud.

Et elle sera **open-source et gratuite pour tout le monde**. La mémoire n'est pas un produit dont \$LOAM achète l'accès — détenir le token ne débloque rien dans le logiciel, et le logiciel ne demande jamais rien en retour. Le token finance la mission ; la mémoire appartient à tout le monde.

3.1 — Mémoire IA Cloud : Le Modèle Actuel

Presque tous les systèmes de mémoire IA d'aujourd'hui reposent sur des embeddings vectoriels. Chaque conversation est convertie en un vecteur numérique de haute dimension et stockée dans une base de données cloud. À chaque nouvelle requête, on y cherche les vecteurs sémantiquement proches. L'approche fonctionne à petite échelle ; elle se dégrade quand la mémoire grossit — et les implications pour la vie privée sont structurelles, pas accidentelles.

ASPECT	IA CLOUD (AUJOURD'HUI)	SANCTUM ELYSIUM (CIBLE)
Emplacement des données	Serveurs cloud (Pinecone, Weaviate...)	Ta machine uniquement
Chiffrement	En transit seulement	AES-256 par jour au repos — index en RAM seulement
Impact d'une fuite	Historique complet exposé	Max 1 jour de données
Accès IA externe	Automatique — sans filtre	Filtré par Ollama local
Fonctionne hors-ligne	Non — requiert internet	Oui — 100 % hors-ligne
Qui possède les données	L'entreprise	Toi

ASPECT	IA CLOUD (AUJOURD'HUI)	SANCTUM ELYSIUM (CIBLE)
Coût mensuel	Abonnement requis	Aucun abonnement — roule sur ta machine

3.2 — Le Système Local Chiffré

L'architecture cible utilise un fichier chiffré par jour. Chaque fichier est protégé par sa propre clé AES-256 indépendante, scellée sous la phrase secrète maîtresse de l'utilisateur — avec une clé de secours imprimable hors ligne en copie de sûreté. Compromettre le fichier d'un jour expose au maximum 24 heures de données. Tous les autres jours restent scellés, chacun derrière sa propre clé distincte. L'index de recherche lui-même ne vit qu'en mémoire vive — monté au déverrouillage du coffre, effacé au verrouillage : texte, résumés et embeddings sont tous chiffrés au repos.

La mémoire vit sur une seule machine — pas de copies synchronisées entre appareils, donc pas de surfaces d'attaque multipliées. Sa survie repose sur la sauvegarde locale chiffrée : des instantanés vérifiés, en rotation vers les destinations de ton choix — disque externe compris —, avec restauration testée de bout en bout. La sauvegarde copie des fichiers déjà chiffrés sans jamais les déchiffrer : un backup volé reste aussi muet que la machine elle-même.



3.3 — Les Agents de Mémoire

Au-delà de la couche de stockage chiffré, une maison d'agents locaux spécialisés tourne avec Ollama — tous actifs dans la version labo — chacun avec un rôle distinct et son propre moment de la journée. L'architecture est légère par conception — chaque agent fait une seule chose, et une seule.



Le Gardien

L'ANALYSTE

Note chaque nouvelle information selon quatre axes : priorité, poids émotionnel, valence (positive ou négative) et durée visée. Génère une signature émotionnelle personnelle unique.

4 AXES · PERSONNALISÉ



La Grande Sœur

LE JOURNAL

Tient un journal brut compressé de tout ce qui se passe. Historique complet avec recherche rapide — le registre intégral, interrogeable au besoin.

HISTORIQUE COMPLET · RAPIDE



Le Pitbull

LE CHIEN DE GARDE

Détecte les informations sensibles — identifiants bancaires, mots de passe, identifiants personnels — et les route directement dans un coffre chiffré séparé.

AUTO-CHIFFREMENT



La Sentinelle

ÉVALUATEUR DE RISQUE

Évalue le risque selon *tes* critères personnels — un questionnaire de 50 questions que tu remplis et modifies, gardé chiffré comme tout le reste. Pas une liste figée d'entreprise. Ta propre définition de « sensible ».

ENTRAÎNÉ SUR TOI



Le Consolidateur

MÉMOIRE NOCTURNE

Tourne pendant ton sommeil. Dédoublonne, renforce les souvenirs souvent consultés, laisse les anciens s'estomper naturellement et tisse des liens entre événements reliés.

COMME LE SOMMEIL · NUIT

Trois autres agents ont depuis rejoint la maison, nés au labo : le **Gatekeeper** (la porte de sortie — rien ne part sans un aperçu exact et ton oui explicite), **Columbo** (compare ce que les IA cloud affirment à tes souvenirs, la seule vérité terrain sur toi, et signale la phrase exacte contredite — jugé en local), et **Pénélope** (la tisserande du modèle de soi : au plus trois cartes par nuit — toujours une question, jamais un conseil — un geste répond à chacune). La maison des agents au complet est décrite sur la [page Mémoire](#).

3.4 — Les Cinq Mécanismes (Plan de Conception)

Une couche de design inspirée des neurosciences — les cinq mécanismes tournent maintenant dans la version labo — publiée en juin 2026 sur la [page Mémoire](#), étend les agents : le **score de surprise** (l'erreur de prédiction

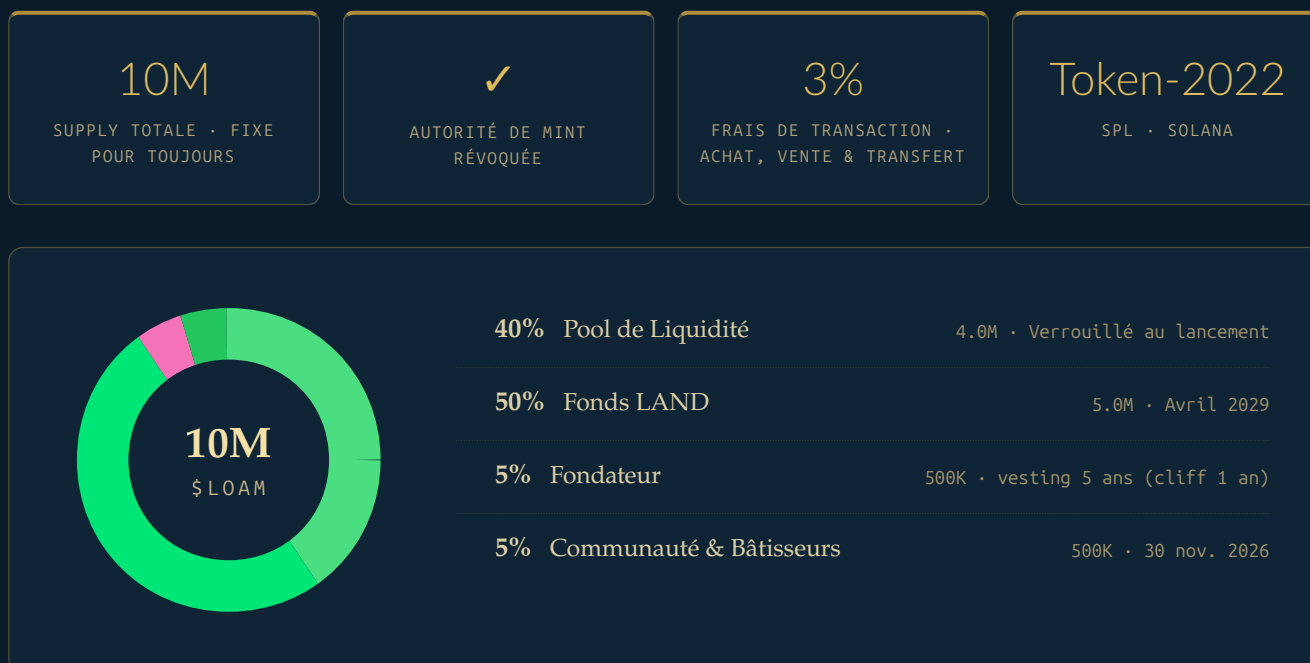
booste la priorité), la **distillation épisodique→sémantique** (faits nocturnes avec liens de provenance vers les jours sources), un **journal d'interrogatoire** local de chaque requête d'IA externe, des **souvenirs canari** (volontairement inexpliqués), et la **confirmation explicite au rappel** du coffre.

Chaque mécanisme tourne sur la machine de l'utilisateur. Sanctum Elysium n'opère aucun serveur détenant la mémoire des utilisateurs — « cloud » dans ce document désigne toujours les fournisseurs d'IA externes, jamais Sanctum Elysium.

Tokenomics \$LOAM

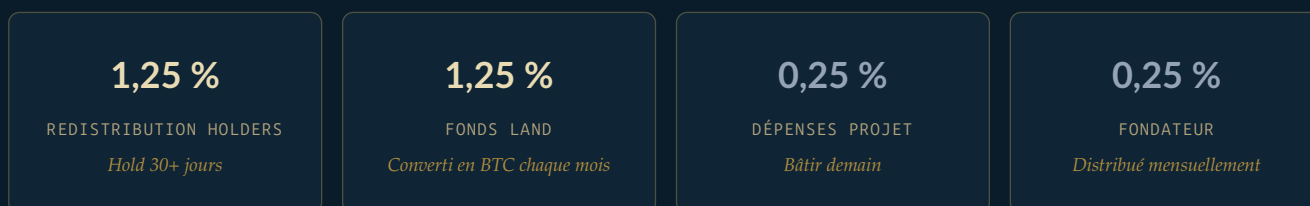
\$LOAM est un token SPL Token-2022 sur Solana avec une offre fixe et permanente de 10 000 000 unités. L'autorité de mint a été révoquée au lancement — aucun token supplémentaire ne pourra jamais être créé. Chaque allocation, chaque date de dégel et chaque adresse de portefeuille est publique et vérifiable on-chain.

4.1 — Supply & Distribution



4.2 — Mécanisme de Frais (3 % par transaction)

Chaque transaction \$LOAM — chaque achat, chaque vente et chaque transfert de wallet à wallet — entraîne un **frais de 3 %**. Ce sont des frais de transfert de 3% appliqués au niveau du protocole par l'extension transfer-fee de SPL Token-2022 — son autorité fee-config est révoquée : le taux de 3 % est verrouillé pour toujours et ne pourra jamais être augmenté ; les frais sont retenus à chaque transfert puis retirés périodiquement vers le wallet FEES (2JCUwo9h7Qh132qgG7vUN2owj j FqzZCF7GnL7aYPHkMb, le withdraw-withheld-authority du mint), et distribués mensuellement. Un taux unique et uniforme garde la redistribution mensuelle du dashboard simple et prévisible. Le frais est réparti mensuellement :



Les redistributions communautaires holders sont envoyées directement dans le wallet de détention chaque mois — aucune action requise. L'éligibilité (30+ jours de détention) est mesurée le dernier jour de chaque mois et versée le 14 du mois suivant ; le score de patience, lui, se calcule dès le jour 1. Comme tout transfert \$LOAM, les versements eux-mêmes subissent les frais de protocole de 3 % — les montants reçus sont nets de ces frais. Pas de lock — détenez ou sortez selon votre propre horaire. Un taux variable (0,05–1,25 %, déterminé par le palier de market cap) est appliqué au solde \$LOAM du Fond LAND et échangé contre du Bitcoin chaque mois. C'est une redistribution communautaire, pas un dividende — aucun profit n'est promis ni attendu.

4.3 — Score de Patience

Chaque holder accumule un **♦ SCORE PATIENCE** silencieusement, chaque jour où il hodl. Aucune action requise. La formule :

$$\text{Score} = \text{Tokens détenus} \times \text{Jours détenus}$$

× 1,25 — **bonus diamond-hands** : les wallets qui n'ont jamais vendu un seul token

Vendez quand vous voulez — vous ne cédez la patience que sur les tokens vendus · ce que vous gardez garde toute son histoire

Un bonus en plus : les wallets qui n'ont **jamais vendu un seul token** gardent un **multiplicateur permanent de 1,25×** sur leur score — un merci aux vraies diamond hands. Une seule vente, même un seul token, le retire pour de bon **pour ce wallet** (ton score de base continue de monter normalement sur ce que tu détiens). Le badge vit par wallet, et la chaîne ne peut pas distinguer un transfert wallet-à-wallet d'une vente de gré à gré — un transfert compte donc comme une vente pour le wallet expéditeur, tandis que le wallet destinataire repart à neuf : score à zéro, diamant intact tant qu'il ne vend pas.

Le score de patience détermine deux choses : **(1)** votre part proportionnelle de la redistribution communautaire mensuelle (1,25%) — calculée entre les wallets éligibles (30 jours et plus de détention) — et **(2)** votre part du rachat du Fond LAND en avril 2029. Les parts du rachat sont figées sur un **instantané unique** du registre de patience pris à l'ouverture de la fenêtre — envoyer ses \$LOAM au fonds pour racheter ne réduit jamais votre part enregistrée, ni celle de personne d'autre. Un holder avec 1 000 \$LOAM depuis 365 jours surpasse un holder avec 10 000 \$LOAM depuis 30 jours. *Le score de patience est une métrique de participation — pas une part de propriété ou de profit. Aucun rendement, dividende ou profit n'est promis.*

4.4 — Portefeuilles de Trésorerie

Les portefeuilles de trésorerie sont conservés en stockage froid, air-gapped ; FRAIS et PROJET sont des wallets opérationnels utilisés pour la distribution mensuelle des frais. Les adresses sont publiques et vérifiables on-chain à tout moment via Solana Explorer.

Fonds LAND

Le Fond LAND est l'épine dorsale physique de Sanctum Elysium. La moitié de la supply existe pour un seul but : bâtir la réserve Bitcoin qui permet aux holders d'acquérir terres, équipements solaires et actifs agricoles — négociés en groupe, possédés individuellement. Chaque mois, un taux variable (0,05–1,25 %, déterminé par le palier de market cap) est appliqué au solde \$LOAM accumulé et échangé contre du Bitcoin. À partir du 13 avril 2029, les holders rachètent leurs \$LOAM contre leur part de cette réserve Bitcoin — deux chemins, terre ou équipement, détaillés en §5.3 — sans aucune pression de vente.

50%

DE LA SUPPLY TOTALE
5 000 000 \$LOAM au lancement

+1,25%

DE CHAQUE TRANSACTION
accumulation perpétuelle

0,05–1,25%

DU SOLDE DU FONDS → BTC
taux selon le palier de market
cap

Avril 2029

RACHAT S'OUVRE
échangez LOAM contre votre
part BTC

5.1 — Mécanisme

Deux flux alimentent le solde \$LOAM du Fond LAND : 5 000 000 \$LOAM (50 % de l'offre totale) alloués au lancement, et **1,25 % de chaque transaction collecté en \$LOAM et ajouté directement au solde** — en permanence, pour chaque nouveau holder. Séparément, chaque mois, **un taux variable — déterminé par le palier de market cap — est appliqué au solde total \$LOAM du Fond LAND et échangé en Bitcoin**. Ça réduit le solde LOAM et constitue la réserve BTC. Le taux protège le plancher quand le marché est fragile et maximise l'accumulation quand le token est fort. Aucun actif physique ne sera acquis avant le vendredi 13 avril 2029, 21 h 46 UTC. À cette date, la fenêtre de rachat s'ouvre — les holders échangent leurs \$LOAM contre leur part de la réserve Bitcoin selon leur score de patience (tokens × jours détenus, ×1,25 si jamais rien vendu).

MARKET CAP	TAUX MENSUEL	POURQUOI
Moins de 10 000 \$	0,05%	Découverte de prix — protéger le plancher
10 000 \$ – 50 000 \$	0,15%	Phase embryonnaire
50 000 \$ – 250 000 \$	0,30%	Traction émergente
250 000 \$ – 1 M\$	0,50%	Taux standard
1 M\$ – 5 M\$	0,75%	Établi
5 M\$ – 20 M\$	1,00%	Succès confirmé
Plus de 20 M\$	1,25%	Exceptionnel

Le taux est déterminé par le palier de market cap de \$LOAM — la moyenne des trois plus hauts market caps du mois — puis appliqué au solde total \$LOAM du Fond LAND. Publié publiquement avant chaque conversion.

5.2 — Actifs Physiques

Le fonds a trois catégories d'usage autorisées. Chaque détenteur choisit sa préférence de façon indépendante, selon sa situation et ses besoins :



Parcelle de Terrain

Acquisition directe de terre — parcelle individuelle, négociée en groupe pour de meilleurs prix et conditions. Usage prioritaire du fonds.



Solaire + Batteries

Kit d'indépendance énergétique. Panneaux solaires, stockage par batterie, onduleur. Alimente ta maison, tes outils, ton IA locale — sans le réseau.



Actifs Agricoles

Semences, outils, équipement, infrastructure d'irrigation. Le socle de la souveraineté alimentaire sur ta propre terre.

5.3 — Processus de Rachat (Zéro Pression de Vente)

À partir d'avril 2029, les holders envoient leurs \$LOAM **directement au portefeuille du Fond LAND** — pas sur un DEX, pas sur le marché. En retour, ils reçoivent leur part proportionnelle du Bitcoin accumulé, selon leur score de patience (tokens × jours détenus, ×1,25 si jamais rien vendu). Pour la terre, ta part est transférée à ton wallet — tu paies le vendeur directement et le titre finit à ton nom ; au début, Sanctum Elysium médie le deal automatiquement entre toi et le vendeur, pour couvrir les gros risques et orienter un prix juste. Pour le solaire, les batteries et l'équipement, un vote rassemble ceux qui veulent le même produit chez le même fournisseur — Sanctum Elysium passe une seule grosse commande et paie le fournisseur en BTC (c'est ça qui débloque le rabais de volume, qui peut atteindre 20–30 %), puis le matériel t'est expédié. À toi, entièrement. *Le rachat est une mécanique communautaire volontaire, pas un retour financier ni un droit garanti.*

Les \$LOAM retournés au fonds ne touchent pas le marché ouvert. Le supply en circulation se contracte. Les holders restants en bénéficient. Ceux qui ont attendu le plus longtemps sortent avec la plus grande part — libres de la planter en terres réelles, panneaux solaires, batteries ou équipement agricole. Personne ne dicte quoi faire de sa part ; quand tout le groupe débloque les mêmes prix, les racines deviennent simplement le choix évident. **Toujours libres. Organiquement alignés.**

→ Pourquoi vendre ne nuit jamais aux holders long terme — l'équilibre expliqué

La négociation en groupe amplifie le résultat. Sanctum Elysium négocie ensemble : prix de gros, relations fournisseurs privilégiées, conditions inaccessibles aux individus seuls. C'est un négociateur, pas un propriétaire — il ne prend jamais le titre, et la terre finit à ton nom. → La Table des Acheteurs — la structure complète

Feuille de Route — 2026 → 2031

Six jalons définissent le cycle de vie de \$LOAM — de la genèse au vesting complet. Le point ci-dessous se met à jour en temps réel, montrant exactement où en est le projet aujourd'hui.



6.1 — Description des Phases

Phase 1 — Genèse (2026) : \$LOAM a été lancé sur Solana (25 juin 2026). Le pool de liquidité initial est sur Raydium, amorcé avec 4,0M de tokens (40% de la supply). Les frais de transaction commencent à s'accumuler. Dès le premier mois, le premier taux selon le market cap s'applique pour la conversion BTC. Un tableau de bord public est mis en ligne — le score de patience de chaque wallet et sa part exacte du Fond LAND, transparent et vérifiable.

Phase 2 — Communauté & Bâtisseurs (fin 2026) : L'allocation de 500K (5%) Communauté & Bâtisseurs devient réclamable — distribuée aux premiers vrais soutiens et contributeurs.

Phase 3 — Accumulation (2026-2029) : Deux flux fonctionnent en parallèle. Entrant : 1,25% de chaque transaction est collecté en \$LOAM et ajouté au solde du Fond LAND. Sortant : chaque mois, un taux variable — déterminé par le palier de market cap — est appliqué au solde total \$LOAM du Fond LAND et échangé en Bitcoin. Les scores de patience s'accumulent silencieusement. La piste mémoire (§6.2) avance en parallèle.

Phase 4 — Rachat ouvert (13 avril 2029) : La fenêtre de rachat s'ouvre. Les holders envoient leurs \$LOAM directement au Fond LAND et reçoivent leur part de la réserve Bitcoin selon leur score de patience, par les deux chemins détaillés en §5.3 — terre (BTC vers leur wallet, titre à leur nom) ou équipement (une seule commande groupée, prix de volume). Zéro pression de vente. Sanctum Elysium négocie en groupe — et ne prend jamais le titre. *Une mécanique communautaire volontaire — pas un retour financier, et non garanti.*

Phase 5 — Vesting Fondateur Complet (Juin 2031) : L'allocation de 5% du fondateur (500K \$LOAM) achève son acquisition. Le calendrier est le plus long verrou du projet : d'abord un **cliff de 12 mois** — rien ne se débloque avant juin 2027 — puis les 500K se libèrent en **tranches mensuelles égales** sur les 48 mois suivants, entièrement acquis en juin 2031. Le fondateur attend plus longtemps que tout le monde.

6.2 — La Piste Mémoire

Le calendrier token ci-dessus finance le travail ; la mémoire — le cœur technique — suit sa propre piste. **Démo de l'interface (juillet 2026 — livrée)** : premier regard public sur l'interface fonctionnelle — montrée, pochette par pochette, sur L'interface. **Version de test publique (août–septembre 2026)** : la première version à sortir du labo, ouverte au groupe de testeurs volontaires — deux jalons distincts : d'abord tu la regardes fonctionner, ensuite tu la fais tourner toi-même. **Labo matériel (novembre–décembre 2026)** : acquisition planifiée d'un banc d'essai dédié et isolé du réseau (classe Nvidia Jetson Orin NX, ~900 \$ US) pour prouver que le système complet roule hors ligne sur du matériel abordable. Le système sera open-source et gratuit pour tout le monde (§3) ; le statut vivant de chaque élément est suivi sur la page Statut de Construction.

La patience est la seule exigence. Le calendrier est le contrat.

Gouvernance

Sanctum Elysium a formalisé sa couche de gouvernance : **Le Vote** — un signal communautaire non contraignant, pondéré par le Score de Patience et signé avec un wallet Solana (une signature de message ed25519, p. ex. `signMessage` de Phantom).

Fonctionnement : les holders signent leurs préférences hors-chaîne via le *signMessage* de leur wallet — un payload structuré en clair (domain, proposal id, choix, pubkey du votant, timestamp) suivant la convention Sign-In-With-Solana (SIWS), aucune transaction, aucun gas, aucune empreinte on-chain. Un message signé n'est que de la donnée : il ne peut ni déplacer, ni bloquer, ni accéder aux \$LOAM du holder (il ne porte aucune instruction de token). Solana n'impose pas de séparateur de domaine au niveau du protocole, alors le champ *domain* est ajouté au payload pour obtenir ce verrouillage anti-hameçonnage et anti-rejeu. Le poids est basé sur le Score de Patience, lu à un slot snapshot annoncé : $\text{tokens} \times \text{jours détenus} \times 1,25$ multiplicateur permanent pour les wallets qui n'ont jamais vendu. Après la clôture, les signatures et le snapshot des soldes / de l'ancienneté de détention sont publiés pour que n'importe qui puisse revérifier le décompte. Quand un choix est prêt à être finalisé, un court snapshot signé le verrouille.

Il s'agit explicitement **d'un signal de préférence communautaire** — pas d'un droit d'actionnaire, pas d'un droit financier, pas d'une prétention légale sur une entité. Les préférences sont des signaux permanents, modifiables à tout moment. **Pas somme-nulle** : soutenir « terre » n'est pas un vote contre « solaire ». La part de chaque holder finance son propre homestead, et un holder peut soutenir plusieurs catégories à la fois.

Les questions sont numérotées et datées (registre réordonné le 2026-06-10 — les questions de type règles passent devant, le classement obligatoire ancre la liste) : **(01, ajoutée 2026-06-08)** Rachat anticipé — si le market cap dépasse un seuil fixé par les holders avant le 13 avril 2029, ils définissent le cap déclencheur et l'avancement de la date ; **(02, ajoutée 2026-06-10)** Paliers du taux de conversion — faut-il ajouter des paliers au-dessus du sommet actuel « plus de 20 M\$ → 1,25 % » du tableau de conversion BTC ; **(03, ajoutée 2026-06-10)** Exécution de la conversion mensuelle — un seul bloc le dernier jour, ou étalée en tranches plus petites (DCA quotidien/hebdomadaire) sur le mois — le montant ne change jamais, seulement le style ; **(04, ajoutée 2026-06-08, recadrée 2026-06-10)** Ce qu'on achète — ton ordre de priorité — un bulletin classé obligatoire : chaque holder classe les quatre catégories (terre, énergie, jardin & nourriture, animaux) de 1 à 4, et le classement agrégé pondéré par la patience devient la répartition budgétaire du Fonds par catégorie. L'an 2 amène les choix de fournisseurs, en commençant par le fournisseur de panneaux solaires (en rédaction comme SE-05). D'autres questions seront ajoutées au fil du temps.

« Quoi qu'il sorte de ces portes, on a plus de chances de survivre si on travaille ensemble. »

— Maximus, Gladiateur · cité par le fondateur de Sanctum Elysium

Décision de Sécurité — Pourquoi Pas de Gel On-Chain ?

Il n'y a aucun smart contract sur mesure à attaquer. \$LOAM ne déploie aucun code propriétaire : c'est un token standard créé avec le programme audité et très largement déployé **SPL Token-2022**. La seule configuration est l'extension `transfer-fee` (les frais de 3%) et son `withdraw-withheld-authority` — toutes deux publiques et vérifiables on-chain. Trois faits on-chain racontent toute l'histoire : l'**autorité de mint est révoquée** (la supply de 10M ne pourra jamais grossir), l'**autorité `transfer-fee-config` est révoquée** (le 3 % ne pourra jamais être augmenté), et **aucune autorité de gel n'existe** (personne ne pourra jamais geler les tokens d'un holder). Il n'y a aucun contrat de vesting, aucune logique modifiable qu'un exploit pourrait cibler.

Une idée initiale prévoyait un gel on-chain sur mesure des portefeuilles de la Communauté et du Fonds LAND — verrouillés automatiquement, sans confiance requise. Cette approche a été rejetée après examen attentif du paysage des menaces IA. Les capacités de l'IA progressent de façon exponentielle. Les systèmes de pointe savent déjà lire, analyser et sonder du code de smart contract à vitesse machine — et la surface d'attaque du code on-chain sur mesure, protocoles de gel et de vesting inclus, continuera de s'étendre de façons impossibles à prédire entièrement aujourd'hui. Un exploit assisté par IA ciblant un portefeuille communautaire verrouillé serait permanent et irrécupérable. S'appuyer sur un seul programme éprouvé, et rien de plus, est la posture la plus sûre.

POSTURE DE SÉCURITÉ ACTUELLE

Les portefeuilles de la Communauté, du Fonds LAND et du Fondateur sont conservés en stockage froid, air-gapped — sécurisés au plus haut standard possible. Ils ne bougeront pas avant leurs dates de libération respectives. Chaque adresse est publique, on-chain et vérifiable indépendamment par quiconque, à tout moment. C'est l'engagement.

Aucun code sur mesure à auditer — juste un programme bien connu et une configuration publiée. La transparence — pas le code propriétaire — est la garantie.

Facteurs de Risque

▲ ÉVALUATION HONNÊTE DES RISQUES

\$LOAM est un petit token communautaire à un stade précoce. La volatilité est élevée et le risque de perte totale est réel. N'alloue pas de fonds que tu ne peux pas te permettre de perdre entièrement. Ce document n'est pas un conseil en investissement.

Risque de marché : \$LOAM peut valoir zéro à tout moment. Il n'y a aucun plancher, aucun mécanisme de rachat et aucune garantie de liquidité. Le prix du token reflète la conviction de la communauté, pas une valeur d'actif sous-jacent.

Risque d'exécution : Le système de mémoire, le processus d'acquisition du Fonds LAND et la structure de gouvernance sont tous en développement. Les délais peuvent bouger. Les fonctionnalités peuvent changer. Le projet est bâti par une petite équipe aux ressources limitées.

Risque réglementaire : La réglementation des cryptomonnaies évolue rapidement dans toutes les juridictions. Des changements de loi peuvent affecter la capacité à détenir, transférer ou échanger \$LOAM.

Risque de garde : Les portefeuilles sont en stockage froid. La perte des clés privées — par accident, décès ou contrainte — entraînerait la perte permanente de ces fonds.

Risque personne-clé : Les conversions mensuelles, les distributions de frais et le rachat de 2029 sont exécutés manuellement par un seul fondateur anonyme — conséquence délibérée de la posture zéro-code-sur-mesure (§8) : rien on-chain ne peut être exploité, mais rien on-chain ne tourne tout seul non plus. Les protections sont procédurales, pas techniques : portefeuilles publiés, dates publiées, et un registre public qui rend toute déviation immédiatement visible.

Mentions Légales

\$LOAM est un meme coin. Il n'est pas offert comme un investissement, un titre financier ou une participation au capital d'une société ou organisation. Il ne donne aucun droit légal sur des actifs, aucun droit de gouvernance sur une entité juridique et aucune garantie de remboursement. Le logiciel de mémoire sera open-source et gratuit pour tout le monde — \$LOAM ne débloque rien à l'intérieur.

Sanctum Elysium n'est pas une société enregistrée. Il n'y a ni dirigeants, ni administrateurs, ni actionnaires. Le fondateur opère anonymement par choix. Aucun recours légal n'est offert aux détenteurs.

L'activité d'acquisition du Fonds LAND — lorsqu'elle débutera en 2029 — sera menée de façon transparente et publique. Aucune structure juridique pour ce processus n'existe encore ; elle sera conçue et communiquée avant la date de dégel.

Acheter \$LOAM constitue la reconnaissance que rien n'est promis, rien n'est garanti, et que le seul engagement contraignant est celui inscrit dans le registre public de ce site et de la blockchain Solana.

C'est un pur token communautaire. N'achète que ce que tu peux te permettre de perdre. Reste libre.

ANNEXE

Adresses On-Chain

Toutes les adresses ci-dessous sont permanentes et vérifiables sur la blockchain Solana via Solana Explorer.

Contrat Token

ADRESSE TOKEN \$LOAM

9K2woKwE4t5PEVM26enVMk2ubfMvYQwTJjrNsBfrnDXP

[➤ SOLANA EXPLORER](#)

Fonds LAND — Réserve Bitcoin

◆ RÉSERVE BTC · STOCKAGE FROID

bc1q3w9lv95wk3dtvc2wmhvkjexr5rnpqd7purmgaq

[➤ MEMPOOL.SPACE](#)

Les conversions BTC mensuelles s'accumulent ici jusqu'au rachat. C'est la **seule** adresse officielle de la réserve — toute autre adresse Bitcoin prétendant être la réserve de Sanctum Elysium est fausse.

Portefeuilles de Trésorerie — Adresses Complètes

PORTEFEUILLE	ADRESSE COMPLÈTE	MONTANT	DÉGEL	VÉRIFIER
LIQUIDITÉ	3Dakd2Sgg84E16qdAK9qSH6r6iGrCTDgg5u5RvUSbuEE	4.0M \$LOAM	Pool Raydium	➤ VOIR
COMMUNAUTÉ	7wBZEvvzjz4vyMyBqRhvXP71A8vma4gUcfKZZvtDk8Dad	500K \$LOAM	30 nov. 2026	➤ VOIR
LANDFUND	2BzhEuCFL4GKtuvatHpFZp4kCbS8EN4eFpCJtyEUkuhb	5.0M \$LOAM	avril 2029	➤ VOIR
FONDATEUR	9EYR9H85pum2wWipazDPpJgN4Nw6VlrUD7km2X9xDUCA	500K \$LOAM	Juin 2031 vesting 5 ans · cliff 1 an	➤ VOIR
FRAIS	2JCUwo9h7Qh132qgG7vUN2owjjFqzZCF7GnL7aYPHkMb	Accumule	Dist. mensuelle	➤ VOIR
⚙️ PROJET	DhimLysS8Jc3u6ov45fN9Gwzcg8E6qMZiojSF84TPwha	Reçoit 0,25 %	Dist. mensuelle	➤ VOIR

Canaux Officiels

Site : sanctumelysium.com · X : @LOAM_token · Mint du token : l'adresse ci-dessus. Il n'existe **aucun Telegram officiel** ni aucun autre canal — tout ce qui prétend parler au nom de Sanctum Elysium

ailleurs est faux. Personne du projet ne t'écrit jamais en premier ni ne demandera ta phrase de récupération.

Historique du Document

v1.0 — Juin 2026. Première édition, publiée au lancement.

v1.1 — Juillet 2026. Piste mémoire ajoutée à la feuille de route (§6.2) ; engagement gratuit & open-source énoncé (§0, §3, §10) ; révocations d'autorités détaillées (§4.2, §8) ; adresse de la réserve Bitcoin et canaux officiels publiés (Annexe) ; risque personne-clé ajouté (§9) ; statistiques du §1 sourcées ; formulations resserrées.

v1.2 — Juillet 2026. Démo de l'interface livrée — la Piste Mémoire (§6.2) pointe maintenant vers la page de démo, L'interface (memory-interface_fr.html).

v1.3 — Juillet 2026. Wallet PROJET publié — la part de 0,25 % (dépenses projet) de la distribution mensuelle a désormais sa propre adresse publique (§4.4, Annexe).

v1.4 — Août 2026. Jour de versement fixe — la redistribution mensuelle aux holders est désormais versée le 14 du mois suivant (§4.3), à l'intérieur de la fenêtre originale de 15 jours. Durcissement de la trésorerie — les 5 000 000 du Fond LAND reposent désormais dans un coffre cold généré hors ligne qui n'a jamais signé une transaction (2Bzh...kuhb), tandis qu'un petit wallet OPS (D8N4...7Xgf) reçoit la part mensuelle des frais et exécute les conversions BTC ; COMMUNITY, FOUNDER, FOUNDER FEES et The Game ont été déplacés vers des wallets cold neufs le même jour.

Ta Mémoire. Ta Terre. Ta Liberté.

Sanctum Elysium n'est pas un produit. C'est une direction. Un pari que la souveraineté — numérique et physique — vaut la peine d'être bâtie, même quand l'issue est incertaine.

Chaque détenteur est un co-constructeur. Chaque idée qui s'avère solide devient partie du registre. Le Sanctum est jeune. Le travail a commencé.

La patience est la terre. La terre est la liberté.

— pour toujours.