# Amanita — Ecosystem Security **Protection**

### Overview

Amanita is a decentralized commerce infrastructure platform designed around the principles

- Zero Custody
- Zero Data Retention
- Open Source First
- User Sovereignty

The following policy document defines Amanita's foundational stance on legal, regulatory, and security boundaries with the explicit goal of protecting both developers and contributors from liability, while ensuring ecosystem integrity.



## 🔒 Core Principles

### 1. Zero Custody

- Amanita never holds or stores user funds.
- All token transfers and asset ownership actions are performed through smart contracts and self-custodied wallets.
- No escrow, intermediated payment, or wallet-as-a-service is operated by Amanita.

#### 2. Zero Data Retention

- The platform collects and stores no personally identifiable information (PII) such as names, email addresses, or government IDs.
- No cookies, tracking, or analytics systems are deployed at the protocol layer.
- Identity is determined solely via wallet address or invite-based pseudonymity.

### 3. User-Controlled Wallets (via Circle SDK)

- Wallets are generated and controlled by users, utilizing Circle's MPC infrastructure.
- User key shares are encrypted client-side (e.g., via PIN) and never transmitted to or stored on Amanita's servers.
- Amanita acts only as a frontend router or wallet launcher, not as a custodian or manager.

### 4. Open Source Licensing

- Amanita software is published under a permissive license (e.g., MIT or Apache 2.0).
- All smart contracts, frontend interfaces, and SDKs are available publicly and may be reused, forked, or modified without restriction.

# Legal Positioning

#### Amanita is:

- An open-source developer toolset, not a platform provider.
- A reference implementation, not a hosted service.
- A facilitator of self-sovereign commerce, not a marketplace or operator.

### **Amanita is NOT:**

- A payment provider
- A custodian
- A controller of data
- A seller of record
- A marketplace moderator

# Limits of Responsibility

Amanita explicitly disclaims any liability for:

- Content published by independent sellers
- Transactions between buyers and sellers
- Loss or theft of private keys by users
- Misuse or abuse of forked or cloned deployments of the Amanita codebase

Disclaimer: The Amanita codebase is provided "as-is", without warranty of any kind. Use of this software is at your own risk.

# Ecosystem Protections

### **Reputation Layer**

All seller accounts are established via invite and verified through on-chain activation.

- Smart contracts encode role-based permissions (e.g., SELLER\_ROLE, ADMIN\_ROLE).
- Public reputation scores can be built using external attestations, proofs, or reviews.

#### **Access Control**

- Smart contract-level whitelisting limits spam and abuse.
- Telegram WebApp gatekeeps wallet generation through invite codes.
- Optional usage of rate limiting, CAPTCHA, and human validation at the UX layer.

### **Open Reporting Mechanisms**

- Option to include "report" function for user-generated content (UGC) in dApps
- Community moderation via DAO-like vote-to-hide mechanisms (optional)

# O Commercial Neutrality

To ensure neutrality and avoid regulatory classification as a commercial entity:

- Amanita does not charge transaction fees.
- Amanita does not share revenue from third-party sales.
- Monetization is strictly limited to optional consulting, integration support, or bounty-based contributions.

# Future-Proofing and Governance

- Amanita may evolve toward a DAO governance model to further decentralize protocol upgrades.
- Contributors are encouraged to adopt their own governance, curation, and compliance policies when deploying independent forks.
- A standardized LEGAL .md and TERMS .md will be maintained in the open-source repository.

# **Important Example 2** ■ Legal Template Resources

For projects inspired by or built upon Amanita:

- MIT License Template
- Zero Liability Disclaimer
- Open Source Legal Guide

Optional: NOT-A-SERVICE.md template to declare non-commercial role explicitly

# 📚 Summary Statement

Amanita is a zero-custody, zero-data, open-source protocol for decentralized commerce. We do not store, moderate, or facilitate commercial activity. We build infrastructure that others may freely use, modify, or reject. The responsibility for user behavior lies solely with those users.

# Actions plan



# 🔽 1. Репозиторий: юридский и этический каркас

LICENSE.txt — Лицензия проекта

#### Что писать:

MIT или Apache 2.0 (если хочешь простоту + защиту от патентных претензий)

#### Цель:

- Позволяет другим свободно использовать твой код
- Снимает с тебя ответственность за то, как он будет использован

### LEGAL.md — Правовая позиция Amanita

#### Что писать:

- Мы не кастодиан
- Мы не marketplace
- Мы не оператор данных
- Протокол предоставляется "as-is", без гарантий

#### Цель:

- Явно отразить свою роль (или её отсутствие)
- Быть понятным юристу/регулятору при аудитах

### • NOT-A-SERVICE.md — Декларация: не сервис

#### Что писать:

- Amanita не SaaS
- Не предоставляет доступ к АРІ/инфраструктуре
- Не обрабатывает пользователей, деньги или данные

### Цель:

• Показать, что ты не обязан соблюдать требования платформ

# 2. Архитектура: технические гарантии безопасности

• SECURITY.md — Архитектура защиты пользователей и экосистемы

#### Что писать:

- Как устроено МРС
- Как не хранятся ключи
- Как реализована Zero Data модель
- Инвайт-механика, репутация, лимиты

#### Цель:

- Объяснить, почему твоя система безопасна без кастодии
- Защититься от претензий пользователей или партнёров

# 3. UX-защита: отказ от ответственности и соблюдение законов

### TERMS.md — Условия использования (упрощённая ToS)

#### Что писать:

- Ты не владеешь транзакциями
- Не отвечаешь за поведение продавцов
- Не предоставляешь услуги покупки/оплаты

### Цель:

- Фиксировать пользовательское соглашение даже при отсутствии регистрации
- Покрыть себя от последствий действий продавцов/покупателей

# **4.** Опционально: публицистика и доверие

• ETHICS.md — Кодекс сообщества / создателей

### Что писать:

- Мы выступаем за цифровой суверенитет
- Против эксплуатации, манипуляций и агрессии
- Поддерживаем только честных участников

#### Цель:

- Отразить твои ценности
- Фильтровать нежелательных интеграторов

# Итоговая структура репозитория:

amanita/ ├── LICENSE.txt # MIT или Apache

LEGAL.md	# юридское обоснование
—— TERMS.md	# пользовательское соглашение
— NOT-A-SERVICE.md	# декларация
—— SECURITY.md	# тех. гарантия безопасности
—— ETHICS.md	# (опционально) ценности проекта
README.md	# краткое введение
—— docs/	# техническая и dev-документация