

官网: <https://ojo.network/>
推特: https://twitter.com/ojo_network
github: <https://github.com/ojo-network/ojo>
连接: https://linktr.ee/ojo_network
文档地址: <https://docs.ojo.network/>
浏览器: <https://ojo.explorers.guru/>; <https://nodes.ojo.network/>; <https://agamotto.ojo.network/agamotto>
预言机的喂价服务: <https://github.com/ojo-network/price-feeder>
预言机的链上处理: <https://github.com/ojo-network/ojo/tree/main/x/oracle>

Ojo 是一个去中心化的安全第一的预言机网络，旨在安全地支持生态系统原生资产。
Ojo 从各种链上和链下来源获取价格数据，并使用先进的安全机制来保证其提供的数据的完整性。

1、无障碍

作为第一层去中心化区块链，Ojo 能够将价格反馈部署到每个生态系统中，并与所有 IBC、EVM 和 MoveVM 区块链兼容。
目前 Ojo 在 Cosmos 中基本可用，但 ojo 的工程师团队不断专注于制作、维护和改进 Ojo 的数据源，以便其他构建者可以专注于.....构建！

2、可靠的

作为为整个生态系统构建的关键基础设施，Ojo 采用严格的安全第一方法，以确保其数据源始终准确可靠。
Ojo 的数据是从信誉良好的链下和链上来源的各种目录中收集的，并在发布之前由分布式验证器网络进行验证。
Ojo 使用先进的安全机制，包括数据过滤和对支持的资产使用 TVWAP，以进一步保证所提供的所有价格数据的完整性。

3、无需信任

Ojo 由一组分布式验证者提供支持，这些验证者都对通过 Ojo 的价格源广播的价格进行投票。
作为权益证明区块链，Ojo 的验证者在经济上受到激励，提供最准确的价格，无论个别喂价器的状态如何，这些喂价器可能会不时发生故障或受到操纵。
为了保证所提供数据的去信任性，高度活跃和准确的网络参与者将获得奖励，而那些未能提供高度准确信息和/或定期对数据进行投票的参与者将面临严厉的经济处罚。

4、一般数据

web3 不仅仅是购买、利用和销售最新最好的代币。
虽然现有的 DeFi 应用肯定会受益于 Ojo 的安全价格供给，但 Ojo 是一个为 web3 创建数据经济的通用数据预言机。
Ojo 的数据源可用于安全地提供几乎任何形式的链上数据，包括但不限于医疗数据、社交数据、环境数据、保险数据、供应链数据和游戏数据。

Oracle 喂价器

该price-feeder工具是 Ojo 模块的扩展x/oracle，两者都基于 Terra 的x/oracle 模块和oracle-feeder。

核心区别如下：

- 所有汇率必须以美元或美元稳定币报价。
- 不需要或使用参考汇率（例如Luna）。
- 不需要或使用托宾税。
- 将price-feeder两者结合feeder到price-server一个基于 Golang 的应用程序中，以实现更好的用户体验、可测试性和集成。

Forks - 使用 Ojo Price Feeder 的其他项目

- [Kujira](#)
- [Sei](#)