

DMP-Whitepaper

1. Mission und Vision des Projekts

DMP (Digital Monetary Protocol) hat sich zum Ziel gesetzt, ein globales, offenes und vollständig dezentralisiertes Netzwerk für digitale Wertschöpfungsprotokolle aufzubauen. Das Netzwerk stützt sich nicht auf ein Land, eine Institution oder einen Mechanismus zur Verankerung von Fiat-Währungen und zielt darauf ab, ein digitales Wertesystem zu etablieren, an dem Nutzer auf der ganzen Welt gemeinsam teilnehmen und das von ihnen gepflegt wird. Durch die Förderung einer fairen Partizipation, den Widerstand gegen zentralisierte Manipulation und den Aufbau eines überprüfbaren deflationären Modells zielt DMP darauf ab, die Infrastruktur für die zukünftige Zusammenarbeit in der globalen digitalen Wirtschaft zu werden.

2. Hintergrund: Vier große strukturelle Probleme im Krypto-Finanzwesen

1. Risiko der Zentralisierung von Stablecoins: Mainstream-Stablecoins stützen sich auf zentralisierte Fiat-Währungsreserven, die anfällig für regulatorische Einfrierungen, Liquidationsrisiken und Kreditzusammenbrüche sind.
2. Die Preise der Mainstream-Währungen schwanken stark: BTC, ETH usw. fehlt ein stabiler Verankerungsmechanismus, was es schwierig macht, die Funktion der Wertskala oder des Zahlungsmittels zu übernehmen;
3. Zentralisierung von Mining und Governance: Das PoW/PoS-Modell sammelt Ressourcen, und große Benutzer kontrollieren das Netzwerk, was es für kleine Benutzer schwierig macht, effektiv teilzunehmen.
4. DAO-Versagen und Governance-Leerlauf: Den meisten DAOs fehlt es an überprüfbaren Identitäten und einer dezentralen Beteiligungsgrundlage,

und Governance lässt sich leicht auf Formalität oder Manipulation durch Kapital reduzieren.

3. Grundprinzipien der Vertragsgestaltung

Prinzip	Beschreibung des Inhalts
Dezentrales Mining	Alle Benutzer können über einen Webbrowser fair an der Rechenleistung des Geräts teilnehmen, ohne dass ein Client installiert werden muss
Freie Wechselkurse auf dem Markt	Sie ist nicht an eine Fiat-Währung gekoppelt, und der Wert der Währung wird durch das Verhältnis zwischen Markthandelspaaren und Angebot und Nachfrage bestimmt
Deflationärer Wertmechanismus	Die Gesamtmenge ist auf 120 Millionen begrenzt, und die Produktion wird alle zwei Jahre reduziert, und die Bearbeitungsgebühr wird vernichtet, um die Knappheit zu gewährleisten
Zensurresistenz und Offenheit	Es ist keine Registrierung des echten Namens erforderlich, die On-Chain-Regeln werden automatisch ausgeführt und Benutzer auf der ganzen Welt können frei teilnehmen
Entmachtungs-Governance	Aufbau eines nicht-kapitalorientierten Governance-Vertretungssystems und Einführung eines Ein-Person-Eine-Stimme-Systems

Viertens, der Emissionsmechanismus und das Wirtschaftsmodell

- Gesamtangebot: 120.000.000 DMPs (werden nie ausgegeben).
- Allokationsstruktur:

- Bergbauproduktion und Anreize für die Gemeinschaft: 60 %
- Teambeteiligungen: 20 % (60 Monate lineare Unverfallbarkeit).
- Strategische Zusammenarbeit und Ökologie: 10%.
- Foundation Reserve und Market Incentive: 10%
- Deflations- und Zerstörungsmechanismus:
 - 30 % weniger Produktion alle zwei Jahre
 - Bei der Ausführung aller On-Chain-Transaktionen wird automatisch eine Gebühr von 0,5 % erhoben, von der 40 % verbrannt werden und 60 % an den ökologischen Fonds gehen
 - Die endgültige Verbrennung ist auf 50 % der Gesamtausgabe begrenzt

5. Browser-Mining-Mechanismus und dreistufige Testlogik

Phase 1: Erste Testnet-Phase (August 2025).

- Starten Sie die dedizierte Testkette und stellen Sie die vollständige Vertragsarchitektur bereit, um jede Kernfunktion zu überprüfen.
- Durchführung umfassender Tests des Mining-Mechanismus, der Bewertung der Rechenleistung, der Übertragungslogik und der On-Chain-Interaktion;
- Synchrone Überprüfung der Geräteidentifikation und der Regeln zur Betrugsprävention und -kontrolle sowie Durchführung von Stresstests in Szenarien mit mehreren Geräten;
- Die Testkette wird eine Beta-Version des DMP (Inofficial Mainnet Token) generieren, die zum Testen der Mining- und Transferfunktionen verwendet

wird. Die Währung wird in der Testkette aufgezeichnet, hat keinen wirtschaftlichen Wert und alle Benutzer können teilnehmen.

- Sammeln Sie Leistungsfeedback, beheben Sie Vertragsschwachstellen, bewerten Sie die Leistung verschiedener Gerätemodelle mit Rechenleistung und bereiten Sie sich auf die nächste Phase der Emuloniumproduktion vor.

Phase 2: Testnet Simulation Mining (Oktober 2025).

- Die öffentliche Beta-Version wurde gestartet und der Browser-Mining-Eingang für alle Benutzer zur Teilnahme geöffnet.
- Ausgabe von 100 DMP-Mem-Test-Gedenkmünzen (80 Münzen werden von der Community geschürft, 10 werden vom Team aufbewahrt, 5 sind Marktliquidität und initial, und 5 werden später als Schatz an Mainnet-Benutzer verteilt);
- DMP-Mem wird mit dem realen Handelspaar des Mainnets verbunden sein, mit einem anfänglichen Preis von $1 \text{ DMPM} = 1 \text{ USDT}$, mit Liquidität und tatsächlichem wirtschaftlichen Wert, aber es wird nicht interoperabel sein oder mit dem Mainnet-DMP ausgetauscht werden;
- Die Gedenkmünze kann nicht gegen Mainnet-DMP eingetauscht werden, sondern kann als Erinnerungsgutschein, Teilnahme an Airdrops, DAO-Abstimmungen und anderen ökologischen Pässen verwendet werden.

Phase 3: Mainnet-Mining (November 2025).

- Nachdem der Mainnet-Vertrag bereitgestellt wurde, wird die eigentliche DMP-Ausgabelogik offiziell eingeführt.
- Gleichzeitige Einführung des deflationären Output-Modells und des Mechanismus zur Verbrennung von Transaktionsgebühren;

- Treten Sie in die Governance-Aufwärmphase ein, um sich auf den ersten Kongress und den regionalen Governance-Mechanismus vorzubereiten.
- Beginnen Sie mit der Ausgabe von DMP-Token im Mainnet gemäß der offiziellen Vertragslogik;
- Das deflationäre Modell und der Mechanismus der Gebührenverbrennung wurden offiziell eingeführt;

6. DMP Wechselkursmechanismus und die Positionierung von Vermögenswerten

DMP ist nicht an den US-Dollar oder eine andere zentralisierte Währung gekoppelt, und sein Wert wird durch den dezentralen Marktmechanismus frei bewertet und auf folgende Weise in Umlauf gebracht und anerkannt:

- Bildung von Handelspaaren mit wichtigen dezentralen Vermögenswerten (wie ETH, USDT, BTC), um Liquidität und Marktpreisfindungsbasis zu erhalten;
- Die reale Nachfrage innerhalb des Ökosystems führt zu Wertniederschlägen (z. B. Staking, Zahlungen, Abstimmungen, Abrechnungen usw.);
- In Zukunft wird es die Rolle eines zentralen Ankers im Cross-Chain-Bridge-Protokoll im Multi-Chain-Netzwerk spielen.

DMP verlässt sich nicht auf das Engagement zentralisierter Institutionen, wird nicht von den Schwankungen einer einzigen Währung beeinflusst, und sein Wertpfad wird durch die Nutzungsnachfrage, das Angebot und die Nachfragedynamik bestimmt, wodurch ein langfristiges glaubwürdiges System für digitale Vermögenswerte aufgebaut wird.

7. Governance-Architektur

7.1 Mechanismus zur Darstellung von Netzwerkpartitionen (ab 2028)

- Alle aktiven Konten werden algorithmisch zufällig in feste Partitionen (z. B. 50) unterteilt.
- 3 Vertreter werden von den Community-Nutzern in jedem Distrikt gewählt, um an der "DMP Global Investor Conference" teilzunehmen und den zukünftigen Governance-Mechanismus zu einer Vertreterversammlung zu erklären;

7.2 Abstimmungs- und Governance-Durchsetzungsstruktur

- Die DMP Global Investor Conference findet alle vier Jahre statt;
- Stimmen Sie für 5 Mitglieder des Governance-Implementierungsteams, die sich mit nicht grundlegenden Vorschlägen befassen;
- Die Ansprachen aller Kandidaten für das Amt des Delegierten müssen offen und transparent sein und der Überprüfung durch die Gemeinschaft unterliegen.

7.3 Manipulationsmechanismus der Dekapitalisierung

- Die Regierung wendet den Mechanismus "Eine Person, eine Stimme" an, der nichts mit der Anzahl der gehaltenen Münzen zu tun hat.
- Wallets, die damit verbundene Transaktionen mit großen Konten haben, verlieren ihre Beteiligung an der politischen Macht;
- Wenn nach der transparenten Überprüfung der Community festgestellt wird, dass ein damit verbundenes Manipulationsverhalten vorliegt, wird die Adresse von der Teilnahme an der Governance ausgeschlossen;

8. Fahrplan (2025–2035).

Jahr Schlüsselknoten

2025– Die offizielle Website wurde gestartet, die DMP-Mem-Gedenkmünze

- 2027 wurde bereitgestellt und die Transaktion wurde gestartet, der Mainnet-Vertrag wurde eingeführt, das offizielle Mining wurde eröffnet, der Deflationsmechanismus wurde eingeführt, der Vernichtungsmechanismus wurde gestartet und die Transaktionsgebühr wurde an den ökologischen Fonds zurückgegeben
- 2028 Der Governance-Mechanismus für die Netzwerkpartition wurde ins Leben gerufen und die erste DMP Global Investor Conference wurde abgehalten
- 2029 Das Governance-System wurde aktualisiert, und das Entwickler-SDK und die API-Schnittstellen sind vollständig geöffnet
- 2030–
2031 Das mehrsprachige Community-System wurde eingeführt, die Anpassung an die mobile Rechenleistung wurde abgeschlossen und das ökologische Projekt wurde gestartet
- 2032–
2033 Forschungsarbeiten zu Compliance- und Audit-Rahmenwerken, transparenter Governance und Instrumenten zur Nachverfolgung von Vorschlägen wurden eingeleitet
- 2034–
2035+ Realisieren Sie den Einsatz von Cross-Chain-Protokollen, DMP wird zum zentralen Anker des Multi-Chain-Finanzökosystems und schließt den Aufbau eines modularen Governance-Systems ab

9. Sicherheitsarchitektur und offene Expansion

- Alle Kernverträge sind vollständig Open Source und unterliegen der Überprüfung durch die GitHub-Community.
- Festlegen des Timelock-Verzögerungsfensters für das Vertrags-Upgrade (standardmäßig 48 Stunden);

- Unterstützt L2- und zk-Netzwerk, kompatibel mit der WebGPU-Mining-Umgebung für mobile Geräte;
- Bereitstellung offener Entwicklungsschnittstellen und modularer Baukästen, um das Andocken externer ökologischer Projekte zu fördern;

10. Visionsszenario 2035

Bis 2035 wird ein Student in Land A über ein Tablet am Light Mining teilnehmen und ein Jahr später die verdienten DMP verwenden, um den Online-Kurs zu bezahlen. Er hatte eine einzige Stimme der Gemeindevertreter und stimmte zusammen mit Vertretern der Zonen B und C gegen einen umstrittenen Vorschlag für ein Ökobudget. Dabei wird DMP zur Brücke zwischen Wert und Klang.

Im selben Jahr schuf eine lokale Gemeinde in Land D ihr eigenes lokales Zahlungssystem über eine DMP, bei dem lokale Anbieter nicht mehr auf Bargeldtransaktionen angewiesen sind und stattdessen Codes auf mobilen Geräten scannen, um Peer-to-Peer-Überweisungen durchzuführen. Der Gemeindevertreter beteiligte sich am jährlichen Vorschlag für ein ökologisches Budget und beantragte einen Fonds zur Entwicklung saubereren Wassers.

Ende 2035 erhielt ein unabhängiger Entwickler in Land E ökologische Anreize aus dem Community-Fonds für das von ihm entwickelte Visualisierungstool zur Verfolgung der DMP-Governance. Sein Open-Source-Projekt wurde von mehreren ökologischen DAOs übernommen und hat dazu geführt, dass der DMP zum Standard-Governance-Token für mehrere Cross-Chain-Bridge-Projekte wurde.

11. FAQ und Risikowarnung

F1: Vor welchen Herausforderungen steht das DMP-Projekt?

- Regulatorische Unsicherheit: Unterschiede in der Regulierungspolitik zwischen den Ländern können sich auf die weltweite Nutzerakquise und Transaktionen auswirken.
- Technische Sicherheit: Vertragsschwachstellen und böswillige Angriffe müssen durch Community-Überprüfungen und Timelock-Mechanismen verhindert werden.
- Wettbewerbsdruck auf dem Markt: Angesichts ähnlicher Projekte, die um Nutzer und Rechenressourcen konkurrieren, ist es notwendig, den Erlebnis- und Anreizmechanismus kontinuierlich zu optimieren.

F2: Wie können Anleger an DMP teilnehmen?

- Die anfängliche DMP-Verteilung kann fair durch Browser-Mining erreicht werden.
- In Zukunft kann es am DMP-Handel, am Community-Governance-Voting, an der Liquiditätsbereitstellung usw. teilnehmen;
- Die Community ist offen, und auch Entwickler und Ökosystemprojekte können sich am Bau beteiligen.

F3: Warum nicht an Fiat-Währungen binden?

- Vermeiden Sie es, von zentralisierten Reserven und regulatorischen Kontrollen betroffen zu sein;
- Aufbau einer wirklich unabhängigen Preisgestaltungseinheit für die digitale Wirtschaft;
- Bewahren Sie die native Konsistenz mit dem On-Chain-Ökosystem.

F4: Warum sollte man Browser-Mining anstelle von herkömmlichen Mining-Rigs verwenden?

- Senkung der Schwelle für die Teilnahme und Unterstützung von leichten Geräten wie Mobiltelefonen und Tablets;
- Förderung der Beteiligung normaler Benutzer auf der ganzen Welt, um eine Konzentration von Rechenleistung zu vermeiden;
- Ganz im Sinne des dezentralen Geistes des Projekts.

XII. Ergebnis

DMP ist nicht nur eine digitale Währung, sondern auch das Basisprotokoll für die globale digitale Kreditzusammenarbeit der Zukunft. Sie ist kein Antagonist des alten Systems, sondern ein Konsens-Eckpfeiler der neuen Ordnung. Wir glauben, dass ein wirklich faires, dezentrales und nachhaltiges Wertschöpfungsnetzwerk hier beginnen wird.

DMP – ein Anker für den globalen Konsens in der digitalen Zukunftswirtschaft.