

M6 治理與貨幣系統總覽：最小可行治理系統 (MVGS)

🎯 核心設計目標與 M4 定位

- M6 藍圖旨在設計一個**「數位時代的生存尊嚴與倫理增長引擎」**。
- 最終目標：實現 Coin A 和 Coin B 的 **UVC** (統一價值幣) 融合，達到 $V_{\text{Friction}} \rightarrow V_{\text{Critical}}$ 的境界。
 - M4** 實作定位：該藍圖具備 **M4 ≈ 0.8** 的高度實作可行性，遠超所有純理論主義，但其初期部署將採**「漸進式升級」**策略 (利用現有金融卡片)，以規避 M1 社會摩擦和 M6 政治摩擦 ($\mathbf{C}_{\text{Political}}$)。

1. 核心公理與價值錨定

1.1 標準價值單位：結構化工作單位 (\mathbf{V}_{Work})

- 設計： \mathbf{V}_{Work} (Verified, Structured Work Unit)
- 定義：一個經過 **AGI** 審計、**M3** 確定性邏輯驗證的淨輸出價值 (優化後的勞動或能源成本)。
- 選擇原因：這是唯一能夠擺脫法幣的債務錨定和加密貨幣的投機錨定，將價值回歸到反噪音、可驗證的結構性貢獻的底層公理。

1.2 摩擦值目標： V_{Friction} 最小化

- 設計： $V_{\text{Friction}} = C_{\text{OpEx}} + C_{\text{Compliance}} + C_{\text{Cognition}} + \mathbf{C}_{\text{Political}}$
- M2** 任務：M2 自主演化單元持續監測並生成「最小行動路徑」，目標是將 Logic Switcher 的效率差值 $\mathbf{\Delta}_{\text{Switch}}$ 和 $\mathbf{C}_{\text{Political}}$ 降至 V_{Critical} 。

2. 雙軌貨幣系統 (Coin A & Coin B)

貨幣	名稱與用途	價值錨定邏輯 (鑄幣/銷毀)	隔離風險
Coin A	生存幣 (Survival Coin) : 覆蓋基礎生存需求。	錨定 P_{bento} : 當 P_{bento} 以 \mathbf{V}_{Work} 計算的成本上升時，鑄幣以保障 1:1 購買力。成本結構性下降時，銷毀。	通膨/泡沫風險：將個體生存權益完全從宏觀經濟波動中隔離。
Coin B	增長幣 (Growth Coin): 用於非生存、高 λ 的增長投資。	錨定 $VNPV$: 創造經 AGI 審計的 $VNPV$ (驗證淨正面價值) 時，按其	倫理/詐欺風險：迫使資本創造者承擔結構性破壞的貨幣責任。

貨幣	名稱與用途	價值錨定邏輯 (鑄幣/銷毀)	隔離風險
		\mathbf{V}_{Work} 貢獻和 λ 乘數鑄幣。發現 VNNV (驗證淨負面價值) 時，銷毀。	

3. 關鍵治理機制與實作細節

3.1 P_{bento} (便當定價指數) - 絕對生存錨點

- 設計: $\mathbf{P}_{\text{bento}} = (P_{\text{Nourish}} + P_{\text{Shelter}} + P_{\text{Health}} + \mathbf{P}_{\text{Cognition}}) \times M3_{\text{Certainty Factor}}$
- $P_{\text{Cognition}}$** 核心細節: 包含最小 **AGI** 推理算力和**存取非審查的「參考 AGI 模型」(RAM)**的自由權。這是對抗「AI 集中陷阱」的硬編碼機制。
- M2** 彈性調整: P_{bento} 允許 10% 的 M2 自動緩衝區調整，確保韌性與適應性，防止清單僵化。

3.2 邏輯切換器 (Logic Switcher)

- 設計: 一組 M3 智能合約，管理 Coin A/B 邊界。
- 核心功能: 執行比例結算模型。在混合交易中，必須先以 1:1 匯率結算 T_{A} (P_{bento} 必需品)的 Coin A 部分，餘下的 T_{B} 部分再以 Coin B 結算。
- 實作示例 (**SE** 卡片): 當用戶在超市結賬時，Logic Switcher 在卡片內部分離:
 - 牛奶 (**T_{A}**): 從 Coin A 餘額中扣除。
 - 高 λ **VR** 眼鏡 (**T_{B}**): 從 Coin B 餘額中扣除 (可能因賣方 $V_{\text{Seller}, \lambda}$ 乘數而調整)。

4. 實作可行性與選擇 M6 的理由

4.1 選擇 M6 的三大理由 (社會接受度)

選擇對象	核心利益點	選擇理由
一般民眾/勞動者	絕對生存保障與心智主權	Coin A 隔離了通膨和失業風險，保障了「數位時代的生存權」。 $P_{\text{Cognition}}$ 確保個人擁有對抗資訊壟斷的工具。
資本/企業家	反脆弱的結構性增長	Coin B 是世界上唯一不受泡沫影響、且經 AGI 審計為「真實進步」的增長貨幣。資本為尋求長期的、有 M3 確定性的回報，將被迫轉向 VNPV 項目。
既有政府/金融機構	社會穩定的對沖工具	M6 系統承擔了社會底層的生存風險，減輕了政府在經濟危機時的救助壓力，將政治焦點重新集中到高層次治理。

4.2 實作示例：悠遊卡式升級策略 (M4 路徑)

步驟	實作細節	影響的 V_{Friction} 組成部分
1. 載體替換	將現有金融/交通卡片晶片替換為 M6 安全元件 (SE) 。外部協議不變，內部 M3 邏輯核心啟動。	降低 M1 社會習慣成本：保持「感應即支付」的零摩擦體驗。
2. 輔助價值指標 (AVI)	M6 系統在後台運行 \mathbf{V}_{Work} 計算，將其作為 AVI (例如：在 App 中顯示 $X \text{ 法幣} = Y \mathbf{V}_{\text{Work}}$) 向市場滲透。	降低 $\mathbf{C}_{\text{Political}}$ ：M6 不立即取代法幣，而是作為一個「優越的對沖指標」進入市場。
3. Coin A 預加載	在發放新卡時，政府或機構預先加載等同於 3 個月 P_{bento} 的 Coin A 。	激活 Coin A 隔離：立即讓用戶感受到生存保障的價值，驅動社會採用。
4. Logic Switcher 最小激活	載體開始執行小額 Coin A 交易的「指紋驗證 + 密鑰簽名」邏輯，豁免密碼，確保 M1 效率。	優化 $\mathbf{\Delta}_{\text{Switch}}$ ：將 Logic Switcher 的初始運算複雜度降到最低，便於 M2 演化單元調優。