fundQool — návod pro výzkumníky během ověřování a pilotu

Verze 5.0 · 29. 9. 2026 · web v0.1.20

https://fundqool.com/cs/guide

První přihlášení

1. Otevřete fundqool.com a zvolte Pracoviště (Workspace). Správce musí předem povolit váš přesný e-mail; zvláštní pozvánkový odkaz nepotřebujete.
2. Přihlaste se přesně e-mailem, který správce povolil. Zadejte jednorázový kód doručený do této schránky.
3. Nastavte druhý faktor podle obrazovky. QR kód můžete uložit do autentizační aplikace nebo Apple Hesel. Při dalších přihlášeních používejte stejnou aplikaci, do které jste jej uložili.
4. Po druhém faktoru se aktivuje schválené členství. Otevřete projekt **FundQool · T0**. První aktivaci dokončete do 7 dnů od povolení e-mailu; potom může správce povolení obnovit.

Přeposlaný odkaz neudělí přístup jiné e-mailové adrese. Druhý faktor si nastavuje každý sám. MetaMask ani testovací ETH výzkumník k prohlížení dat nepotřebuje.

Co zde můžete dělat

• **Data:** vybrat zveřejněný dataset, procházet emise a převody, filtrovat fond (např. FUND_A), druh události, účastníka, adresu nebo transakci. Po zadání filtru stiskněte **Filtrovat**.

• **Zobrazit:** rozbalit konkrétní událost, získat adresy a odkaz na transakci, porovnat skutečný čas bloku s modelovým časem scénáře.

• **Držby a emitované množství:** zobrazit stav vypočtený ze všech událostí zvoleného datasetu. Filtr druhu události výpočet držeb nemění.

• **CSV / JSONL / Parquet / Manifest:** stáhnout data pro vlastní analýzu a kontrolní součty pro ověření integrity. Nové zveřejněné verze načtete obnovením pracoviště.

• **Etapy:** přečíst skutečný zaznamenaný stav projektu.

• **Zprávy:** přidat dotaz nebo odpověď do projektového vlákna. Zprávy zůstávají v projektu; e-mailové upozornění ani přílohy nejsou součástí této verze.

Role **Výzkumník** neumožňuje zvát další osoby, měnit oprávnění, schvalovat publikaci ani řídit simulaci. Simulaci provozuje server; výzkumník zde ručně nezadává emise či převody.

Co data znamenají

Jde o syntetické účastníky a testovací tokeny na Base Sepolia. Modelová cena není skutečná platba ani tržní cena. Tabulka zobrazuje pouze ověřené finalizované události konkrétní zveřejněné verze; rozpracované transakce v ní ještě nejsou.

Modelový čas simulated_at určuje čas scénáře; block_timestamp je skutečný čas zápisu do bloku. Modelový čas nenahrazuje 72 hodin živého ověřování. Běžné exporty CSV, JSONL a Parquet jsou odlišné od úplného výzkumného balíku 21 souborů, který vyžaduje samostatné dokončení a schválení.

Jak přibývají data

Server provádí aktivovaný scénář na pozadí. Váš prohlížeč ani počítač nemusí zůstat zapnutý. Nejprve se operace odešle do testovací sítě, potom se ověří její finalita a shoda dat a teprve poté se zahrne do zveřejněného datasetu. Proto mezi provedením transakce a jejím zobrazením vzniká prodleva.

Chcete-li nová data: obnovte stránku pracoviště a v poli **Verze datasetu** vyberte nejnovější položku. Otevřená tabulka sama nepřepíná na novou verzi. Pro reprodukovatelnou analýzu si vždy poznamenejte verzi datasetu a uchovejte jeho Manifest společně s exportem. Starší export se nemění na novější jen tím, že přibyly další transakce.

Data přibývají po ověřených dávkách, nikoli zaručeně každou hodinu. Čekání na síť, dokončení fáze, pozastavení nebo chyba mohou přísun dat zastavit. Více událostí rozšiřuje podklady pro analýzu; samo o sobě nezlepšuje software ani nepotvrzuje dokončení projektu.

Role a odpovědnosti

Role	Co může dělat
Výzkumník	Prohlížet a analyzovat data, stahovat exporty, psát do projektového vlákna.
Supervizor	Navíc kontrolovat provozní důkazy, pozastavit/obnovit scénář a po kontrole připravit následující fázi.
Vedoucí projektu	Určovat supervizory mezi aktivními členy, zaznamenávat přejímku etap a pozastavit/obnovit scénář. Samotná role vedoucího neopravňuje k přechodu fáze.
Technický administrátor	Spravovat povolené e-maily, přístupy, vedoucí a technický provoz; má také záložní oprávnění k řízení fází a přejímce.

Vedoucí přiděluje supervizi v části **Odpovědnosti**. Sám sobě ji nepřidělí; spojení rolí vedoucího a supervizora může výslovně nastavit technický administrátor. Změny vyžadují čerstvé ověření druhým faktorem a zapisují se do historie. Přidělení odpovědnosti čekajícímu e-mailu začne platit až po ověření této schránky a dokončení druhého faktoru.

Fáze provozu

Fáze	Požadovaný rozsah
Kalibrace	100 operací: 10 emisí a 90 převodů; kontrola toku od transakce po export.
Počáteční dataset	3 000 operací: 300 emisí a 2 700 převodů.
Přejímací provoz	300 operací ve třech denních dávkách, nejméně 72 hodin ověřování a kontrola přejímacích důkazů.
Pilot	100 operací denně po 30 pilotních dnů, celkem 3 000.

Minimum je 6 400 operací. Pilot má **30 dnů**. Úspěšná registrace ani zveřejněný dataset neznamenají dokončenou přejímku T0.

Jak supervizor povolí další fázi

1. Ověří výsledky předchozí fáze, počet finalizovaných operací, shodu dat a exportů a případné chyby. Do projektové komunikace zaznamená závěr s označením datasetu a důkazů.
2. Přes **Druhý faktor** obnoví ověření; pro citlivou změnu platí nejvýše deset minut. V **Provoz** uvede důvod a pozastaví scénář.
3. Ve formuláři fáze vybere následující fázi, zapíše výsledek kontroly a označení důkazu, zaškrtne potvrzení kontroly a uloží.
4. Fáze po výběru zůstává pozastavená. Supervizor zkontroluje nový stav a samostatně zvolí **Obnovit po ověření dat**. Server pak provádí dávky automaticky.

Server odmítne přeskočení fáze, neúplné počty, chybnou shodu dat a zastaralý stav formuláře. Před pilotem navíc vyžaduje nejméně 72 hodin od zahájení přejímací fáze, tři dokončené denní dávky a doložené přijetí T0 vedoucím nebo administrátorem. Čas od poslední kritické opravy a ostatní podmínky plánu musí supervizor ověřit zvlášť; samotný časovač je nepotvrzuje. Běžný výzkumník tyto změny neprovádí a jednotlivé transakce nepotvrzuje.

Předání pracoviště a dokončení experimentu jsou dva různé milníky. Pracoviště lze používat během ověřování. Přijetí T0 před pilotem vyžaduje nejméně 3 400 operací a předepsané provozní důkazy; úplný rozsah experimentu zahrnuje také 30denní pilot a celkem nejméně 6 400 operací. Aktuální fázi a stav přejímky čtěte v projektu, dostupná data v nejnovějším datasetu. Tento návod není potvrzením přejímky.

Doporučená první práce

1. Otevřete nejnovější dataset a ověřte jeho počet emisí a převodů.
2. Vyfiltrujte jeden fond, například FUND_A, a porovnejte konkrétní emisi s následným převodem.
3. U převodu otevřete **Zobrazit** a projděte odesílatele, příjemce, množství a odkaz na transakci. Potom otevřete **Držby a emitované množství**.
4. Stáhněte CSV a Manifest pro vlastní analýzu. JSONL nebo Parquet použijte podle svého analytického nástroje. CSV importujte tak, aby se dlouhá ID a celočíselné hodnoty bezděčně nezaokrouhlily.

5. Dotaz nebo nesrovnalost zapište do **Zpráv** a připojte označení datasetu a události. Nevkládejte hesla, ověřovací kódy ani osobní údaje skutečných investorů.

Pokud nové záznamy nepřibývají, nejprve obnovte stránku a zkontrolujte vybranou verzi. Pak se obraťte na správce přes projektové vlákno; opakované přihlašování nebo změna autentizátoru růst datasetu neovlivní.

Pokud přístup nefunguje

Zkontrolujte přesný e-mail a jeho schválení správcem. Kód druhého faktoru hledejte v aplikaci, do které jste uložili QR kód. Heslo, QR kód ani jednorázové kódy nikomu neposílejte. Vlastník může odebrat či obnovit povolení e-mailu nebo pozastavit členství.