



ATLAS SYSTEM / WIE ES FUNKTIONIERT

Wie das System funktioniert und wohin die Gelder gesendet werden

Einfache Erklärung für Teilnehmer mit allen Adressen und Links zur Verifizierung

Die Hauptaufgabe des Dokuments besteht darin, in einfachen Worten den vollständigen Weg der Gelder nach der Erstellung von Smart Cycle aufzuzeigen, den Zweck jedes Vertrags zu erläutern und einen direkten Link zur unabhängigen Überprüfung jeder Adresse bereitzustellen.



1. Kurze Antwort: Wohin gehen die Mittel?

Wenn ein Teilnehmer Smart Cycle erstellt, erfolgt die folgende Sequenz:

1. Der Teilnehmer bestätigt die Erlaubnis in seinem Wallet `approve`. Zu diesem Zeitpunkt wurden die Mittel noch nicht überwiesen.
2. Der Teilnehmer bestätigt die Erstellung von Smart Cycle über Lockup Flow oder Daily Flow V2.
3. USDT werden vom Wallet des Teilnehmers auf den ausgewählten Flow-Vertrag übertragen.
4. Als Teil derselben Operation fügt der Flow-Vertrag USDT zur gesamten Atlas-Liquiditätsposition bei PancakeSwap V3 hinzu.
5. Dieser Artikel wird durch LP-NFT mit Nummer dargestellt `tokenId 6928212`.
6. Der Besitzer von LP-NFT ist die Mehrfachsignatur SAFE Atlas.
7. Der Flow-Vertrag erfasst eine separate Bestellung des Teilnehmers: Wallet-Adresse, Betrag, Datum, Bedingungen und LP-Positionsnummer.

Wo keine Gelder gesendet werden

Hauptbetrag Smart Cycle:

- wird nicht auf die persönliche Geldbörse des Administrators übertragen;
- verbleibt nicht in der Bilanz SAFE;
- geht nicht als Beitrag an Treasury;
- erstellt nicht für jeden Teilnehmer eine separate LP-Position.

Es wird zur allgemeinen LP-Position PancakeSwap V3 hinzugefügt `#6928212`.

Überprüfen Sie die Atlas-Hauptposition

- [LP-NFT Atlas #6928212 in BscScan](#)
- [Position SAFE Atlas in Revert Finance](#)
- [Pool USDT/USDC in BscScan](#)

2. Das gesamte Schema auf einem Bildschirm

HAUPTTHREAD SMART CYCLE

Mitgliedsbrieftasche

genehmigen + erstellen Smart Cycle

02

Lockup Flow oder Daily Flow V2

Hinzufügen von USDT zur Liquidität

03

PancakeSwap V3 LP-NFT #6928212

Besitzer: SAFE Atlas 2-von-3

öffentliches Schwimmbad: USDT / USDC, Provision 0,01 %

04

Der Flow-Kontrakt erhält den erforderlichen Betrag von der Position

nachdem die Bedingungen Claim erfüllt sind

05A Zahlung an den Teilnehmer

05B Kommission für Vertragsregeln in Treasury

SEPARATER STROM VON AFFILIATE-ZAHLUNGEN

LP-NFT #6928212

Transport

Distribute

Partnerprämie an den Empfänger

Kommission Distribute in Treasury

3. Vollständige Liste der Atlas-Komponenten

Verträge, durch die der Teilnehmer Smart Cycle erstellt

KOMPONENTE	WAS MACHT ES?	VOLLSTÄNDIGE ADRESSE UND VERIFIZIERUNG
Lockup Flow	Erstellt Smart Cycle mit einer festen Frist und führt Claim nach Ablauf der Frist aus	0x8F6daC6F25A5038112E1A01f1c8BD682e4D64889
Daily Flow V2	Erstellt ein 200-Tage-Smart Cycle mit täglichem Claim	0x8e61483d45a822cCB59482c47e1b6D28465605EC
Daily Flow V1	Vorherige Version für gültige alte Zyklen und Historie gespeichert	0x8F418e29a32AAB69Abf3DA742c43E7aDfBFbA3c3

Allgemeine LP-Infrastruktur

KOMPONENTE	WAS MACHT ES?	VOLLSTÄNDIGE ADRESSE ODER NUMMER UND VERIFIZIERUNG
LP-NFT Atlas	Allgemeine Liquiditätsposition, die von Flow-Kontrakten verwendet wird	tokenId 6928212
SAFE Atlas	Eigentümer von LP-NFT und erteilt Verträgen die Erlaubnis, mit der Position zu arbeiten	0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559
Position Manager	Offizieller Vertrag PancakeSwap V3, in dem LP-NFT eingetragen ist	0x46A15B0b27311cedF172AB29E4f4766fbE7F4364
Pool USDT/USDC	Öffentliches Schwimmbad PancakeSwap V3, in dem sich die Atlas-Position befindet	0x92b7807bf19b7DDdf89b706143896d05228f3121

Serviceverträge und Adressen

KOMPONENTE	WAS MACHT ES?	VOLLSTÄNDIGE ADRESSE UND VERIFIZIERUNG
Transport	Erhält den angegebenen Betrag von der LP-Position für Affiliate-Auszahlungen und sendet ihn an Distribute	0x5a71807861dBFc41aB016271C3191bF96322D42e
Distribute	Zahlt Partnerprämien aus seinem Guthaben USDT	0xEF156690b98AEc4F805Ec820268B9092bd83B76f
Treasury	Erhält Provisionen, die durch den Vertragscode bereitgestellt werden	0x20Cdff9839faC80cCDC38CE74D41bD55A93D087F2
Eigentümer Distribute	Vertragskontrolladresse Distribute	0x4c7445C39ee62d3F798f9Fd6a61e9399E3dc8Fae

Tokens

TOKEN	ZWECK	VOLLSTÄNDIGE ADRESSE UND VERIFIZIERUNG
USDT BEP-20	Atlas Hauptabrechnungstoken	<code>0x55d398326f99059fF775485246999027B3197955</code>
USDC BEP-20	Zweiter Token des Paares PancakeSwap V3	<code>0x8AC76a51cc950d9822D68b83fE1Ad97B32Cd580d</code>

04

4. Was passiert, wenn Sie Lockup Flow erstellen?

Der Teilnehmer erstellt Smart Cycle mit fester Laufzeit durch Lockup Flow:

`0x8F6daC6F25A5038112E1A01f1cBBD682e4D64889`



Ein vereinfachtes Diagramm des Smart Cycle-Pfades: Auflösung, Schaffung, Gesamtliquidität und anschließendes Claim.

Schritt 1. Erlaubnis zur Nutzung von USDT

Wallet-Anrufe des Mitglieds `approve` am offiziellen Token USDT:

`0x55d398326f99059fF775485246999027B3197955`

`approve` stellt nur die Auflösung ein. Dieser Schritt allein übersetzt weder USDT noch erstellt er Smart Cycle.

Schritt 2. Erstellen Sie Smart Cycle

Der Teilnehmer bestätigt die Haupttransaktion. Lockup Flow:

1. erhält den angegebenen Betrag USDT aus dem Wallet des Teilnehmers;
2. fügt es zu LP-NFT hinzu `#6928212` ;
3. erstellt eine separate Teilnehmerbestellung;
4. zeichnet Eigentümer, Betrag, Satz, Startdatum, Enddatum und erwartete Abrechnung auf;
5. verknüpft die Bestellung mit der LP-Position, die bei der Erstellung verwendet wurde.

Schritt 3. Claim

Nach Ablauf der Frist ruft der Auftragsinhaber an `claim` .

Vertrag:

1. überprüft den Auftragseigentümer und die Laufzeit;
2. prüft, ob Claim schon einmal ausgeführt wurde;
3. bezieht sich auf LP-NFT `#6928212` ;
4. ruft den erforderlichen USDT von der Position ab;
5. sendet den berechneten Betrag an den Teilnehmer;
6. sendet die vorgeschriebene Provision an Treasury.

Überprüfen Sie Treasury:

`0x20Cdf9839faC80cCDC38CE74D41bD55A93DD87F2`

05

5. Was passiert beim Erstellen von Daily Flow V2

Neue tägliche Smart Cycle werden über Daily Flow V2 erstellt:

`0x8e61483d45a822cCB59482c47e1b6D28465605EC`

Der allgemeine Weg der Mittel ist derselbe:

1. Teilnehmer erteilt die Erlaubnis zur Nutzung von USDT;
2. Daily Flow V2 erhält USDT;
3. USDT werden zu LP-NFT hinzugefügt Der `#6928212` ;
4. Vertrag erstellt eine separate 200-Tage-Bestellung;
5. Nach einem vollen Tag kann der Teilnehmer den verfügbaren Betrag über anfordern `claim` ;
6. Daily Flow V2 erhält den erforderlichen Betrag aus der allgemeinen LP-Position;
7. Die Zahlung wird an den Teilnehmer gesendet und die Provision aus dem Delta wird an Treasury gesendet.

Wie sich V2 von V1 unterscheidet

Daily Flow V2 ist der aktuelle Vertrag für neue Zyklen. Daily Flow V1 bleibt für zuvor erstellte Schleifen und Verlaufsprüfungen auf der Blockchain.

- [Daily Flow V2 – aktuell](#)
- [Daily Flow V1 - legacy](#)

Beide Versionen zum Zeitpunkt des verwendeten Steuerblocks LP-NFT #6928212 .

06

6. Was ist LP-NFT #6928212

In PancakeSwap V3 wird Liquidität in speziellen NFT-Positionen gespeichert. Der NFT hier ist kein Bild oder Sammlerstück. Es stellt das Recht dar, eine bestimmte Liquiditätsposition zu verwalten.

Atlas-Artikelnummer: 6928212

[Öffnen LP-NFT #6928212 in BscScan](#)

Die Position enthält zwei Token:

- [USDT BEP-20](#);
- [USDC BEP-20](#).

Es wird im öffentlichen Schwimmbad PancakeSwap V3 gehostet:

[0x92b7807bF19b7DDdf89b706143896d05228f3121](#)

Poolprovision: 0,01% . Positionsbereich: ab Häkchen 46054 kreuzen 47007 .



LP-NFT bezeichnet eine bestimmte Zwei-Token-Atlas-Position innerhalb des öffentlichen Pools.

Es ist wichtig, zwischen den beiden Zahlen zu unterscheiden

Atlas aktuelle Liquidität – Vermögenswerte, die sich nur auf LP-NFT beziehen #6928212 .

Total Pool Liquidity - Gesamtliquidität des gesamten öffentlichen Schwimmbades USDT/USDC, einschließlich anderer Anbieter. Dieser Betrag gehört nicht vollständig Atlas.

Für eine einfache unabhängige Überprüfung der Position können Sie Folgendes verwenden:

[Revert Finance - SAFE Atlas](#)

07

7. Wem gehört die Position und was ist SAFE

Eigentümer LP-NFT #6928212 ist SAFE Atlas:

0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559

SAFE ist ein Smart Contract mit mehreren Unterzeichnern. Zum Zeitpunkt der Kontrollsperrung:

- Unterzeichner: 3;
- Die Transaktion erforderte die Bestätigung von zwei Unterzeichnern.

[Öffnen Sie SAFE in der offiziellen Benutzeroberfläche](#)

Öffentliche Adressen der Unterzeichner

1. 0x7709e4eDcC55714F83027EF39062d7f9761273B6
2. 0x14F9b2cE2850057CA8e1A9cFeD6eedA777D1C44
3. 0xD067C66C9f4D16130B118929B7BB7Fec5C6FD051

Das Dokument zeigt nur öffentliche On-Chain-Adressen und verknüpft diese nicht mit den Namen bestimmter Personen.

Welche Verträge können mit LP-NFT funktionieren?

SAFE erteilte Betreibererlaubnis:

VERTRAG	AUFLÖSUNG
Lockup Flow	Ja
Daily Flow V2	Ja
Daily Flow V1	Ja
Transport	Ja
Distribute	Nein

Das bedeutet, dass Lockup Flow, beide Versionen Daily Flow und Transport codedefinierte Positionsoperationen durchführen können. Distribute direkt mit LP-NFT funktioniert nicht.

8. Wofür wird Treasury verwendet?

Treasury Atlas:

`0x20CdF9839faC80cCDC38CE74D41bD55A93DD87F2`

Treasury erhält Provisionen, die Verträge gemäß ihrer Logik senden.

Wichtiger Unterschied:

- Der Kapitalbetrag wird beim Erstellen von Smart Cycle zu LP-NFT addiert. `#6928212` ;
- Treasury ist nicht der Speicherort für alle Teilnehmerbeiträge;
- Saldo Treasury sollte nicht ohne separate Unterschrift zum Umlaufvermögen von LP-Positionen hinzugefügt werden;
- Überschuss, der im Code definiert ist `positionRewards` , kann auch an Treasury gesendet werden.

Zum Zeitpunkt des Kontrollblocks Lockup Flow, Daily Flow V2, Daily Flow V1, Transport und Distribute zeigte an eine Treasury-Adresse.

Die aktuelle Adresse kann jederzeit mit der Funktion überprüft werden `treasury` im Abschnitt Read Contract jedes Vertrags.

9. Wie erfolgen Affiliate-Zahlungen?

Affiliate-Zahlungen werden getrennt vom regulären Benutzer Claim durchgeführt.

Schritt 1. Transport

Transport:

`0x5a71807861dBfc41aB016271C3191bF96322D42e`

Autorisierte Transaktion Transport erhält den angegebenen Betrag von LP-NFT `#6928212` und sendet es an Distribute.

Auf der Ebene Transport wurde die Provision auf festgelegt `0%` .

Schritt 2. Distribute

Distribute:

`0xEF156690b98AEc4F805Ec820268B9092bd83B76f`

Distribute:

1. erhält USDT auf Ihr Guthaben;
2. überprüft die Adresse und den Betrag des Empfängers;
3. sendet die festgelegte Provision an Treasury;

4. zahlt den Restbetrag an den Empfänger aus.

Distribute ist nicht Eigentümer von LP-NFT und hat keine Betreiberberechtigung für die Position.

Aktueller Besitzer Distribute:

`0x4c7445C39ee62d3F798f9Fd6a61e9399E3dc8Fae`

10

10. Was in der Bestellung eines Teilnehmers gespeichert ist

Nach dem Erstellen von Smart Cycle speichert der Vertrag einen On-Chain-Datensatz. Je nach Produkt enthält es:



Der Auftrag speichert die Bedingungen eines bestimmten Smart Cycle, und die Mittel verschiedener Aufträge können in einer gemeinsamen Position sein.

- Wallet-Adresse des Besitzers;
- der eingezahlte Betrag;
- Datum und Uhrzeit der Erstellung;
- Laufzeit oder Anzahl der Abwicklungstage;
- ausgewählter Tarif;
- Berechnungsparameter;
- LP-Positionsnummer;
- Zustand Claim.

Die Bestellung bestätigt die schriftlichen Bedingungen, schafft jedoch nicht:

- separates Portemonnaie;

- separate LP-Position;
- einzelne signierte Zelle USDT;
- Einzelreservierung nur für einen Teilnehmer.

Fonds aus verschiedenen Aufträgen können in einer gemeinsamen Position sein, und die Bedingungen jedes Teilnehmers werden separat in Flow-Verträgen erfasst.

11

11. Wovon hängt die Ausführung von Claim ab?

Für ein erfolgreiches Claim reicht es nicht aus, nur eine Bestellung zu haben. Der Vertrag muss alle vereinbarten Abläufe erfüllen.

Hauptbedingungen:

- die Transaktion wird vom Eigentümer der Bestellung gesendet;
- der erforderliche Zeitraum oder der vollständige Abrechnungstag ist abgelaufen;
- die entsprechende Zahlung ist noch nicht erfolgt;
- Flow-Vertrag hat Bedienerzugriff auf LP-NFT;
- LP-NFT gehört immer noch dem erwarteten Besitzer;
- der Zustand der Preisspanne ermöglicht die Durchführung der beabsichtigten Operation;
- von der Position aus können Sie die erforderliche Menge an Abrechnungstoken erhalten;
- externe Verträge PancakeSwap und das Netzwerk verarbeiten die Transaktion.

Wenn eine der Bedingungen nicht erfüllt ist, wird die Transaktion vollständig zurückgesetzt. Sie verbucht die Teilzahlung nicht als neue Schuld.

Das Vorhandensein von USDT oder USDC in einer Position garantiert nicht an sich einen erfolgreichen Claim: Positionsbereich, Berechtigungen, Auftragseigentümer, Zeit und Fähigkeit, die gesamte Sequenz abzuschließen, sind ebenfalls wichtig.

12. Wie kann ein Teilnehmer das System selbstständig überprüfen?



Die Verifizierung erfolgt mithilfe offener Blockchain-Daten und erfordert kein Vertrauen in die Atlas-Schnittstellennummern.

Überprüfen Sie, wohin Smart Cycle zielt

- 01 Öffnen Sie den Hash Ihrer Transaktion in BscScan.
- 02 Stellen Sie sicher, dass der offizielle Lockup Flow oder Daily Flow V2 aufgerufen wird.
- 03 Öffnen Sie die Registerkarte „Token-Transfers“.
- 04 Überprüfen Sie die Überweisung USDT aus Ihrem Wallet.
- 05 Überprüfen Sie die Vertragsereignisse und die erstellte Bestellnummer.
- 06 Lesen `tokenId` im Flow-Vertrag oder in den Bestelldaten.

Überprüfen Sie die LP-Position

- 01 Offen LP-NFT `#6928212`.

02 Stellen Sie sicher, dass der Eigentümer SAFE Atlas ist.

03 Offen [Revert Finance](#).

04 Position finden `#6928212` .

05 Sehen Sie sich das Umlaufvermögen dieser Position an, nicht die Gesamtliquidität des gesamten Pools.

Kontrollen prüfen

01 Offen [SAFE Atlas](#).

02 Anruf `getThreshold` – das Ergebnis sollte den aktuellen Bestätigungsschwellenwert anzeigen.

03 Anruf `getOwners` – das Ergebnis zeigt die aktuellen Unterzeichner.

04 Offen [Position Manager](#).

05 Anruf `ownerOf(6928212)` .

06 Via `isApprovedForAll` Überprüfen Sie die Berechtigungen der Flow-Verträge.

Um diese Daten zu lesen, ist es nicht erforderlich, eine Briefftasche anzuschließen, eine Transaktion zu unterzeichnen oder für Benzin zu bezahlen.

13

13. Was ist außerhalb der Blockchain?

Nicht alle Teile von Atlas funktionieren innerhalb von Smart Contracts.

Außerhalb der Blockchain sind:

- Website und persönliches Konto;
- Statistik anzeigen;
- Partnerschaftsstruktur und Teil der Berechnungen;
- Vorbereitung der Adresse und Höhe der Affiliate-Zahlung;
- Benachrichtigungen und Support;
- RPC und Indexer;
- Domänen- und Schnittstellenveröffentlichungsverwaltung.

Wenn sich die Nummer auf der Website von BscScan oder Revert Finance unterscheidet, müssen Sie zunächst Folgendes überprüfen:

- welche Adresse die Site verwendet;
- welcher Block und welche Zeit verwendet wurden;
- bezieht sich die Zahl nur auf LP-NFT **#6928212** ;
- ob nicht die Gesamtliquidität des Pools anstelle der Position angezeigt wird;
- haben Treasury, Distribute oder befristete Vertragssalden separat hinzugefügt.

14

14. Vollständiger Index zur schnellen Überprüfung

ELEMENT	ADRESSE ODER ID	LINK
Lockup Flow	0x8F6daC6F25A5038112E1A01f1cBB0682e4D64889	BscScan
Daily Flow V2	0x8e61483d45a822cCB59482c47e1b6D28465605EC	BscScan
Daily Flow V1	0x8F418e29a32AAB69Abf3DA742c43E7aDfBFbA3c3	BscScan
Transport	0x5a71807861dBfc41aB016271C3191bF96322D42e	BscScan
Distribute	0xEF156690b98AEc4F805Ec820268B9092bd83B76f	BscScan
SAFE Atlas	0xB0E4699710f98BB13fDaAB887a5D821eDb5DB559	BscScan
Treasury	0x20Cdf9839faC80cCDC38CE74D41bD55A93DD87F2	BscScan
Eigentümer Distribute	0x4c7445C39ee62d3F798f9Fd6a61e9399E3dc8Fae	BscScan
Position Manager	0x46A15B0b27311cedF172AB29E4f4766fbE7F4364	BscScan
LP-NFT Atlas	6928212	BscScan NFT
Pool USDT/USDC	0x92b7807bF19b7DDdf89b706143896d05228f3121	BscScan
USDT	0x55d398326f99059fF775485246999027B3197955	BscScan
USDC	0x8AC76a51cc950d9822D68b83fE1Ad97B32Cd580d	BscScan
Steuerblock	112020930	BscScan

15. Das Wichtigste, woran man sich erinnern sollte

01

Nach der Erstellung von Smart Cycle wird der Kapitalbetrag zu LP-NFT PancakeSwap V3 hinzugefügt. [#6928212](#) .

02

Der Besitzer von LP-NFT ist SAFE Atlas 2-von-3.

03

SAFE speichert keine Beiträge wie ein reguläres Guthaben – es besitzt den NFT, der die Position kontrolliert.

04

Treasury erhält Provisionen, nicht den gesamten Kapitalbetrag von Smart Cycle.

05

Lockup Flow und Daily Flow führen separate Aufzeichnungen über die Bestellungen der Teilnehmer, verwenden jedoch eine gemeinsame LP-Position.

06

Transport und Distribute bedienen einen separaten Stream von Affiliate-Zahlungen.

07

Der aktuelle Atlas-Betrag muss nach Vermögenswerten angezeigt werden LP-NFT [#6928212](#) und nicht von der Gesamtliquidität des öffentlichen Schwimmbads.

08

Alle Adressen, Eigentümer, Berechtigungen und Transaktionen können ohne Anbindung einer Wallet verifiziert werden.