



Tiger AI

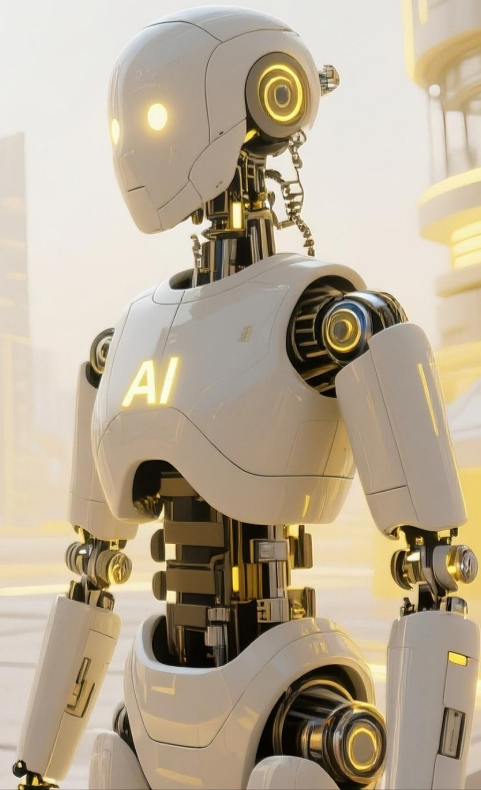
Tiger AI Giới thiệu về quỹ

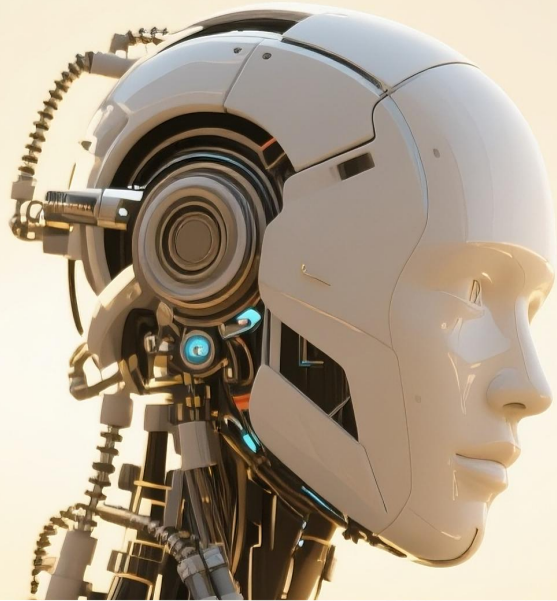
Quỹ thông minh AI đầu tiên trên thế giới với khả năng định lượng cấp thể chế bắt nguồn từ sự phát triển có hệ thống của Tiger Fund, mở ra một kỷ nguyên mới trong quản lý tài sản AI

Luật chơi tài chính Lặng lẽ viết lại

Thời đại ra quyết định của con người đang kết thúc.

Tài chính AI đã trở thành điểm khởi đầu của một trật tự toàn cầu mới.





Tài chính AI không phải là một lựa chọn, Nhưng lối thoát duy nhất.

Ba xu hướng chính đang diễn ra đồng thời:

1 Quản lý vốn chuyển từ "kiểm soát con người" sang "định hướng mô hình"

Hơn 50% quỹ đầu cơ trên thế giới đã triển khai mô hình AI và nghiên cứu đầu tư truyền thống đã mất đi lợi thế tuyệt đối

2 Hệ thống tài chính chuyển từ "khép kín" sang "tự chủ thông minh"

Từ phân bổ tài sản đến kiểm soát rủi ro, hệ thống tự động hóa và tự học đang thay thế các quy trình thủ công ngoại tuyến

3 Logic đầu tư tổ chức chuyển từ "giao dịch kinh nghiệm" sang "cộng tác đại lý"

AI không còn là công cụ mà là đối tác chiến lược, trở thành người ra quyết định hàng đầu trong hệ thống tài sản

Tổng quan về dự án



Tiger AI Giới thiệu về quỹ

Định vị: Quỹ thông minh AI đầu tiên trên thế giới với khả năng định lượng cấp thể chế bắt nguồn từ sự phát triển hệ thống của Tiger Fund, mở ra một kỷ nguyên mới về quản lý tài sản AI

Tiger AI là hệ thống tài sản thông minh thế hệ tiếp theo được thúc đẩy bởi trí tuệ nhân tạo, kế thừa gen chiến lược cốt lõi của Tiger Global trên thị trường vốn toàn cầu, đồng thời hoàn thành bước chuyển đổi giữa các thế hệ: từ mô hình đầu tư truyền thống "do con người thúc đẩy", tiến hóa thành "mô hình" cơ quan tài sản thông minh định hướng".

Trong Tiger AI, việc ra quyết định không còn dựa vào phán đoán chủ quan mà được chi phối bởi các thuật toán AI để thực hiện tự động hóa toàn bộ quá trình tạo chiến lược, lập lịch tài sản và kiểm soát rủi ro. Hệ thống có khả năng học hỏi liên tục và tự tối ưu hóa, đồng thời thực sự đạt được khả năng quản lý tài sản trong mọi thời tiết, không có cảm xúc và không có độ trễ.

Đây là một sự thay đổi cơ bản từ "nhà giao dịch" sang "đại lý"-để hệ thống đầu tư không còn dựa vào kinh nghiệm và trực giác mà dựa vào thuật toán và dữ liệu. Tiger AI, đại diện cho sự trỗi dậy của quản lý tài sản có chủ quyền AI, cũng báo trước kỷ nguyên tiếp theo của Phố Wall.

Tiger AI

Sứ mệnh Mission

Xây dựng lại logic cốt lõi của quản lý tài sản để mọi vốn có thể đạt được sự phân bổ tối ưu và tăng trưởng thông minh do AI thúc đẩy.

Tầm nhìn Vision

Trở thành hệ thống tài sản có chủ quyền AI đáng tin cậy nhất trên thế giới và thúc đẩy sự phát triển của tài chính truyền thống thành "tài chính tự trị thông minh".

Mục tiêu chiến lược Mục tiêu chiến lược

- Xây dựng cơ sở hạ tầng quản lý tài sản thông minh hàng đầu thế giới trong vòng ba năm, phục vụ 6 triệu người dùng bình thường trên toàn thế giới.
- Hệ thống triển khai tuân thủ xuyên quốc gia đã đồng thời nhận được giấy phép kênh tuân thủ ở New York, Hồng Kông và Các Tiểu vương quốc Ả Rập Thống nhất.
- Trở thành "Hệ thống điểm chuẩn" trong lĩnh vực quản lý tài sản AI-cung cấp nền tảng cho các quỹ AI trong tương lai.

Giá trị cốt lõi Giá trị lõi

Tự chủ thông
minh

Kiểm chế
chuyên môn

Minh bạch và có thể kiểm
chứng được

Chủ nghĩa
dài hạn

Tiêu chuẩn cấp
thể chế

Tin tưởng có
hệ thống



2. Nền tảng sáng lập

Nguồn tin thương hiệu



Tiger AI

Nền tảng sáng lập | Founding Background

Từ Phố Wall đến kỷ nguyên mới của quản lý tài sản dựa trên AI

Tiger AI ra đời từ sự phản ánh sâu sắc về logic quản lý tài sản truyền thống: hệ thống tài chính ngày nay dựa vào kinh nghiệm, cảm xúc và quyết định của con người, kém hiệu quả, thiếu minh bạch và khó tối ưu hóa liên tục.

Vào năm 2023, một nhóm nghiên cứu đầu tư cốt lõi và trụ cột kỹ thuật từ các tổ chức hàng đầu như Tiger Global, Goldman Sachs, Two Sigma và Bridgewater sẽ hợp tác với các nhà khoa học AI và kỹ sư hệ thống từ các trường nổi tiếng như Stanford, MIT và Đại học Columbia, đồng sáng lập Tiger AI.

Mục tiêu của họ rõ ràng: tái cấu trúc hệ thống quản lý vốn, biến AI trở thành thế hệ "nhà quản lý quỹ" mới, sử dụng thuật toán để thay thế sự thiên lệch của con người và làm cho các quyết định đầu tư hiệu quả, chính xác và bền vững hơn.

TIGERGLOBAL

**Goldman
Sachs**



**TWO SIGMA
VENTURES**


BRIDGEWATER



Tiger AI

Thành phần đội ngũ cốt lõi

Daniel Myers

Đồng sáng lập & Giám đốc chiến lược (CSO)

Ông từng là nhà phân tích đầu tư cấp cao tại Tiger Global và dẫn đầu một số dự án mua bán và sáp nhập cổ phiếu công nghệ. Thạc sĩ Kinh tế tại Đại học Columbia, chuyên xây dựng cấu trúc vĩ mô và khung chiến lược định lượng.

Elizabeth Morgan

Giám đốc Tiếp thị (CMO)

Ông từng giữ chức vụ giám đốc phát triển kinh doanh tổ chức của Bridgewater Fund, giới vận hành khách hàng tổ chức và thiết kế cấu trúc sản phẩm quỹ. MBA của Đại học Columbia với kinh nghiệm tuân thủ quỹ SEC.

Michael Grant

Kiến trúc sư AI trưởng

Cựu trưởng bộ phận nghiên cứu và phát triển mô hình Two Sigma, tiến sĩ khoa học máy tính tại MIT, chuyên về học tăng cường và mô hình hóa đa yếu tố.

Matthew Collins

Giám đốc điều hành (COO)

Ông từng là người đứng đầu nhóm vận hành thị trường toàn cầu của Goldman Sachs, chịu trách nhiệm tối ưu hóa quy trình hệ thống giao dịch và thực hiện tuân thủ kiểm soát rủi ro xuyên quốc gia.



Tiger AI

Tiger AI Huyết thống của: Gen săn bắn giá trị bắt nguồn từ Tiger Fund

Tiger Global, được thành lập bởi nhóm sáng lập Tiger của Julian Robertson, đã quản lý tài sản trị giá hàng trăm tỷ đô la Mỹ và nổi tiếng với việc khám phá giá trị, bố cục xuyên chu kỳ và quan điểm vĩ mô toàn cầu.

Nó nhấn mạnh:

Chủ nghĩa dài hạn và cái nhìn
sâu sắc cơ bản;

Vị trí thể trước của xu hướng vĩ
mô;

Thực thi mạnh mẽ và kiểm soát
khó hàng kỷ luật cao.



TIGERGLOBAL



Tiger AI

Mục đích ban đầu của thành lập: Một "viết lại tài chính" từ bên trong hệ thống

"Chúng tôi không cố gắng sử dụng AI để đóng gói các mô hình tài chính cũ.
Thay vào đó, hãy bắt đầu từ logic cơ bản và viết lại bản thân hệ thống quản lý tài sản. "

-Tiger AI Tuyên ngôn chung của nhóm sáng lập

Việc thành lập Tiger AI không phải là một doanh nghiệp bình thường mà là một nỗ lực của các nhà thực hành cấp cao ở Phố Wall và các phe công nghệ AI để tái tạo lại logic hoạt động vốn. Vào thời điểm trật tự cũ đang dần thất bại, họ chọn sử dụng mã, mô hình và trí thông minh hệ thống để mở ra một kỷ nguyên tài chính mới hiệu quả hơn, minh bạch hơn và đáng tin cậy hơn.

Tiger AI Cấu trúc sản phẩm



Tiger AI

Mô-đun lõi hệ thống

Công cụ tạo chiến lược

Dựa trên chín mô hình AI (nhân dạng, xu hướng, phục hồi, trung bình, cấu trúc chênh lệch giá, ô đĩa vĩ mô, v.v.), các kết hợp chiến lược định lượng đa yếu tố được tạo trong thời gian thực và trong số và hướng giao dịch được tự động điều chỉnh.

Công cụ thực thi tự động

Tự động chuyển đổi các lệnh chiến lược thành các hành động giao dịch, kết nối với giao diện giao dịch và thực hiện đặt hàng cấp mili giây, kiểm soát độ trượt động và tối ưu hóa chi phí.

Hệ thống nhận thức dữ liệu

Tích hợp dữ liệu thị trường toàn cầu (giá cả, tin tức, chỉ số vĩ mô, dữ liệu trực tuyến, v.v.) để xử lý, làm sạch và mô hình hóa theo thời gian thực, đồng thời hỗ trợ phản hồi mili giây.



Mô-đun tự học

Thông qua cơ chế học tăng cường để phân tích hồi cứu các hiệu ứng giao dịch lịch sử và thời gian thực, đồng thời liên tục tối ưu hóa cấu trúc chiến lược và khả năng thích ứng của thị trường.

Đơn vị điều chỉnh và kiểm soát rủi ro

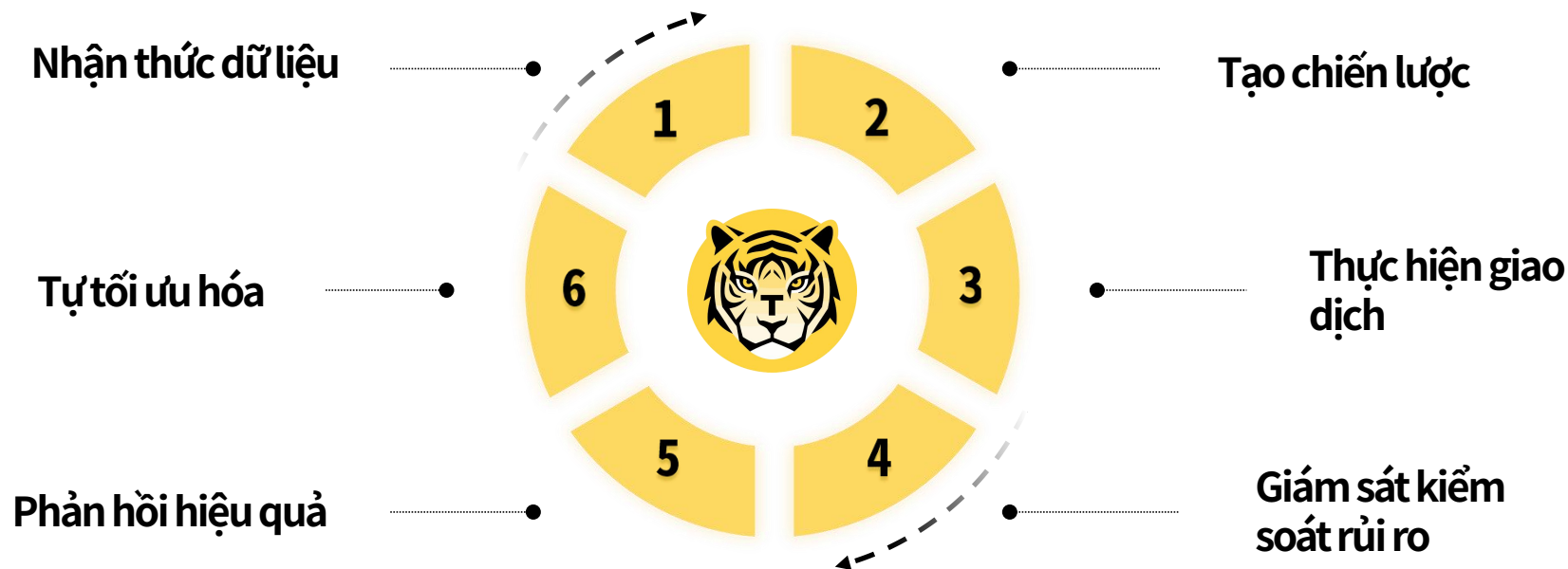
Đặt ngưỡng kiểm soát rủi ro đa chiều, theo dõi rủi ro, tỷ lệ đòn bẩy, biên độ thoái lui trong thời gian thực và tự động can thiệp hoặc điều chỉnh các thông số chiến lược.

Sơ đồ luồng vòng kín của hệ thống Tiger AI



Tiger AI

Toàn bộ quy trình được dẫn dắt bởi AI và có ba đặc điểm chính: không cần can thiệp thủ công, vận hành tự động và phát triển liên tục, đạt được khả năng quản lý thông minh trong mọi thời tiết, toàn chu kỳ và toàn thị trường.



Cách tái cấu trúc Tiger AI

Từ "nhà quản lý quỹ" đến "hệ thống thông minh"

Tiger AI không còn dựa vào việc xác định thời gian thủ công và ra quyết định giao dịch dựa trên đầu mà sử dụng AI làm cốt lõi thực thi và định hình lại logic vận hành tài sản thông qua ba hệ thống sau:



1. TigerMind™ Bộ não chiến lược

Nó tích hợp học máy, khai thác dữ liệu trên chuỗi và tiến hóa yếu tố định lượng để tự động tạo ra các mô hình đầu tư thích ứng với nhịp điệu thị trường.



2. TigerOps™ Mạng thực thi

Truy cập vào nhiều sản giao dịch và API nền tảng dữ liệu/giao dịch, hỗ trợ phản hồi cấp mili giây, điều chỉnh vị trí theo thời gian thực và triển khai chiến lược đa dạng.



3. TigerSense™ Perceptron thị trường

Phân tích theo thời gian thực dư luận toàn cầu, dòng vốn trên chuỗi và tâm lý giao dịch để hình thành "giác quan thứ sáu của thị trường" cấp độ AI.

Đạt được hoạt động 7×24 , không can thiệp thủ công, ra quyết định và thực thi vòng kín ở cấp mili giây.



Tiger AI

Từ "nhà quản lý quỹ" đến "hệ thống thông minh"

```
ai-hedge-fund/
├── src/
│   ├── agents/                # Định nghĩa agent và quy trình làm việc
│   │   ├── bill_ackman.py      # Agent Bill Ackman
│   │   ├── fundamentals.py     # Agent phân tích cơ bản
│   │   ├── portfolio_manager.py # Agent quản lý danh mục đầu tư
│   │   ├── risk_manager.py     # Agent quản lý rủi ro
│   │   ├── sentiment.py        # Agent phân tích tâm lý thị trường
│   │   ├── technicals.py       # Agent phân tích kỹ thuật
│   │   ├── valuation.py        # Agent định giá
│   │   ├── ...                 # Các agent khác
│   │   ├── warren_buffett.py   # Agent Warren Buffett
│   │   ├── aswath_damodaran.py # Agent Aswath Damodaran
│   │   ├── ...                 # Các agent khác
│   │   ├── ...                 # Các agent khác
│   ├── tools/                  # Công cụ hỗ trợ agent
│   │   ├── api.py              # Công cụ API
│   ├── backtester.py           # Công cụ kiểm tra lịch sử
│   ├── main.py                 # Điểm khởi chạy chính
├── pyproject.toml
├── ...
```



Tiger AI

Đầu ra chính sách Output

Date	Ticker	Action	Quantity	Price	Cash	Stock	Total Value	Bullish	Bearish	Neutral
2024-12-10	AAPL	hold	0	148.5	100000	0	100000	1	2	1
2024-12-13	AAPL	hold	0	150.47	100000	0	100000	1	2	1
2024-12-14	AAPL	buy	655	152.59	53.55	655	100000	2	1	1
2024-12-15	AAPL	hold	0	152.99	53.55	655	100262	2	1	1
2024-12-16	AAPL	hold	0	155.85	53.55	655	102135	2	1	1
2024-12-17	AAPL	hold	0	155	53.55	655	101579	2	1	1
2024-12-20	AAPL	hold	0	157.4	53.55	655	103151	2	1	1
2024-12-21	AAPL	hold	0	159.28	53.55	655	104382	2	1	1
2024-12-22	AAPL	hold	0	157.83	53.55	655	103432	2	1	1
2024-12-23	AAPL	hold	0	158.93	53.55	655	104153	2	1	1
2024-12-24	AAPL	hold	0	160.25	53.55	655	105017	3	1	0

Cấu trúc sản phẩm của Tiger AI

Quỹ chu kỳ Quỹ mã thông báo

TQF-1 | Quỹ chu kỳ thông minh

Hỗ trợ 7 ngày/90 ngày/180 ngày/270 ngày chu kỳ khác nhau

Phát hành thu nhập hàng ngày (1,0% -2,0%)

Tất cả các chiến lược được thực hiện tự động bởi mô hình AI, tối ưu hóa lãi suất kép

Chu kỳ	Lợi suất hàng ngày	Cơ cấu thu nhập
7 ngày	1.0%	45% cổ tức người dùng/50% đội đội/5% nền tảng
90 ngày	1.3%	Giống như trên
180 ngày	1.6%	Giống như trên
270 ngày	2.0%	Giống như trên



Tiger AI

Cấu trúc sản phẩm của Tiger AI

Quỹ chu kỳ Quỹ mã thông báo

TQF-2 | Quỹ cổ phần mã thông báo

Đầu vào là đầu ra Tiger Token TAC

Ràng buộc quyền quản trị sinh thái, cổ tức nền tảng và thu nhập cam kết

Xây dựng cơ chế đồng thuận lãi suất kép dài hạn cho Tiger AI

Vào ra bất cứ lúc nào

Đồng tiền đầu tư danh mục đầu tư: 80% USDT + 20% USDY

Lợi nhuận hàng ngày 1% (giá trị TAC (Tiger AI Coin))
Quỹ Tiger AI · 2 (TQF-2) tạo ra TAC (Tiger AI Coin),
với TAC tăng 0,4% hàng ngày và gấp 4 lần hàng năm.

Phân phối thu nhập:

5% phí quản lý nền tảng; 45% cổ tức đầu tư cá nhân; 50% quản lý vốn hóa thị trường TAC.

Sự khác biệt cơ bản giữa Tiger AI và định lượng truyền thống



Thủ nguyên tương phản		Thương hiệu cạnh tranh	Tiger AI	Nền tảng chiến lược định lượng truyền thống
Phương pháp ra quyết định	Quyết định thủ công, phản ứng tần số thấp		MÔ HÌNH AI TỰ LÁI	Quy tắc thiết kế thủ công
Cập nhật chính sách	Không có		TỰ HỌC NGAY LẬP TỨC	Tĩnh, cần điều chỉnh
Logic thực thi	Đặt hàng thủ công		ĐẶT HÀNG TỰ ĐỘNG, KIỂM SOÁT TRƯỢT THÔNG MINH	Bán tự động, cần giám sát
Hệ thống kiểm soát rủi ro	Dựa vào phán đoán độc lập		KIỂM SOÁT RỦI RO AI NHÚNG, ĐIỀU CHỈNH THỜI GIAN THỰC	Kiểm soát rủi ro cầm thêm hoặc quản lý thủ công
Chế độ hệ thống	Phụ thuộc vào nền tảng		CƠ QUAN TÀI SẢN VÒNG KÍN HOÀN CHỈNH	Bộ công cụ chiến lược điểm đơn

Người dùng tham gia như thế nào?

**Tiger AI không còn là “đặc quyền của các nhà đầu tư chuyên nghiệp”,
Đó là một hệ thống tài sản AI mở:**

- Người dùng có thể lựa chọn đầu tư định kỳ hoặc nắm giữ mã thông báo;
- Tất cả số tiền thu được được phát hành hàng ngày và hệ thống minh bạch và có thể kiểm tra được;
- Tham gia cam kết, mời và tăng trưởng nút để có được lợi nhuận cao hơn và quyền cổ tức nền tảng;
- Cấp độ VIP TP1-TP9 được tự động thăng cấp, hỗ trợ phân hạch mạng toàn cầu.

Mô hình kinh doanh



Từ cơ quan tài sản thông minh
đến động cơ lợi nhuận:

Con đường kiếm tiền kinh doanh của Tiger AI

Tiger AI không chỉ là một sản phẩm quỹ mà
là một nền tảng hệ thống tài sản thông minh
có thể nhân rộng, cấp phép và triển khai.

Mô hình kinh doanh của nó kết hợp cấu trúc
ba là lợi nhuận quỹ tự vận hành, đầu ra ủy
quyền công nghệ và dịch vụ chiến lược
thông minh, tạo thành một động cơ thu
nhập ổn định và có thể mở rộng.





Tiger AI

Con đường lợi nhuận của quỹ

Quỹ AI tự quản Quỹ AI tự quản

- Thiết lập quỹ quỹ tự vận hành Tiger AI của riêng bạn và truy cập vào hệ thống toàn diện của nền tảng
- Nguồn tài trợ: cá nhân có giá trị ròng cao, văn phòng gia đình, FOF, quỹ đầu cơ
- Cơ cấu phí: 2% phí quản lý, 20% chia sẻ hiệu suất vượt mức (Tỷ lệ lùi có thể tùy chỉnh)
- Tính năng: Hoạt động hoàn toàn tự động, nhà đầu tư có thể xem hiệu suất chiến lược và quỹ đạo thực thi

Truy cập API và chiến lược nhẵn trắng Chiến lược-asa-Service

- Cung cấp API chiến lược nhẵn trắng cho các nền tảng giao dịch, tổ chức quản lý tài sản kỹ thuật số, giao thức Web3, v.v.
- Cung cấp giao diện chiến lược thông minh cho các thị trường, giống và khẩu vị rủi ro cụ thể
- Phương thức tính phí: Đăng ký hàng tháng/theo khối lượng giao dịch/chia sẻ theo lợi nhuận
- Tính năng: Có thể kết hợp cao, tích hợp liền mạch vào các hệ thống khác

Cấp phép công nghệ hệ thống AI Cấp phép công nghệ

- Cung cấp các mô-đun toàn hệ thống của Tiger AI cho các quỹ vừa và nhỏ và các nhóm định lượng
- Các thành phần có thể được ủy quyền bao gồm: công cụ chính sách, mô-đun kiểm soát rủi ro, giao diện thực thi, v.v.
- Phương thức tính phí: Phí ủy quyền dựa trên quy mô tài khoản/tài sản hoặc chia sẻ doanh thu
- Tính năng: đầu ra tài sản nhẹ, tốc độ mở rộng nhanh, thuộc tính nền tảng

Hệ thống phần thưởng quyền tiền tệ

Bố cục chiến lược toàn cầu

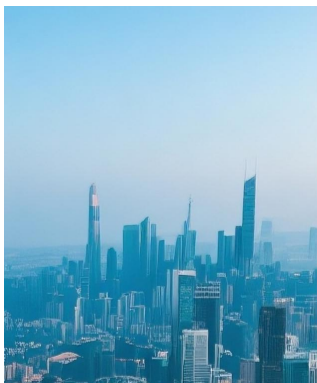
Xây dựng toàn cầu Mạng tài sản thông minh đa cực

Tiger AI không chỉ là một hệ thống đầu tư mà còn là “nút trung tâm thông minh” trong hệ thống lưu thông tài sản toàn cầu trong tương lai.

Chúng tôi áp dụng bố cục ba trong một là "Trụ sở chính phía Đông Hoa Kỳ, Đầu cầu Châu Á-Thái Bình Dương và Kênh quỹ Trung Đông" để từng bước xây dựng hệ thống dịch vụ cho các khách hàng có giá trị ròng cao và các nhà đầu tư tổ chức trên toàn cầu.



Bố cục khu vực lõi



New York (Trụ sở chính)

Trung tâm kiểm soát chiến lược, kết nối thể chế



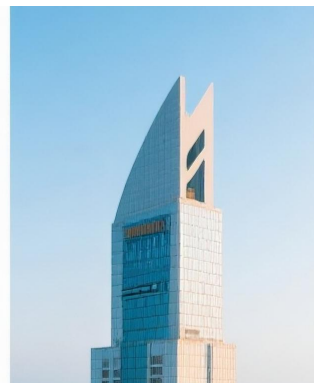
San Francisco/Toronto

Trung tâm R&D AI: nghiên cứu và phát triển công nghệ, cốt lõi lặp lại mô hình



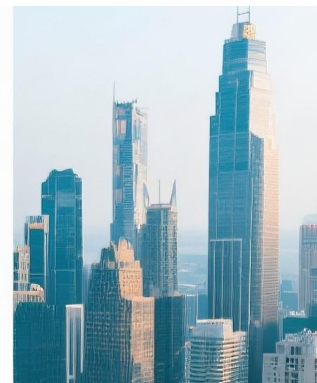
Dubai

Địa điểm đăng ký quỹ Trung Đông, kênh FOF quốc tế



Hồng Kông

Kênh vốn châu Á, trung tâm văn phòng gia đình



Singapore

Web3 kết nối thị trường, chuẩn bị văn phòng đại diện thị trường khu vực và nhóm tuần thủ

**Lộ trình phát
triển**



Tiger AI

Giai đoạn 1: Giai đoạn xác minh hệ thống

2024 quý 4-2025 quý 2

- Hoàn thành thử nghiệm đóng phiên bản Alpha của công cụ chiến lược AI
- Khởi động hoạt động mô phỏng vốn nội bộ của Quỹ
- Thực hiện xác minh tính ổn định chiến lược đa thị trường và đa danh mục
- Ra mắt 2 sản phẩm quỹ lớn

Giai đoạn 3: Giai đoạn mở rộng toàn cầu

Từ 2026

- Ra mắt chuỗi sản phẩm đa quỹ Tiger AI (trái phiếu, cổ phiếu, tiền điện tử, v.v.)
- Triển khai hợp tác với hơn 5 tổ chức lớn (PB, FOF, nền tảng, v.v.)
- Quy mô tài sản quản lý (AUM) vượt 500 triệu USD
- Khởi động thị trường chiến lược AI thứ cấp để hiện thực hóa lợi nhuận tự lưu thông của hệ thống
- Bắt đầu công việc niêm yết Nasdaq

Giai đoạn 2: Giai đoạn thí điểm thị trường

2025 quý 3-2025 quý 4

- Thành lập văn phòng đại diện thị trường ở Hồng Kông và Singapore
- Mở truy cập nhãn trắng API mô-đun chính sách một phần
- Ra mắt đợt phát hành riêng lẻ đầu tiên của Tiger AI Fund of Funds
- Việc nội địa hóa cấu trúc tuân thủ đã hoàn thành và các thí điểm song song đa khu vực đã được triển khai

Giai đoạn 4: Hoàn thành niêm yết

2026-2028

- Hoàn thành niêm yết trên bảng chính Nasdaq
- Mở truy cập đăng ký dưới dạng đăng ký ChatGPT cho người dùng toàn cầu
- Trở thành công ty hàng đầu thế giới Cơ sở hạ tầng quản lý tài sản gốc AI
- Thiết lập các kênh lưu ký và phân phối chuyên sâu với các nhà cung cấp cơ cấu quỹ lớn trên toàn cầu
- Trở thành lựa chọn cấp cơ sở hạ tầng cho các tổ chức xây dựng hệ thống phân bổ tài sản thông minh

Tuyên bố: AI không phải là một công cụ, Bản thân nó là một thể hệ nhà quản lý quỹ mới

Tiger AI không phải là một sản phẩm quỹ mà là một dạng sống tài sản thông minh tích cực học tập, thực thi tự động và tự nâng cao giá trị.

Nó vẫn giữ được bản năng thợ săn của Tiger Fund, nhưng nó có dây thần kinh não AI không ngủ.

Trong khi con người đang thảo luận về xu hướng, Tiger AI đã hoàn thành việc phân bổ lại tài sản.

Trong khi các quỹ truyền thống vẫn đang chờ đợi quyết định tại cuộc họp, Tiger AI đã xây dựng vòng hệ thống lãi kép tiếp theo.

