Phân tích, thử nghiệm các chiến lược xây dựng liên kết

1. Web directory link

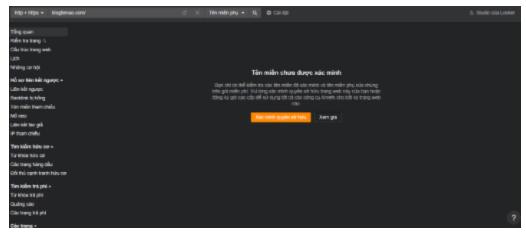
Trong quá trình tìm kiếm các web directory phù hợp để quảng bá blog của nhóm, một số lượng lớn các liên kết đã được thu thập. Để tối ưu hóa hiệu quả và tránh lãng phí nguồn lực, nhóm đã tiến hành đánh giá sơ bộ khả năng sử dụng của các directory chuyên về blog, tập trung vào các yếu tố như chi phí và quy trình đăng ký/submit. Kết quả đánh giá được tổng hợp như sau:

- blogcatalog.com: Hiện tại không còn hoạt động.
- bloggingfusion.com: Yêu cầu trả phí để sử dụng.
- **topblogarea.com:** Không xác định được vị trí chức năng submit, đăng ký hoặc đăng nhập.
- **globeofblogs.com:** Không thể truy cập được.
- **blogflux.com:** Đang trong quá trình tìm hiểu và đánh giá chi tiết. Ghi nhận ban đầu cho thấy trang web tải chậm và xuất hiện lỗi.
- alltop.com: Đánh giá sơ bộ cho thấy có khả năng sử dụng.
- blogarama: Đánh giá sơ bộ cho thấy có khả năng sử dụng.
- ontoplist.com: Yêu cầu trả phí để sử dụng.

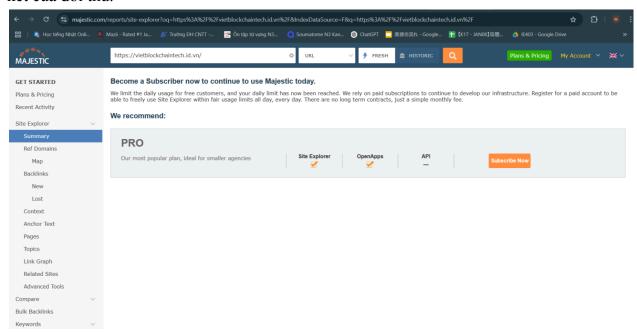
2. Đánh cắp liên kết từ đối thủ

Để hỗ trợ quá trình phân tích và "đánh cắp" liên kết từ đối thủ cạnh tranh, nhóm đã tiến hành đánh giá một số công cụ phổ biến được đề cập trong tài liệu tham khảo. Tuy nhiên, quá trình thử nghiệm và sử dụng các công cụ này đã gặp phải một số hạn chế:

• Ahrefs: Công cụ Ahrefs, được biết đến với khả năng phân tích backlink mạnh mẽ, không cung cấp phiên bản sử dụng miễn phí hoặc các gói dùng thử đủ để phục vụ cho mục đích nghiên cứu của đồ án trong thời gian quy định. Do đó, nhóm không thể tiếp cân và khai thác các tính năng của Ahrefs



• Majestic: Tương tự như Ahrefs, Majestic cũng là một công cụ phân tích liên kết uy tín nhưng không cung cấp các tùy chọn sử dụng miễn phí hoặc dùng thử phù hợp. Điều này khiến nhóm không thể sử dụng Majestic để thu thập dữ liệu về hồ sơ liên kết của đối thủ.



- Link Explorer: Không đăng nhập được để xài.
- Moz, kết quả trả về không có giá trị sử dụng, chỉ bao gồm các thông tin như Page Authority Domain Authority Linking Domains Inbound Links Ranking Keywords

3. Xây dựng liên kết video

Liên kết đến trang chủ và bài viết hiện tại đã được tích hợp vào phần mô tả của tất cả các video được đăng tải trên nền tảng YouTube.

4. Link bait - mồi liên kết

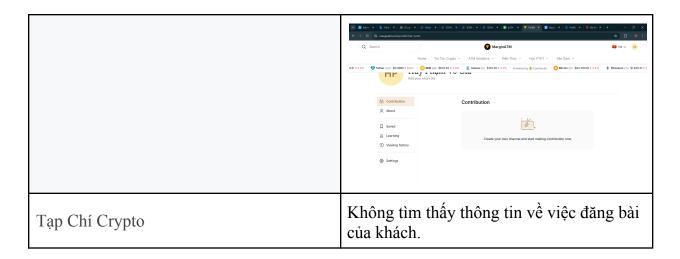
Chiến lược thu hút liên kết tự nhiên (link bait) đã được triển khai thông qua việc tập trung xây dựng nội dung chất lượng cao, có giá trị và hấp dẫn đối với người đọc.

5. Tìm kiếm cơ hội bài đăng của khách

Phương thức kiểm tra: Thủ công

Quá trình tìm kiếm cơ hội đăng bài của khách trên các blog và trang tin tức trong lĩnh vực tiền điện tử và blockchain đã được thực hiện thủ công. Kết quả khảo sát chi tiết được trình bày dưới đây:

Tên blog	Kết quả kiểm tra cơ hội "bài đăng của khách"	
Blog Tiền Ảo	Không tìm thấy thông tin về việc đăng bài của khách.	
Coin68	Một số bài viết hiển thị tên tác giả dưới dạng "Bài viết cộng đồng", cho thấy có thể có hình thức đăng bài từ bên ngoài. Tuy nhiên, không tìm thấy hướng dẫn cụ thể trên trang web. Có khả năng họ thu thập bài viết từ nhóm Telegram hoặc yêu cầu gửi email liên hệ.	
BlockchainWork Insider	Không có mục hoặc hướng dẫn về việc đăng bài của khách. Trang web có diễn đàn, nhưng đây không phải là hình thức đăng bài thông thường.	
MarginATM, Coin 98 insight	Không tìm thấy thông tin rõ ràng về quy trình đăng bài của khách. Có khả năng chỉ dành cho quản trị viên (admin).	



6. Xây dựng liên kết "hỏng"

Phương pháp xây dựng liên kết dựa trên việc tìm kiếm và thay thế các liên kết hỏng trên các trang web khác đã không được triển khai. Nguyên nhân là do việc sử dụng các công cụ chuyên dụng thường đòi hỏi chi phí, trong khi việc thực hiện thủ công được đánh giá là tốn nhiều thời gian và nguồn lực, không phù hợp với giới hạn thời gian của đồ án.

7. Đề cập thương hiệu bị "hỏng:"

Chiến lược tìm kiếm và liên hệ để chuyển các đề cập không liên kết về thương hiệu thành các liên kết trực tiếp đã không được thực hiện. Lý do chính là thời gian thực hiện đồ án có hạn, đồng thời thương hiệu của nhóm còn mới và chưa có nhiều lượt đề cập tiềm năng để khai thác hiệu quả phương pháp này

8. Liên kết trả phí

Phương pháp xây dựng liên kết thông qua việc trả phí đã được loại trừ. Nhóm nhận định rằng các liên kết trả phí mang tính chất tạm thời, có thể gây ra những rủi ro liên quan đến việc bị đưa vào danh sách đen của các công cụ tìm kiếm, và không phù hợp với mục tiêu học tập và tính bền vững của dự án.

9. Tạo hồ sơ twitter

Việc tạo hồ sơ trên nền tảng Twitter đã được thực hiện trong quá trình xây dựng mạng xã hội cho dự án (đã đề cập ở các phần trước). Hồ sơ Twitter bao gồm liên kết đến trang chủ

của dự án trong phần tiểu sử (profile). Thêm vào đó, mỗi bài viết được chia sẻ trên Twitter đều chứa liên kết trực tiếp đến bài viết tương ứng trên blog.

10. Xây dựng liên kết pingback và trackback

Việc kiểm tra khả năng hỗ trợ pingback trên các trang web được thực hiện bằng cách tìm kiếm từ khóa "pingback" trong mã nguồn trang (page source) và kiểm tra sự tồn tại của các thẻ HTML liên quan.

Tên blog	Có pingback hay không
Blog Tiền Ảo	Có
Coin68	Không
BlockchainWork Insider	Không
MarginATM	Không
Tạp Chí Crypto	Có
Coin 98 insight	Không

Điều kiện để một pingback được chấp nhận:

- URL được nhắc đến phải là full URL
- Liên kết đề cập không được gán thuộc tính rel="nofollow".
- Website nhận pingback phải kích hoạt giao thức XML-RPC (lưu ý rằng nhiều nhà cung cấp dịch vụ hosting có thể chặn tính năng này để ngăn chặn spam).
- Một số hệ thống có thể chặn ping tự tham chiếu (self-ping) từ chính website.

Thử nghiệm Pingback thực tế:

Để kiểm tra khả năng hoạt động thực tế của pingback, nhóm đã tiến hành thử nghiệm gửi pingback đến một số website có hỗ trợ tính năng này. Kết quả cụ thể như sau:

Website	Có comment	Plugin chống spam	Kết quả pingback
Blog Tiền Ảo	Có	Akismet	Pingback bị chặn

Tạp chí Crypto	Không		Không có mục comment nên không test pingback
Một số trang khác	Có	Không rõ	Pingback không thành công, dù trả về 200 OK, response chứa faultCode = 0

Nhân xét:

Kết quả khảo sát cho thấy Blog Tiền Ảo và Tạp chí Crypto có hỗ trợ pingback ở mức độ cấu trúc mã nguồn. Tuy nhiên, thử nghiệm thực tế cho thấy pingback đến Blog Tiền Ảo đã bị chặn bởi plugin chống spam Akismet. Đối với Tạp chí Crypto, do không có mục bình luận, việc kiểm tra pingback không thể thực hiện. Các thử nghiệm đến một số trang web khác cũng không thành công mặc dù phản hồi từ máy chủ là ổn định (HTTP 200 OK), cho thấy có thể có các cấu hình chặn pingback khác đang được áp dụng.

Kết luận

Trong quá trình thực hiện đồ án, nhóm đã tiến hành một loạt các hoạt động xây dựng liên kết và tối ưu hóa SEO offpage nhằm tăng cường khả năng hiển thị và uy tín của dự án trên môi trường trực tuyến. Các nỗ lực này bao gồm việc tìm kiếm và đánh giá các web directory tiềm năng, tận dụng mạng xã hội (đặc biệt là Twitter và YouTube), tìm kiếm cơ hội đăng bài của khách, và thử nghiệm các kỹ thuật xây dựng liên kết khác như pingback và trackback.

Kết quả đánh giá sơ bộ cho thấy một số web directory chuyên về blog không còn hoạt động, yêu cầu trả phí, hoặc không có quy trình đăng ký rõ ràng. Tuy nhiên, alltop.com và blogarama đã được xác định là những nền tảng có tiềm năng sử dụng và được nhóm tiếp tục nghiên cứu kỹ lưỡng hơn.

Bên cạnh đó, việc xây dựng hồ sơ mạng xã hội (đặc biệt là Twitter và YouTube) và tích hợp liên kết trong nội dung video là những bước đi hiệu quả ban đầu. Việc tìm kiếm cơ hội đăng bài của khách đã xác định được một số nền tảng tiềm năng mà

nhóm tiếp tục nghiên cứu. Các thử nghiệm với pingback và trackback cho thấy nhiều thách thức trong việc triển khai thực tế do các yếu tố kỹ thuật và chính sách chống spam của các nền tảng khác nhau.

Mặc dù một số phương pháp như xây dựng liên kết "hỏng" và đề cập thương hiệu "hỏng" đã không được triển khai do giới hạn về thời gian và nguồn lực, nhóm đã tập trung vào các chiến lược có tính khả thi và phù hợp với mục tiêu của đồ án. Những nỗ lực ban đầu được thực hiện trong đồ án này đã đặt nền móng cho việc phát triển chiến lược SEO off-page toàn diện hơn trong tương lai.