**XÂY DỰNG PHẦN MỀM WEB**

**Báo cáo chủ đề SEO**

Sinh Viên: Nhóm 10

Trần Thị Mỹ Nhung - DH51500086 - D15-TH01

Hầu Ngọc Thu Trang - DH51500101 - D15-TH01

Website cần SEO:redcircleland.com

Kế hoạch SEO (onpage-offpage)

Kế hoạch chi tiết

**Tuần 1: 21/03/2021\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. **Đánh giá tổng quát của trang web**
2. **Liệt kê 1 trang web tương tự**
3. **Đánh giá tổng quát của trang web**

**Trang: redcirleland.com**

Kết quả đánh giá của các search engine: tổng quang khá tệ

\_developers.google.com: mobile:24 điểm,deskop:44 điểm

\_tools.pingdom.com: hạng C

\_kiemtradaovan.com: 21%

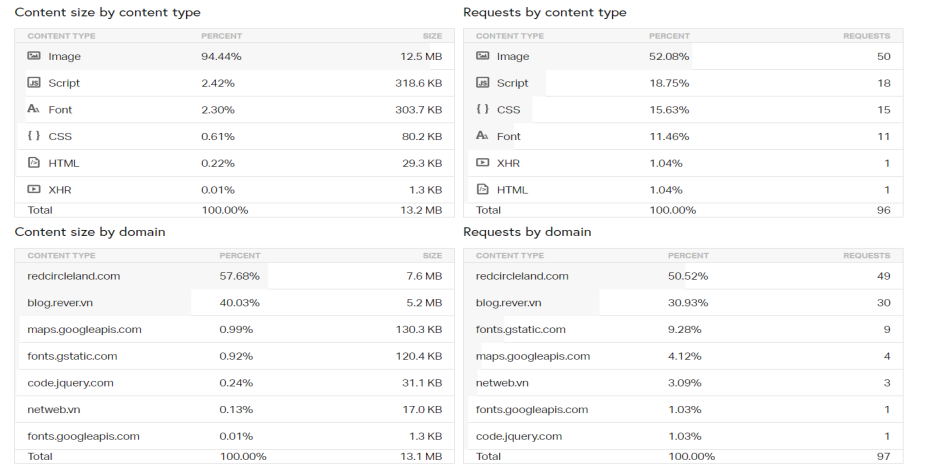
\_webrank.com: 0

1. **Nội dung**

Nội dung:wedsite kinh doanh mua bán nhà đất bất động sản

Keyword:mật độ xuất hiện từ khóa trong

* Từ khóa trong thẻ title: không xuất hiện
* Meta description: không
* Meta keyword:không
* Các từ khóa phổ biến trong page có: dự - 94 lần, đ� - 54 lần, saigon - 48 lần, green - 48 lần, rever - 43 lần, nhà - 41 lần, ờng - 37 lần, quận - 35 lần
* Trong thẻ H1:không
* Trong thẻ H2:(Văn Phòng Môi Giới Bất Động Sản Red CirCle Land,BẤT ĐỘNG SẢN MỚI NHẤT,Sản phẩm đã xem)
* Các thẻ quang trọng: không xuất hiện (Meta-title,meta-description)
* Số lượng từ:4215 (tốt)
* Ảnh Alt:19 images và 2 Images thiếu thẻ ALT.
* Từ khóa trong thẻ Alt:không có một hình nào có thẻ alt chứa từ khóa.
* Favicon: tốt
* File vật lý: Tổng các file: 36; Images : 19; CSS FIles : 15; Scripts: 2

****

1. **Tiêu chí kỹ thuật**

* Thời gian tải hình ảnh:6.52s
* Kích thước page: 13.2MB
* Thời gian tương tác:28.3s
* Tốc độ index:23.7s
* CLS(Cumulative Layout Shift): 0.754
* Trì hoãn ảnh ngoài màn hình:30.6s
* TBT:550ms
* Kích thước ảnh phù hợp :22.95s
* Trang web không hỗ trợ các loại màn hình

1. **Kiến nghị-giải pháp(nội dung kỹ thuật)**

**SEO-on page**

* Sử dụng ít file vật lí:càng nhiều file vật lý website của bạn càng tốn nhiều request để lấy ra. Đương nhiên tốc độ trang web của bạn sẽ càng chậm
* Bạn nên tối ưu website cho phép page caching để tăng tốc độ website. Thêm đoạn sau vào file .htaccess:

<IfModule mod\_expires.c>  
 # Enable expirations  
 ExpiresActive On  
 # HTML  
 ExpiresByType text/html "access plus 2 days"  
 </IfModule>

* Nên tối ưu website cho phép image caching để tăng tốc độ website.
* Nên tối ưu website cho phép Javascript caching để tăng tốc độ website
* Tối ưu website cho phép bật XSS Protection để tăng độ bảo mật website
* Thẻ meta Open Graph cần được sử dụng.Đây là ví dụ các thẻ tối thiểu cần có

<meta property="og:title" content="Thiết kế website bán hàng online chuyên nghiệp-Thiết kế web">

<meta property="og:type" content="website">

<meta property="og:url" content="http://lamwebchuanseo.com/">

<meta property="og:image" content="http://lamwebchuanseo.com/images/thiet\_ke\_website\_ban\_hang\_lamwebchuanseo\_com.png>

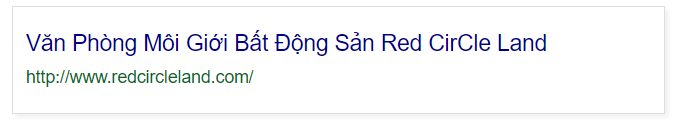
* Trang web nên được kết nối tới Google Plus. Thêm đoạn sau trước trong thẻ header với đương link là tài khoản google plus của bạn

<link rel=”publisher” href=”https://plus.google.com/+Ng%E1%BB%8DcAnh- lamwebchuanseo”>

* Nên sử dụng các thẻ meta kèm nhiều từ khóa phổ biến để nâng hạng website

Vd: nhà(33.100),đất(12.100),đất hiếm(1.300),mua bán nhà đất(22.200),nhà đất(14.800),văn phòng(9.900),bat dong san(165.000),bất động sản(33.100),…

* Giảm tổng kích thước các yêu cầu mạng trên trang để cải thiện tốt cho chơ người dùng
* Tối ưu bài viết giới thiệu chuẩn SEO phải lựa chọn hợp lí các keyword như trên



**SEO off-page**

* Đi backlinks từ nhiều nguồn: quảng bá trên các phương tiện truyền thông nổi tiếng nhiều người sử dụng: facebook,zalo,tiktok,youtube,…Hoặc rao trên các website khác(tốn phí),blog2.0, diễn đàn rao vặt,….

**backlinks**

* tạo Backlink chất lượng cao tăng Traffic và xếp hạng tìm kiếm
* Các trang web có DA, PA lớn hơn 20 được xem là có điểm uy tín cao. Vì vậy, không nên bỏ qua các diễn đàn, báo mạng hay các trang web khác khi đặt backlink bằng phương pháp thủ công.
* Cân bằng đặt link Dofollow & Nofollow
* sự liên quan của trang cụ thể với liên kết trên đó và sự liên quan của nội dung trực tiếp xung quanh liên kết.
* Tạo backlinks từ các nguồn đáng tin cậy (ví dụ như Wikipedia, BBC, Huffington Post, v.v.)
* Một backlink nên để ở nội dung chính của trang và phía trên cùng của khu vực nội dung đó đlà có chất lượng cao hơn một liên kết thấp hơn trang hoặc trong thanh bên hoặc chân trang.
* Đa dạng các nguồn dẫn đến backlinks của mình

1. **Khác**

…

1. **So sách các website tương tự**

**Trang : alonhadat.com nhìn chung tốt**

developers.google.com: mobile:99điểm,deskop:91điểm

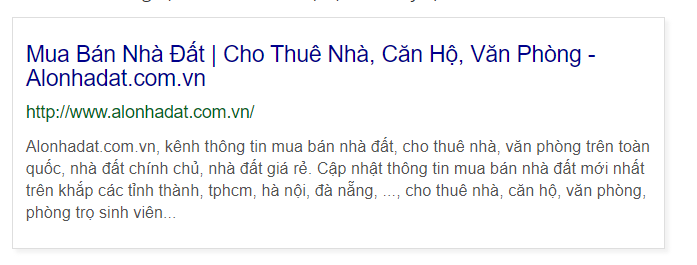
tools.pingdom.com: hạng B

kiemtradaovan.com: 40%

webrank.com: #506(Việt Nam), #31.410(Thế giới)

1. **Nội dung**

* Nội dung:wedsite kinh doanh mua bán nhà đất bất động sản
* Keyword:mật độ xuất hiện từ khóa trong
* Từ khóa trong thẻ title: tốt
* Meta description: tuyệt
* Meta keyword:sử dụng triệt để từ phổ biến.
* Bài viết được giới thiệu được tối ưu và sử dụng từ triệt để



* Các từ khóa phổ biến trong page có:nhà - 112 lần,đất - 107 lần,triệu - 63 lần,bán - 62 lần,tỷ - 52 lần,giá - 34 lần,bình - 32 lần,thuê - 29 lần
* Trong thẻ H1: có(THÔNG TIN MUA BÁN & CHO THUÊ BẤT ĐỘNG SẢN)
* Trong thẻ H2: tốt (NHÀ ĐẤT KHU VỰC)
* Các thẻ quang trọng: có xuất hiện (Meta-title,meta-description)
* Số lượng từ:2820 (tốt)
* Ảnh Alt: 35 images và 9 Images thiếu thẻ ALT.
* Từ khóa trong thẻ Alt:từ khóa xuất hiện trong thẻ ALT.
* Favicon: tốt
* File vật lý: Tổng các file:  42; Images : 35; CSS FIles : 1; Scripts: 6

1. **Tiêu chí kỹ thuật**

Thời gian tải hình ảnh:2.06s

Kích thước page: 738.4kb

Tốc độ index: 2.1s

CLS: 0

TBT:130ms

Kích thước ảnh phù hợp :1.1s

Thời gian tương tác:2.7s

1. **Giải pháp**

**Seo on-page**

* Thẻ meta Open Graph không được sử dụng. Các giao thức mở Graph cho phép bất kỳ trang web để trở thành một đối tượng giàu có trong một đồ thị xã hội. Ví dụ, nó được sử dụng trên Facebook cho phép bất kỳ trang web có chức năng tương tự như bất kỳ đối tượng khác trên Facebook.
* Trang web cần được kết nối tới Google Plus.

**Seo off-page**

* Trang web cần được kết nối với các phương tiện truyền thông xã hội như Facebook, Google +, Twitter, Pinterest, hoặc sử dụng addthis.com

1. **Khác..**

**Tuần 2: 3/31/2021\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.redcircleiland.com | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4215 | | Dung luong html: 201.88KB | | | Response time:0.762398 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 3.4s | 25.5s |  | 0.755 | 13.4s | 28.2s | 750ms | 23.1s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.1s | 7.7s |  | 0.517 | 7.2s | 3.8s | 80ms | 5.52s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.alonhadat.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2819 | | Dung luong html: 0 | | | Response time: 1.374151 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.1s | 1.1s | 18ms | 0 | 2.0s | 2.7s | 130ms |  |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 1.7s | 3.1s | 14ms | 0 | 0.02 | 0.4s | 0 ms | 0.65s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.batdongsan.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  3526 | | Dung luong html: 235.24KB | | | Response time: 0.051437 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.2s | 1.9s | 48ms | 0.17 | 8.7s | 18.0s | 1940ms | 0.6s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.3s | 2.9s | 15ms | 0.24 | 3.0s | 4.2s | 570ms | 0.23s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://www.datxanh.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  1059 | | Dung luong html: 63.28kb | | | Response time: 1.004607 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 3.2s | 28.8s | 23ms | 0.34 | 6.6s | 5.0s | 400 ms | 6.15s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.5s | 4.9s | 4 ms | 0.8 | 2.7s | 1.1s | 10ms | 0.96s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://propzy.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4820 | | Dung luong html:263.31 kb | | | Response time:0.741521 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.9s | 4s | 57 ms | 0.64 | 8.3s | 16.6s | 1,010ms | 3.78s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 0.4s | 3.4s | 57ms | 0.93 | 3.8s | 4.4s | 750ms | 0.89s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nha.chotot.com/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  401 | | Dung luong html:  11.59kb | | | Response time:0.931331 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1s | 2.9s | 292ms | 0.13 | 7.9s | 18.5s | 3920ms | 5.33s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.6s | 1.6s | 7ms | 0.01 | 2.6s | 2.9s | 240ms | 0.96s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://muaban.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  432 | | Dung luong html:  73.71kb | | | Response time: 0.850622 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve static assets with an efficient policy |
| 1s | 1s | 30ms | 0 | 1.7s | 7.4s | 560ms | 8 |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve static assets with an efficient policy |
| 0.3s | 1.7s | 3ms | 0.01 | 0.7s | 1.9s | 100 ms | 8 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nhadat24h.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2377 | | Dung luong html:  158.33kb | | | Response time: 0.309096 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.6s | 9.9s | 87ms | 0.19 | 12.8s | 23.3s | 3630ms | 18s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.4s | 4.0s | 22ms | 0.215 | 5.0s | 10.9s | 560ms | 2.32s |

**Tuần 3: 4/2/2121\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.redcircleiland.com | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4215 | | Dung luong html: 201.88KB | | | Response time: 2.292717 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 3.4s | 21.0s |  | 0.754 | 12.1s | 7.1s | 750ms | 16.5s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.1s | 7.2s |  | 0.517 | 4.7s | 3.2s | 90ms | 5.52s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.alonhadat.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2796 | | Dung luong html: 0 | | | Response time: 0.987264 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.7s | 1.8s | 18ms | 0 | 2.2s | 2.6s | 70ms |  |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 0.3s | 0.4s | 14ms | 0.01 | 1.0s | 0.3s | 0 ms | 0.86s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.batdongsan.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  3519 | | Dung luong html: 242.23KB | | | Response time: 0.039183 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 3.0s | 8.1s | 48ms | 0.011 | 9.8s | 35.6s | 10850ms | 1.62s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.7s | 2.6s | 15ms | 0 | 3.2s | 3.5s | 320ms | 0.13s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://www.datxanh.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  1059 | | Dung luong html: 63.28kb | | | Response time: 0.368928 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 3.2s | 28.9s | 22ms | 0.165 | 7.4s | 4.9s | 410ms | 6.15s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.8s | 6.4s | 3ms | 0.131 | 3.1s | 1.1s | 20ms | 0.96s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://propzy.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4822 | | Dung luong html:263.26 kb | | | Response time:0.589416 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 2.5s | 14.7s | 58ms | 0.409 | 9.8s | 15.0s | 760ms | 3.3s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 0.4s | 2.2s | 58ms | 0.647 | 4.1s | 3.9s | 270ms | 0.9s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nha.chotot.com/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  401 | | Dung luong html:  11.59kb | | | Response time:0.259311 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 3.4s | 31.5s |  | 0.755 | 13.2s | 28.0s | 670ms | 7.35s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size Images |
| 1.2s | 7.1s |  | 0.52 | 6.8s | 5.4s | 150ms | 5.52s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://muaban.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  434 | | Dung luong html:  73.72kb | | | Response time: 0.203276 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 3.4s | 28.4s |  | 0.754 | 21.0s | 28.9s | 900ms | 7.35s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.1s | 8.0s |  | 1.375s | 6.0s | 3.6s | 60ms | 1.52s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nhadat24h.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2316 | | Dung luong html:  159.27kb | | | Response time: 0.945426 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 3.4s | 28.4s |  | 0.754 | 21.0s | 28.9s | 900ms | 7.35s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.1s | 8.0s |  | 1.375 | 6.0s | 3.6s | 60ms | 1.52s |

**Tuần 4: 10/04/2121\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.redcircleiland.com | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4215 | | Dung luong html: 201.88KB | | | Response time: 1.436181 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 3.4s | 33.0s |  | 2.653 | 29.2s | 33.3s | 540 ms | 32.1s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.1s | 4.8s |  | 3.967 | 13.1s | 5.0s | 90ms | 5s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.alonhadat.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2757 | | Dung luong html: 0 | | | Response time: 2.678153 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 1.7s | 1.8s | 18ms | 0 | 3.8s | 2.5s | 100 ms | 0.88s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 0.4s | 0.7s | 14ms | 0 | 7.7s | 0.4s | 0 ms | 2.88s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.batdongsan.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  3586 | | Dung luong html: 245.48kb | | | Response time: 0.081512 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 3.4s | 31.3s |  | 0.754 | 18.8s | 6.8s | 530 ms | 16.2s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.1s | 5.2s |  | 2.232 | 7.4s | 3.5s | 60 ms | 1.32s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://www.datxanh.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2363 | | Dung luong html: 119.21kb | | | Response time: 0.604017 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.8s | 3.6s | 22ms | 0.33 | 24.1s | 11.0s | 610 ms | 12s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.5s | 4.8s | 4 ms | 0.75 | 2.7s | 2.3s | 20 ms | 2.8s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://propzy.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4736 | | Dung luong html:260.08 kb | | | Response time:0.657376 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.9s | 4s | 56 ms | 0.66 | 11.0s | 15.2s | 770 ms | 3.15s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 1.5s | 2.1s | 56 ms | 1 | 3.3s | 3.6s | 190 ms | 0.91s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nha.chotot.com/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  401 | | Dung luong html:  11.59kb | | | Response time: 1.162573 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1s | 3.1s | 287 ms | 0.14 | 8.9s | 20.6s | 5,490 ms | 7.2s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size Images |
| 0.7s | 2.2s | 6 ms | 0.01 | 1.9s | 3.0s | 340 ms | 0.15s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://muaban.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  437 | | Dung luong html:  73.47kb | | | Response time: 1.134547 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce JavaSript execution time |
| 1.1s | 1.1s | 29ms | 0 | 1.4s | 7.1s | 450 ms | 1.6s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve static assets with an efficient cache policy |
| 0.3s | 0.7s | 3 ms | 0 | 0.6s | 1.7s | 30 ms | 8 resources found |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nhadat24h.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2306 | | Dung luong html:  154.13 kb | | | Response time: 0.360501 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.3s | 2.1s | 84 ms | 0.19 | 11.7s | 17.7s | 2,090ms | 4.5s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.4s | 3.1s | 21ms | 3.2s | 2.5s | 3.9s | 240ms | 0.68s |

**Tuần 5: 13/04/2121\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.redcircleiland.com | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4215 | | Dung luong html: 201.88KB | | | Response time: 1.086489 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 3.4s | 31.5s |  | 0.765 | 15.2s | 29.1s | 1150ms | 21.9s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.1s | 5.8s |  | 0.517 | 4.9s | 2.2s | 90ms | 5.64s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.alonhadat.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2786 | | Dung luong html: 0 | | | Response time: 0.949097 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 1.7s | 1.8s | 18ms | 0 | 2.2s | 2.7s | 110ms | 0.77s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 0.3s | 0.5s | 14ms | 0 | 1.0s | 0.3s | 0 ms | 0.8s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| www.batdongsan.com.vn | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  3337 | | Dung luong html: 239.03kb | | | Response time: 0.18551 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Properly size images |
| 1.3s | 2s | 48ms | 0.19 | 7.8s | 16.4s | 2690 ms | 1.05s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Preload key requests |
| 0.7s | 3.0s |  | 0 | 3.1s | 3.7s | 270ms | 0.47s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://www.datxanh.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2417 | | Dung luong html: 119.75kb | | | Response time: 0.972597 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.9s | 3.6s | 22ms | 0.32 | 6.1s | 7.5s | 1060ms | 17.25s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.9s | 1.1s | 4 ms | 0.001 | 6.9s | 1.4s | 20 ms | 2.92s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://propzy.vn/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  4735 | | Dung luong html:259.82 kb | | | Response time:2.975133 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.9s | 4s | 57ms | 0.65 | 7.5s | 15.1s | 810ms | 3.3s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce initial sever response time |
| 0.4s | 2.4s | 56 ms | 0.039 | 4.9s | 4.0s | 260ms | 4.57s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nha.chotot.com/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  401 | | Dung luong html:  11.59kb | | | Response time: 0.394126 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 2.5s | 10.9s | 284ms | 0.12 | 7.8s | 20.2s | 5590 ms | 7.47s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.7s | 2.7s | 6 ms | 0.025 | 3.4s | 3.4s | 590ms | 1.13s |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://muaban.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  444 | | Dung luong html:  73.79kb | | | Response time: 1.09403 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Reduce JavaSript execution time |
| 1.0s | 1.0s | 29ms | 0 | 1.2s | 8.0s | 1200 ms | 1.12s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve static assets with an efficient cache policy |
| 0.3s | 0.7s | 3 ms | 0 | 0.8s | 2.0s | 250 ms | 8 resources found |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://nhadat24h.net/ | | | | | | | |
| Dung lượng từ:  2574 | | Dung luong html:  155.04 kb | | | Response time: 0.975745 | | |
| mobile | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 1.6s | 8.6s | 80 ms | 0.171 | 11.8s | 20.8s | 3040 ms | 17.55s |
| deskop | | | | | | | |
| FCP | LCP | FID | CLS | Speed index | Time to interactive | Total blocking time | Serve images in text-gen format |
| 0.4s | 4.1s | 19ms | 0.207 | 3.0s | 4.5s | 380 ms | 2.6s |