

translated by Google

Google uses AI technology to translate content into your preferred language. AI translations can contain errors.

Switch to English

Những phương pháp hay nhất



Tổng quan

Trang này cung cấp các nguyên tắc thiết kế tiện ích chất lượng cao

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/program-policies/quality-guidelines?hl=vi>) và trang thông tin trên Cửa hàng Chrome trực tuyến. Chúng tôi có thể cập nhật những đề xuất này khi cửa hàng tiếp tục phát triển và chúng tôi học hỏi từ kinh nghiệm của các nhà phát triển. Bạn nên tạo những tiện ích đáp ứng các tiêu chuẩn về việc tuân thủ, hiệu suất, bảo mật và trải nghiệm người dùng, như trình bày trong phần sau.

Độ giãn nở

Các tiện ích có sẵn trong Cửa hàng Chrome trực tuyến bắt buộc phải tuân thủ chính sách chương trình dành cho nhà phát triển (<https://developer.chrome.com/docs/webstore/program-policies?hl=vi>). Nếu bạn đã nhận được cảnh báo vi phạm chính sách hoặc muốn tìm hiểu về các lỗi vi phạm phổ biến, hãy xem bài viết Khắc phục lỗi vi phạm Cửa hàng Chrome trực tuyến (<https://developer.chrome.com/docs/webstore/troubleshooting?hl=vi>).

Tập kê khai Phiên bản 3

Manifest V3 là phiên bản mới nhất của nền tảng tiện ích của Chrome và là phiên bản bắt buộc để gửi các mục mới tới Cửa hàng Chrome trực tuyến. Xem Tổng quan về Manifest V3

(<https://developer.chrome.com/docs/extensions/mv3/intro/mv3-overview?hl=vi>) để tìm hiểu về những thay đổi đối với nền tảng này. Các tiện ích hiện tại nên cân nhắc di chuyển sang Manifest V3, xem bài viết

Di chuyển sang Manifest V3 (<https://developer.chrome.com/docs/extensions/migrating/?hl=vi>) để biết hướng dẫn về cách di chuyển.

Bảo mật

Tiện ích của bạn phải an toàn cho người dùng. Ví dụ: gửi dữ liệu người dùng một cách bảo mật qua HTTPS hoặc bảo mật dịch vụ web. Kiểm tra để đảm bảo tiện ích của bạn không gây ra mối đe dọa bảo mật và không sử dụng chiến thuật cài đặt lừa đảo

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/program-policies/deceptive-installation-tactics?hl=vi>). Hãy xem phần Luôn bảo mật (<https://developer.chrome.com/docs/extensions/mv3/security?hl=vi>) để biết thêm thông tin.

Quyền riêng tư

Tiện ích bắt buộc phải công bố trong thẻ Quyền riêng tư

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/cws-dashboard-privacy?hl=vi#certify-your-data-use-practices>) những dữ liệu người dùng mà tiện ích đó sẽ thu thập và cách xử lý dữ liệu người dùng. Thông tin này phải chính xác, mới nhất và phù hợp với chính sách quyền riêng tư

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/publish?hl=vi#setup-a-developer-account>) của tiện ích. Để được hướng dẫn thêm về quyền riêng tư, hãy xem Chính sách bảo vệ quyền riêng tư của người dùng (<https://developer.chrome.com/docs/webstore/program-policies?hl=vi#protecting-user-privacy>) và Câu hỏi thường gặp về dữ liệu người dùng (https://developer.chrome.com/docs/webstore/user_data?hl=vi).

Hiệu suất và chức năng

Hãy thêm kiểm thử toàn diện bằng các thư viện kiểm thử như Puppeteer

(<https://pptr.dev/guides/chrome-extensions>) để đảm bảo phần mở rộng của bạn hoạt động như dự kiến từ đầu đến cuối. Ngoài ra, hãy cân nhắc việc kiểm tra kỹ lưỡng theo cách thủ công trên nhiều phiên bản trình duyệt, hệ điều hành và điều kiện mạng để đảm bảo chức năng thông suốt.

Trải nghiệm người dùng

Thiết kế tiện ích của bạn theo hướng lưu ý đến người dùng bằng cách cung cấp giao diện người dùng đơn giản, trực quan và liền mạch trong khi vẫn tôn trọng quyền riêng tư của người dùng.

Trải nghiệm làm quen

Hãy bắt đầu làm quen với người dùng ngay khi họ truy cập vào trang thông tin của bạn trên Cửa hàng Play bằng cách cung cấp ảnh chụp màn hình và video về cách hoạt động của tiện ích này. Bạn nên làm theo [nguyên tắc về cảnh báo quyền](#)

(https://developer.chrome.com/docs/extensions/mv3/permission_warnings?hl=vi) để tăng khả năng người dùng cài đặt tiện ích của bạn.

Thiết kế giao diện người dùng ổn định

Tránh làm người dùng phân tâm khi triển khai giao diện người dùng liên tục. Ví dụ: khi thiết kế [bảng điều khiển bên](#) (<https://developer.chrome.com/docs/extensions/reference/sidePanel?hl=vi>) cho tiện ích của bạn, hãy đảm bảo bảng điều khiển đó nâng cao trải nghiệm duyệt web của người dùng bằng cách cung cấp thông tin liên quan và chức năng hữu ích. Bảng điều khiển bên nên giúp người dùng hoàn thành nhiệm vụ mà ít bị phân tâm nhất có thể.

Đăng nhập bằng Google

Nếu tiện ích của bạn yêu cầu người dùng đăng nhập, thì bạn nên hỗ trợ tính năng [Đăng nhập bằng Google](#) (<https://developers.google.com/identity/gsi/web/guides/overview?hl=vi>). Tính năng này mang lại trải nghiệm người dùng tốt cho người dùng Cửa hàng Chrome trực tuyến vì họ có thể đã đăng nhập. Nếu bạn đã có hệ thống đăng nhập, hãy xem xét liên kết ID Tài khoản Google với tài khoản người dùng trong hệ thống của bạn. Bạn có thể sử dụng [API Chrome Identity](#)

(<https://developer.chrome.com/docs/extensions/reference/identity?hl=vi>) để hỗ trợ Tài khoản Google theo những cách sau:

- Google OAuth2/OpenID: Xem phần [Nhận dạng người dùng](#) (https://developer.chrome.com/docs/webstore/identify_user?hl=vi).
- OAuth2: Xem phần [Xác thực người dùng bằng Google](#) (https://developer.chrome.com/docs/extensions/mv3/tut_oauth?hl=vi).

Trang thông tin trên Cửa hàng Play

Mục đích của [Trang thông tin trên Cửa hàng Chrome trực tuyến](https://developer.chrome.com/docs/webstore/cws-dashboard-listing?hl=vi)

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/cws-dashboard-listing?hl=vi>) của tiện ích là để người dùng đặt ra kỳ vọng cho tiện ích. Phần mở rộng phải truyền đạt rõ ràng chức năng của tiện ích. Hãy tham khảo bài viết [Các yêu cầu đối với cơ sở lưu trữ](https://developer.chrome.com/docs/webstore/program-policies/listing-requirements?hl=vi)

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/program-policies/listing-requirements?hl=vi>) để nắm được danh sách đầy đủ các yêu cầu.

Tạo trang thông tin hấp dẫn trên Cửa hàng Play

Trang thông tin của tiện ích trên Cửa hàng Play càng chất lượng thì sẽ có càng nhiều người dùng khám phá và dùng thử tiện ích của bạn. [Cách tạo trang thông tin hiệu quả](https://developer.chrome.com/docs/webstore/best_listing?hl=vi)

(https://developer.chrome.com/docs/webstore/best_listing?hl=vi) đưa ra các nguyên tắc thiết kế trang thông tin hiệu quả nhất trên Cửa hàng Play. Khi chọn tên, viết nội dung mô tả và thiết kế biểu trưng cho tiện ích, hãy lưu ý đến [Nguyên tắc xây dựng thương hiệu](https://developer.chrome.com/docs/webstore/branding?hl=vi)

(<https://developer.chrome.com/docs/webstore/branding?hl=vi>) của Google.

Cung cấp hình ảnh hấp dẫn

Thêm tất cả [hình ảnh bắt buộc](https://developer.chrome.com/docs/webstore/images?hl=vi) (<https://developer.chrome.com/docs/webstore/images?hl=vi>) (biểu tượng, thẻ thông tin, bảng chữ chạy và ảnh chụp màn hình). Hình ảnh không được mờ hoặc quá rối mắt, như mô tả trong [Hình ảnh của trang thông tin chất lượng cao](https://developer.chrome.com/docs/webstore/best_listing?hl=vi#images)

(https://developer.chrome.com/docs/webstore/best_listing?hl=vi#images).

Chọn đúng danh mục của tiện ích

Bảng điều khiển dành cho nhà phát triển yêu cầu bạn chỉ định danh mục cho tiện ích của mình.

Chọn danh mục phù hợp nhất:

Hỗ trợ tiếp cận

Tiện ích được thiết kế để nâng cao trải nghiệm duyệt web cho người khiếm thị, suy giảm thính lực, bị hạn chế về độ linh hoạt và các khuyết tật khác. Đó có thể là các công cụ như trình đọc màn hình, tiện ích chế độ tối hoặc tiện ích hỗ trợ thao tác, sử dụng phím tắt, lệnh thoại, v.v.

Nghệ thuật và thiết kế

Các tiện ích này cung cấp các công cụ để xem, chỉnh sửa, sắp xếp và chia sẻ hình ảnh và ảnh. Họ cũng có thể cung cấp các tính năng chụp ảnh màn hình, tìm kiếm hình ảnh và tích hợp với

các dịch vụ chỉnh sửa hoặc lưu trữ hình ảnh phổ biến.

Liên lạc

Các tiện ích cho phép liên lạc. Danh mục này đề cập đến nhiều nội dung: soạn và tạo mẫu email, quản lý email, chia sẻ màn hình, các tính năng nâng cao và ứng dụng hội nghị truyền hình, v.v.

Công cụ dành cho nhà phát triển

Các tiện ích giúp nhà phát triển web thực hiện các tác vụ như gỡ lỗi, phân tích hiệu suất, tìm lỗi mã nguồn và các công cụ giúp cải thiện Công cụ cho nhà phát triển của trình duyệt. Ví dụ: chỉnh sửa HTML/CSS/JavaScript theo thời gian thực, kiểm tra API và kiểm tra CSS.

Giáo dục

Những tiện ích dùng để giảng dạy hoặc hỗ trợ hoạt động giảng dạy, trong đó có tính năng học ngôn ngữ, ghi chú, hỗ trợ giảng dạy và hướng dẫn ngôn ngữ ký hiệu, cùng nhiều tiện ích khác.

Giải trí

Các tiện ích này được thiết kế cho những người hâm mộ thể thao, âm nhạc, truyền hình và điện ảnh.

Chức năng và giao diện người dùng

Các tiện ích giúp cải thiện giao diện người dùng của Chrome, chẳng hạn như trình quản lý thẻ, trình quản lý lối tắt và trình chạy ứng dụng.

Trò chơi

Tiện ích cung cấp nhiều trò chơi kiểu máy tính và trò chơi arcade.

Gia đình

Tiện ích giúp bạn làm việc nhà. Danh mục này bao gồm người quản lý và tiết kiệm công thức nấu ăn, lập ngân sách, nghiên cứu sản phẩm, v.v.

Giải trí

Các tiện ích này được thiết kế để giải trí. Những nội dung này có thể bao gồm trò chơi, hình nền thẻ mới thú vị, tiện ích đọc báo, chuyện cười, câu đố và nhiều nội dung khác.

Tin tức và thời tiết

Các tiện ích này giúp người dùng nắm được các sự kiện hiện tại và điều kiện thời tiết. Họ có thể thu thập tin tức từ nhiều nguồn, cung cấp thông tin cập nhật về thời tiết theo thời gian thực, thông báo tin nổi bật và làm nhiều việc khác.

Quyền riêng tư và bảo mật

Các tiện ích như VPN, kết an toàn bằng mật khẩu và tính năng ngăn chặn hành vi lừa đảo.

Mua sắm

Các phần mở rộng này nhằm mục đích nâng cao trải nghiệm mua sắm trực tuyến. Họ có thể cung cấp các tính năng như so sánh giá, công cụ tìm phiếu giảm giá, bài đánh giá và điểm xếp hạng, quản lý danh sách mong muốn, v.v.

Mạng xã hội và mạng

Các tiện ích này được thiết kế để cải thiện các nền tảng mạng xã hội. Họ có thể tích hợp với các dịch vụ và cung cấp các tính năng như chia sẻ dễ dàng, thông báo, cập nhật trạng thái và nhiều tính năng khác.

Công cụ

Công cụ không phù hợp với các danh mục khác

Du lịch

Các tiện ích giúp lập kế hoạch cho chuyến đi.

Sức khỏe

Tiện ích giúp hỗ trợ bản thân, chánh niệm và phát triển cá nhân.

Lập kế hoạch và quy trình công việc

Tiện ích giúp người dùng thực hiện nhiệm vụ hiệu quả hơn. Chúng có thể đa dạng như trình theo dõi thời gian, công cụ để luôn tập trung, trình quản lý danh sách việc cần làm, trình sắp xếp email, trình chỉnh sửa tài liệu và tiện ích lịch, v.v.

Sửa đổi danh mục

Vào giữa năm 2023, các danh mục này đã thay đổi. Hầu hết các danh mục mới đều khớp với các danh mục trước đó. Một số danh mục đã được thay thế bằng nhiều danh mục. Nếu trước đây bạn đã sử dụng một trong các danh mục được thay thế, hãy sử dụng bảng bên dưới để quyết định danh mục mới nào phù hợp nhất với tiện ích của bạn.

Vui nhộn

* Giải trí

- Trò chơi
- Giải trí

Photos

* Nghệ thuật và thiết kế

Năng suất

* Giáo dục

- Chức năng và giao diện người dùng
- Gia đình
- Quyền riêng tư và bảo mật
- Công cụ
- Lập kế hoạch và quy trình công việc

Mạng xã hội và truyền thông

* Giao tiếp

- Mạng xã hội và mạng
- Du lịch
- Sức khỏe

Chọn đúng danh mục giao diện

Bảng điều khiển dành cho nhà phát triển cũng yêu cầu bạn chỉ định danh mục cho giao diện. Chọn danh mục phù hợp nhất:

Động vật

Giao diện lấy cảm hứng từ động vật.

Nghệ thuật và thiết kế

Các chủ đề được tạo chỉ nhằm mục đích làm đẹp trình duyệt.

Ô tô

Các chủ đề liên quan đến ô tô, chẳng hạn như ô tô hiện tại và ô tô cổ điển.

Màu sắc

Các giao diện mang màu sắc tùy chỉnh cho trình duyệt của bạn.

Tối và đen

Giao diện có hình ảnh và màu tối.

Giải trí

Chủ đề lấy cảm hứng từ các nội dung giải trí phổ biến, chẳng hạn như các tác phẩm truyền hình và nhượng quyền phim.

Trò chơi và hoạt hình Nhật Bản

Giao diện lấy cảm hứng từ trò chơi điện tử và hoạt hình Nhật Bản.

Tối thiểu

Các chủ đề giúp đơn giản hóa giao diện của trình duyệt.

Thiên nhiên và phong cảnh

Chủ đề lấy cảm hứng từ không gian ngoài trời tuyệt vời.

Khoảng trống

Các chủ đề lấy cảm hứng từ không gian.

Khác

Danh mục dành cho các chủ đề không có nhà ở bất kỳ nơi nào khác.

Trừ phi có lưu ý khác, nội dung của trang này được cấp phép theo [Giấy phép ghi nhận tác giả 4.0 của Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>) và các mẫu mã lập trình được cấp phép theo [Giấy phép Apache 2.0](https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0) (<https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>). Để biết thông tin chi tiết, vui lòng tham khảo [Chính sách trang web của Google Developers](https://developers.google.com/site-policies?hl=vi) (<https://developers.google.com/site-policies?hl=vi>). Java là nhãn hiệu đã đăng ký của Oracle và/hoặc các đơn vị liên kết với Oracle.

Cập nhật lần gần đây nhất: 2017-08-30 UTC.