**Họ Tên:** Phạm Thị Hồng Linh

**MSSV:** B1809365

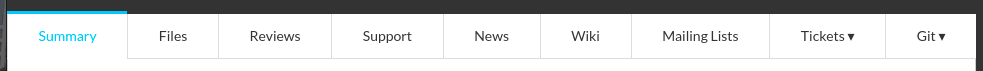
**CHỦ ĐỀ: MÔ HÌNH PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM MÃ NGUỒN MỞ**

**Mục đích:** Làm quen với các công cụ trong một xưởng phát triển phần mềm mã nguồn mở

**Yêu cầu:**

Truy cập vào xưởng phần mềm mã nguồn mở sourceforge.net để thực hiện các công việc sau:

1. Vào nhóm phần mềm mã nguồn mở Game, Truy cập vào dự án game **Tux Paint**. Tìm hiểu và cho biết mục đích của từng trang và các loại thông tin mà bạn thấy trong từng trang khi click vào các mục trong thanh menu sau:



1. Tạo tài khoản trên sourceforge. Tạo một dự án. Bổ sung thông tin cho dự án của bạn trong các trang tương ứng với các mục của thanh menu trên.

**Sản phẩm:**

1. Cập nhật bảng mô tả các thành phần của một dự án Tux Paint trên sourceforge

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Trang** | **Mục đích sử dụng** | **Loại thông tin tìm thấy trong trang** | **Thuộc loại thành phần nào của Xưởng** |
| Summary | Giới thiệu tổng quát về Tux Paint | Là chương trình vẽ miễn phí  + Giải thưởng đạt được:  từng đoạt giải thưởng dành cho trẻ em từ 3 đến 12 tuổi  + Lợi ích khi trẻ em sử dụng  Tux Paint:  Trẻ được giới thiệu 1 khung  vẽ trống và nhiều công cụ vẽ  khác nhau giúp trẻ sáng tạo  hơn  + Có sẵn cho một số hệ điều  hành: window, macOS,  android, linux, haiku,…  + Các tính năng được tích  hợp:  Kết hợp một giao diện dễ sử  dụng, hiệu ứng âm thanh vui  nhộn và 1 linh vật hoạt hình  khích lệ trẻ em khi chúng sử  dụng  Phụ huynh và giáo viên có  thể thêm nội dung bổ sung  hoặc tải xuống từ bên thứ 3 | Truyền thông |
| Files | Giới thiệu 1 số thư mục chứa phiên bản của các file, cũng như các video để download | + videos  + tuxpaint  + tuxpaint\_fonts  (Thời gian sửa đổi, kích  thước, số lượng tải/ 1  tuần,…) | Truyền thông |
| Reviews | Cung cấp các đánh giá, xếp hạng của người dùng đối với Tuxpaint | + Xếp hạng của người dùng  + Đánh giá dự án  + Đánh giá nổi bật  + Người dùng đánh giá | Truyền thông |
| Support | Liệt kê một số  cách để được  nhận sự trợ giúp | + Cách tốt nhất để nhận được sự trợ giúp  + Một số cách để nhận trợ giúp  + Danh sách email của dự án  + Trình theo dõi dự án  + Trang chủ dự án | Truyền thông |
| News | Một số bản tin  trên TuxPaint  gần đây ( thông bản mới) báo các phiên | Thông tin :  [Tux Paint 0.9.24 released](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/news/2020/05/tux-paint-0924-released/)  [Tux Paint 0.9.23 released! Supports Mac OS X 10.7 thru macOS 10.13, Windows XP thru 10, and Linux](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/news/2018/09/tux-paint-0923-released-supports-mac-os-x-107-thru-macos-1013-windows-xp-thru-10-and-linux/)  [10 year's worth of updates!](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/news/2018/08/10-years-worth-of-updates/)  [Tux Paint participating in Google Summer of Code 2008](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/news/2008/03/tux-paint-participating-in-google-summer-of-code-2008/) | Truyền thông |
| Wiki | Giới thiệu chung  về Tux Paint hướng dẫn cú  pháp Markdown | Nội dung giống về summary trên Markdown được tạo ra để dễ đọc, dễ viết và vẫn có thể  đọc được ở định dạng văn  bản thuần túy, chứa các  thông tin:  + Liên kết  + Liên kết tham khảo  + Liên kết phần mềm,… | Truyền thông |
| Mailing Lists | Xem các lỗi đã  được gửi trước đây và địa chỉ  email để gửi các  lỗi khi gặp phải | + Danh sách thảo luận chung cho các nhà phát triển Tux Paint  + Thảo luận về quốc tế hóa và dịch thuật của Tux Paint  + Danh sách các nhà phát triển của Tux Paint, những người xây dựng, đóng gói và chuyển.  + Thảo luận về tác phẩm nghệ thuật 'tem' cho Tux Paint  + Danh sách thảo luận chung cho phụ huynh và giáo viên sử dụng Tux Paint | Truyền thông |
| Tickets | Các công cụ trên  tickets  (Xem các hướng  dẫn sửa các lỗi,  các yêu cầu tính  năng và các  nhiệm vụ khi cài  đặt và phát triển  ứng dụng.) | [Bugs](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/bugs/)[Feature Requests](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/feature-requests/)[Tasks](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tasks/)[Bugs](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/bugs/)[Feature Requests](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/feature-requests/)[Tasks](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tasks/)[Bugs](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/bugs/)[Feature Requests](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/feature-requests/)[Tasks](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tasks/) [**Bugs**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/bugs/)  [**Feature Requests**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/feature-requests/)  [**Tasks**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tasks/) | Debug database |
| Git | Một số dự án mã nguồn lưu trên Git | [**Tux Paint**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tuxpaint/)  [**Tux Paint Stamps**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tuxpaint-stamps/)  [**Tux Paint Config.**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tuxpaint-config/)  [**Tux Paint website**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tuxpaint-website/)  [**Tux Paint Docs**](https://sourceforge.net/p/tuxpaint/tuxpaint-docs/)  ( bao gồm các file, ngày tạo,  người tạo, …) | Quản lý |

1. Địa chỉ của dự án mà bạn đã tạo ra được trên sourceforge.net:

<https://sourceforge.net/projects/linhb1809365/>

