**Báo Cáo Môn Phát Triển Ứng Dụng(có đồ án)**

**Giáo viên hướng dẫn: Huỳnh Thái Học.**

**Nhóm 1:**

**Thành viên:** Đỗ Thanh Thảo\_14022861 và Nguyễn Thành Thiên\_14042931

**Đề tài:** Quản Lý Cung Cấp In Bưu Thiếp

**I/ Mở Đầu:**

1. **Mục tiêu project**

- Trong xã hội phát triển như hiện nay quá trình đi lên của xã hội của loài người đang là những bước tiến vĩ đại, công nghệ khoa học cũng phát triển và đóng tầm quan trọng lớn đối với xã hội loài người. Nhiều cửa hàng , shop, doanh nghiệp... Tất cả đều đi lên theo sự phát triển của công nghệ. Vì thế, họ cần có cái gì đó để nói về bản thân giới thiệu về sản phẩm hay công ty hoặc cửa hàng.Bưu thiếp là cái nhìn tốt về mặt này nóc cung cấp cho chúng địa chỉ, số điện thoại,nghề nghiệp,họ tên,ngày sinh...vv.Nhưng chính công nghệ phát triển nên chúng cần phải quản lý chặt chẽ thông tin khi khách hàng đặt bưu thiếp, chính vì vậy sản phẩm“ Quản Lý Cung Cấp In Bưu Thiếp “ ra đời.

- Mục tiêu của sản phẩm nhằm cải thiện quá trình quản lý khách hàng khi đặt in bưu thiếp giúp người quản lý dễ dàng thực hiện theo ý khách hàng.

1. **Nội dung làm việc**

- Project Cung cấp in bưu thiếp là để quản lý lượng khách hàng muốn đặt bưu thiếp cá nhân của mình, giúp cho quá trình nhận thông tin khách hàng nhanh hơn có logic sắp xếp theo từng bước để dễ quản lý hơn.Phần mềm quản lý in bưu thiếp được dựa trên nền tảng của Windows Forms Application viết trên phần mềm *eclipse* và dùng cơ sở dữ liệu SQL server(2008), ngôn ngữ lập trình Java(Eclipse).

1. **Bảng kế hoạch:**

**Các giai đoạn trong quá thực hiện project**

|  |  |
| --- | --- |
| **Project Name** | Quản Lý Cung Cấp Bưu Thiếp |
| **Project Manager** | Nguyễn Thành Thiên + Đỗ Thanh Thảo |
| **Project Deliverable** | 28/11/2016 |
| **Scope Statement:** | eclipse + SQL- server |
| **Start Date** | 24-Aug |
| **End Date** | 28-Nov |
| **Overall Progress** | 90% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tasks | Responsible | Start | End | Days | Status |
| Gặp nhau bàn bạc chọn đồ án, | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 8/24 | 8/24 | 1 | **Complete** |
| Xác định múc tiêu | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 8/24 | 8/24 | 1 | **Complete** |
| Lên kế hoạch chi tiết | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 8/27 | 9/2 | 6 | **Complete** |
| Yêu Cầu về kỹ thuật | Nguyễn Thành Thiên + Đỗ Thanh Thảo | 9/1 | 2/9 | 1 | **Complete** |
| Phát triển thiết kế DataBase | Đỗ Thanh Thảo | 9/8 | 9/15 | 7 | **Complete** |
| Kết nối DataBase | Đỗ Thanh Thảo | 9/10 | 9/19 | 9 | **Complete** |
| Truy vấn DataBase | Nguyễn Thành Thiên | 9/20 | 9/26 | 6 | **Complete** |
| Phát triển giao diện ứng dụng | Đỗ Thanh Thảo | 9/26 | 10/2 | 7 | **Complete** |
| Viết Hàm Thêm | Đỗ Thanh Thảo | 10/1 | 10/6 | 5 | **Complete** |
| Viết Hàm Sửa | Đỗ Thanh Thảo | 10/6 | 10/11 | 5 | **Complete** |
| Viết Hàm Xóa | Nguyễn Thành Thiên | 10/12 | 10/18 | 6 | **Complete** |
| Sửa chữa lỗi | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 10/19 | 10/30 | 11 | **Complete** |
| Chạy thử | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 10/19 | 10/31 | 12 | **Complete** |
| Hoàn thành việc code | Đỗ Thanh Thảo | 10/31 | 11/2 | 2 | **Complete** |
| Kết nối với phầm cứng | Đỗ Thanh Thảo | 11/3 | 11/5 | 2 | **Complete** |
| Chạy trên toàn hệ thống | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 11/5 | 11/8 | 3 | **Complete** |
| **Chạy chương trình** | Đỗ Thanh Thảo + Nguyễn Thành Thiên | 11/8 | 11/13 | 5 | **Complete** |

1. **Chi tiết**
2. **Quá trình thực hiện**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thời GianThực Hiện | Người Thực Hiện | Công Việc | Trạng Thái |
| Từ ngày 24/8  Đến 7/9 | Đỗ Thanh Thảo | -Gặp và thảo luận nội dung làm việc  -Lên kế hoạch chi tiết  -Yêu cầu kĩ thuật | Hoàn thành |
| Nguyễn Thành Thiên | -Gặp và thảo luận nội dung làm việc  -Xác định yêu cầu và mục tiêu làm việc  -Thu thập dữ liệu | Hoàn thành |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thời GianThực Hiện | Người Thực Hiện | Công Việc | Trạng Thái |
| Từ ngày 7/9  Đến 21/9 | Đỗ Thanh Thảo | -Kết nối database  -Truy vấn database | -Hoàn thành |
| Nguyễn Thành Thiên | -Thiết kế Database | -Hoàn thành |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thời GianThực Hiện | Người Thực Hiện | Công Việc | Trạng Thái |
| Từ ngày 21/9  Đến 5/10 | Đỗ Thanh Thảo | -Tạo giao diện | -Hoàn thành |
| Nguyễn Thành Thiên |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thời GianThực Hiện | Người Thực Hiện | Công Việc | Trạng Thái |
| Từ ngày 5/10  Đến 19/10 | Đỗ Thanh Thảo |  |  |
| Nguyễn Thành Thiên |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thời GianThực Hiện | Người Thực Hiện | Công Việc | Trạng Thái |
| Từ ngày 19/10  Đến 2/11 | Đỗ Thanh Thảo |  |  |
| Nguyễn Thành Thiên |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Thời GianThực Hiện | Người Thực Hiện | Công Việc | Trạng Thái |
| Từ ngày 2/11  Đến 16/11 | Đỗ Thanh Thảo |  |  |
| Nguyễn Thành Thiên |  |  |

1. **Mã nguồn**

* http://o7planning.org
* http://vietjack.com
* http://hoidapit.com.vn
* youtobe.com
* **Những vấn đề tham khảo:**

-Mô hình client/server

-Code tạo client, server

-Code connect database

-Code layout,form

* **Những thứ làm đc:**

-Tạo được class Connect database

-form ứng dụng với việc quản lí sản phẩm bưu thiếp.

-Tạo được một mô hình client.server với việc tạo và kết nối 2 project

buuthiepclient và Buuthiepserver

* **Những vấn đề khó khăn gặp phải:**

-Chạy Tom và axis2

**-** Tạo mô hình client-server, webservices.

**-** Gọi dịch vụ từ server.

