**BẢNG PHÂN CÔNG TUẦN 6**

**LƯU Ý : NHÓM NÀO HOK LÀM VIỆC THÌ MÌNH BUỘC PHẢI CHO 0% TUẦN ĐÓ,NỘP TRỄ CÒN 50%.**

**\*\*CHÚ Ý : chữ đỏ là chức năng mới thêm tuần này.**

**Các chức năng thực hiện :**

**+ Màn hình chính với 3 chức năng : Help,About,Nhập thông tin khách hàng.**

**+ Màn hình Help bao gồm hướng dẫn sử dụng phần mềm.**

**+Màn hình About về thông tin nhóm.**

**+ Màn hình nhập thông tin khách hàng để khách hàng nhập các thông tin cần thiết.**

**(Mọi combobox chọn đều có thông tin nhập sẵn,lưu ý là mặc định là thông tin “Không quan tâm” - nghĩa là khách hàng không cần tiêu chí đó).**

**+Màn hình chi tiết sản phẩm : Khi khách hàng đã nhập thông tin,sẽ show ra các sản phẩm có thể khách hàng cần nhất.Khi đó sẽ có nút Mua Hàng cho khách khi ưng ý.**

**+Khách hàng còn có thêm lựa chọn là chọn sản phẩm cùng loại mới hơn khi ưng ý một sản phầm nào đó.**

**+ Tìm kiếm sản phẩm theo các tiêu chí có sẵn : ram,dung lượng ổ cứng,……. ( xem thêm trong chi tiết sản phầm).Nhớ là các tiêu chí là combobox và luôn có phần “không quan tâm” – có nghĩa là người tìm kiếm hok quan tâm đến chi tiết này,chỉ search trên các tiêu chí khác).**

**+ Người quản lý : xóa hay bỏ xóa một sản phầm.Nên hiện tất cả sản phẩm ra ,rồi kế bên có nút check xóa hay hok.**

**+ Người quản lý : thêm sản phẩm. ( cái này kiểm tra kỹ nha,những cái có sẵn có thể dùng combobox,nhưng cái tên sản phẩm là phải nhập òi.)**

**+ Người quản lý : Thay đổi thuộc tính của một sản phẩm.( các bạn có thể tận dùng màn hình của nhóm làm thêm sản phẩm để thay đổi một sản phẩm nào đó khi các bạn tìm kiếm ra,có thêm một ô tìm sản phẩm cần thay đổi theo mã,cái chức năng này các bạn có thể tận dùng nhiều từ các phần code trước.Lưu ý : giữ nguyên các combobox như cũ).**

**+ Người quản lý : Thêm các đặc tính cho từng loại chức năng của sản phẩm như: cpu,kích thước màn hình,…….**

**Vd : thêm core i9 345 cho phần cpu. ( trong đó đã có sẳn core i3,i5,i9,…..).**

**Còn chức năng xóa và cập nhật thì hơi nhiêu khê,vì khi cập nhật là nó sẽ bị thay đổi tất cả các sản phẩm trong hệ thống,còn xóa thì cũng vậy……rất dễ gây ra lỗi.Nên mình chỉ đề nghị chức năng thêm.Và nhớ hỏi kỹ người admin là có chắc chắn là thêm không.**

**CÁC NHÓM CÒN LẠI CHƯA CÓ NHIỆM VỤ THÌ NGÀY 5h sáng 28 /04 / 2011 LÊN LẠI FILE NÀY SẼ CÓ NHIỆM VỤ.NHIỆM VỤ SẼ DO NHÓM 23 ĐƯA RA : LÀ INSERT DỮ LIỆU**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Deadline | Duty | Group | Note |
| 5h00 sáng 28/04/2011 | Các bạn đưa ra nhiệm vụ insert khách hàng cho các nhóm chưa có trong bảng nhiệm vụ. Nhớ là kiểm tra kỹ và cho các nhóm làm nhiều dữ liệu hơn,có thể mỗi nhóm phải là 5000 dòng khách hàng.Vì dữ liệu quá ích rất khó kiểm tra.Các khách hàng có thể mua giống nhau nên thực chất 5000 khách hàng các bạn cho ra vài tiêu chí rồi copy,past ra mỗi tiêu chí vài trăm khách hàng thì cũng không quá lâu.  Một điều nữa,yêu cầu các nhóm ghi rõ ràng thứ mà mình nhập để phục vụ việc test.Ví dụ : nhập tiêu chí sinh viên,28->22 tuổi,…… với 200 bảng. | 23 | Khi các bạn xong,các bạn có thể bổ sung bản phân công ngay chính file này trên svn và thông báo để các nhóm biết vào nhận nhiệm vụ. Các bạn phải suy nghĩ dữ liệu nhiều và chính xác để thuật toán chạy chính xác nha. |
| 5h00 sáng 29/04/2011 | **Thay đổi thuộc tính của một sản phẩm**  **Code trong thư mục : Code/TUVANLAPTOP** | 26 | Xem hướng dẫn bôi đỏ phía trên.Các bạn cứ tạo 1 button ngoài màn hình chính rồi hiện ra form mà làm,sau đó mình sẽ sắp xếp lại sau. |
| 5h00 sáng 02/05/2011 | **Thêm các đặc tính cho từng loại chức năng của sản phẩm.**  **Code trong thư mục : Code/TUVANLAPTOP** | 24 | Xem hướng dẫn bôi đỏ phía trên.Các bạn cứ tạo 1 button ngoài màn hình chính rồi hiện ra form mà làm,sau đó mình sẽ sắp xếp lại sau. |
| 5h00 sáng 01/05/2011 | Xem kỹ thuật toán và kiểm soát sai sót.Chuẩn bị slide để thuyết trình.Các bạn phải chạy thử với tiêu chỉ 1000 sản phẩm có sẵn coi tư vấn ra sản phẩm nào không. | 28 |  |
| 5h00 sáng 03/05/2011 | Test toàn bộ sản phẩm khi 2 nhóm lập trình làm xong. | 21 |  |
| **Những nhóm có tham gia code chú ý là các bạn trong lúc này phải kiểm tra phần các bạn code phù hợp với những thứ thầy đã dạy.Sau ngày 03/05/2011 mình chỉ cho mỗi nhóm nhiều nhất là 24h để sửa lại nếu cần.Nên trong thời gian chưa có nhiệm vụ các bạn có thể coi lại code phần các bạn.Riêng nhóm nào code nhiều,mình có thể ưu tiên thời gian và có thể sai sót một ít nhưng mình sẽ không trừ % các bạn ( nhưng không quá lố nha).** | | | |
| Nhóm 23 phân công nhiệm vụ cho các nhóm còn lại | PHÂN CÔNG NHIỆM VỤ INSERT CHO TUẦN NÀY  CÁC BẠN ĐỌC HƯỚNG DẪN LÀM DỮ LIỆU CỦA TUẤN PHÍA TRÊN Ở PHẦN NHIỆM VỤ CỦA NHÓM 23 | | |
| Mẫu:  insert into KhachHang(MaNgheNghiep, MaMucDichSuDung, MaDoTuoi, GioiTinhNam, MaTinhThanh)values (11,2,4,0,24)  insert into GiaoDich(MaKhachHang, MaDongLapTop, NgayMua)values ( 1000,11,'04/19/2011') | | | |
| Nhập liệu theo từng loại nghề nghiệp | | | |
| 5h00 sáng 30/04/2011 | **Học sinh**  **Sinh viên**  **Nghề khác…** | 22 | Số lượng 5000 |
| 5h00 sáng 30/04/2011 | **Doanh nhân**  **Bác sĩ** | 25 | Số lượng 5000 |
| 5h00 sáng 30/04/2011 | **Dược sĩ**  **Kỹ sư xây dựng**  **Nhân viên văn phòng** | 27 | Số lượng 5000 |
| 5h00 sáng 30/04/2011 | **Kỹ sư cơ khí**  **Kế toán**  **Lập trình viên** | 29 | Số lượng 5000 |
| 5h00 sáng 30/04/2011 | **Kiến trúc sư**  **Chuyên viên đồ họa** | 44 | Số lượng 5000 |

Mình phải làm trên cả 2 bảng Khách Hàng và Giao Dịch!

Để khỏi trùng lập mã khách hàng mỗi nhóm trong bảng Giao Dịch sẽ có thứ tự mã khách hàng như sau:

Do nhóm 44 tuần rồi vẫn chưa tổng hợp và nộp lại dù đã trễ nên mình sẽ bắt đầu mã khách hàng 1000

|  |
| --- |
| 22: từ 1001->5000 |
| 25: từ 5001 ->10000 |
| 27: từ 10001 ->15000 |
| 29: từ 15001-> 20000 |
| 44: từ 20001-> 25000 |

Sau khi làm xong mình sẽ gom lại phần insert Khách Hàng và Giao Dịch nên các bạn chỉ cần tuân theo mã khách hàng mình đã sắp xếp là ok.

Lưu ý: Việc nhập CSDL khách hàng là nhiệm vụ đòi hỏi tính logic. Logic ở đây là trong list danh sách các sản phẩm mà mình add vào dòng laptop thì các bạn phải chọn sản phẩm cho phù hợp với từng nhóm người. Ví dụ sinh viên thì ít ai sài máy trên 20 chai v.v… do đó các bạn nên suy tính trước khi thêm. Các bạn down database version 7.6 để xem mẫu cho kỹ.

CÁC BẠN TỰ LÀM RA 1 FILE SQL VÀ INSERT SAU ĐÓ UP LÊN GOOGLE CODE, MÌNH SẼ TỔNG HỢP LẠI VÀ UP LÊN GOOGLE CODE LẦN NỮA.

Đường dẫn vị trí nộp: Database ver 7.6/CSDLKhachHang2

CÁCH ĐẶT TÊN FILE: Nhom23\_KhachHang

Mọi thắc mắc các bạn liên hệ [nguyen\_dinhluyen@yahoo.com](mailto:nguyen_dinhluyen@yahoo.com)