

LỜI MỞ ĐẦU

Trong những năm gần đây với những thành tựu to lớn của ngành công nghệ thông tin, đặc biệt là sự phát triển mạnh mẽ của mạng Internet cùng với các công cụ xử lý thông tin trên Internet đã tạo điều kiện cho hàng loạt những biến chuyển trong hiện đại hoá các lĩnh vực kinh tế và xã hội trong đó có các hoạt động thương mại điện tử, quản lý...

Trong quá trình thực tập và nghiên cứu tại Siêu thị điện thoại – 59 Bà Triệu, em đã chọn đề tài :

“Quản lý kho hàng điện thoại di động trên Web Server”

Chương trình xây dựng nhằm giúp cho người quản lý có thể quản lý cả kho hàng ngay trên Internet. Bên cạnh đó chương trình còn giúp cho người mua hàng tìm kiếm được các thông tin về mặt hàng cần mua, qua đó có thể đặt mua hàng trên Internet.

Chương trình được xây dựng dựa trên nền của Web sử dụng Active Server Pages (ASP) và hệ cơ sở dữ liệu MySQL sẽ đảm bảo tính năng : giao diện thân thiện, đơn giản dễ sử dụng, đáp ứng được yêu cầu của hệ thống. Tuy nhiên do điều kiện thời gian, trình độ và hiểu biết còn hạn chế nên việc thực hiện đề tài chắc chắn không tránh khỏi thiếu sót. Em rất mong nhận được sự chỉ bảo, góp ý của thầy cô và bạn bè.

CHƯƠNG I

CƠ SỞ LÝ THUYẾT VÀ CÔNG NGHỆ

A. TỔNG QUAN VỀ INTERNET - INTRANET - WORLD WIDE WEB

I. Giới thiệu sơ lược về Internet – Intranet – Word Wide Web

Internet, Intranet và World Wide Web ngày nay có ở khắp nơi trên thế giới. Những thuật ngữ như “siêu xa lộ thông tin” đã trở thành những từ ngữ thông dụng. Trên mọi phương tiện quảng cáo truyền thông, truyền hình , báo chí ...

I.1-Sự phát triển của mạng Internet

Internet bắt nguồn từ mạng APARNET trực thuộc Bộ quốc phòng Mỹ và được mở rộng cho các viện nghiên cứu, sau này được phát triển cho hàng triệu người cùng sử dụng như ngày hôm nay. Ban đầu các nhà nghiên cứu liên lạc với nhau qua mạng bằng dịch vụ thư điện tử, sau đó phát sinh thêm một số mạng máy tính như mạng Usenet, ngày nay là dịch vụ bảng tin điện tử. Mạng này được thiết lập lần đầu tiên ở University of North Carolina, mà qua đó người dùng có thể gửi và đọc các thông điệp theo các đề tài tự chọn. Ở Việt Nam thì Mạng Trí Tuệ Việt Nam của công ty FPT là mạng đầu tiên được xây dựng theo dạng bảng tin điện tử.

Các nhà khoa học khắp nơi trên thế giới tham gia vào hệ thống thông tin mở này, những người dùng với mục đích thương mại và công chúng cũng tham gia vào hệ thống này thông qua các nhà cung cấp Dịch vụ Internet. Vì thế gây ra sự phát triển bùng nổ thông tin liên lạc toàn cầu qua máy tính. Đó chính là mạng Internet ngày nay.

I.2-Sự phát triển của mạng Intranet

Ngày nay có rất nhiều công ty đã và đang nhận ra những lợi điểm của việc sử dụng Internet trong công ty và họ đã sử dụng những mạng Intranet cục bộ. Những hệ thống mạng này, thời gian đầu dùng để làm công cụ giao tiếp nội bộ trong công ty, những nhân viên có thể gửi và nhận mail của những nhân viên khác trong cùng công ty. Những hệ thống mạng này cũng đồng thời cho phép dùng chung tài nguyên hệ thống như : máy in, cơ sở dữ liệu của công ty.

Nhưng đối với người sử dụng thì không có sự khác nhau giữa việc truy cập Internet và Intranet của công ty.

Intranet được dùng phổ biến cho những công ty thương mại, những tổ chức. Những hệ thống mạng Intranet riêng được tập trung vào việc cung cấp một cấu trúc cơ sở hạ tầng bảo mật, đáng tin cậy. Từ những mạng Intranet nội bộ có thể kết nối vào Internet qua Firewall.

I.3-Sự phát triển của Word Wide Web

Web là dịch vụ chủ yếu chịu trách nhiệm cung cấp Internet tới mọi nhà. Là một dịch vụ thông dụng nhất và dễ sử dụng nhất. Việc sử dụng trình duyệt cung cấp một giao diện đồ họa “point and click” cho việc xem nội dung trang Web đã làm cho việc truy cập Internet dễ dàng hơn. Những sự kiện thể thao, âm nhạc, tin tức, phim ảnh được đưa lên Internet đã làm cho các Website trở nên phổ biến rộng rãi. Web cung cấp một kênh truyền đa dạng cho tất cả các thông tin cũng như những ứng dụng đồ họa mạnh. Những nhà cung cấp phần mềm lớn cũng sửa lại những sản phẩm của họ để có khả năng giao tiếp với Internet. Những ngân hàng hiện nay cũng dùng dịch vụ ngân hàng trực tuyến. Những công ty thương mại đang thiết lập thể hiện những trang Web trên những sản phẩm và những dịch vụ điện tử.

Bước kết hợp của liên kết giữa các tập tin văn bản (hypertext), liên kết giữa các tập tin, các loại hình thông tin khác nhau và khả năng liên kết lẫn nhau giữa các tập tin trên Web đã tạo ra những làn sóng hưởng ứng trong giới người dùng, cũng như thúc đẩy việc áp dụng các công nghệ truyền thông hiện đại nhất vào lĩnh vực này.

B. TỔNG QUAN VỀ CÁC MÔ HÌNH CSDL TRÊN MẠNG

I. Một số khái niệm cơ bản

I.1- Công nghệ Client /Server

Công nghệ Client /Server thực hiện việc phân tán xử lý giữa các máy tính. Về bản chất, một cộng nghệ được chia ra và xử lý bởi nhiều máy tính. Các máy tính được xem là Server thường được dùng để lưu trữ tài nguyên để nhiều nơi truy xuất vào. Các Server sẽ thụ động chờ để giải quyết các yêu cầu từ các Client truy xuất đến chúng. Một Client đưa ra yêu cầu về thông tin hoặc về tài nguyên cho Server. Server sẽ lấy thông tin và gửi đến cho Client và Client hiển thị thông tin đó cho người dùng. Chỉ có máy tính nào thực hiện

tác vụ Client / Server mới được gọi là máy Client hay Server và chương trình chạy trên máy này được gọi là chương trình Client hay Server.

I.2- Internet

Internet là một mạng máy tính có phạm vi toàn cầu bao gồm nhiều mạng nhỏ cũng như các máy tính riêng lẻ được kết nối với nhau để có thể liên lạc và trao đổi thông tin. Trên quan điểm Client / Server thì có thể xem Internet như là mạng của các mạng của các Server, có thể truy xuất bởi hàng triệu Client.

Việc chuyển và nhận thông tin trên Internet được thực hiện bằng nghi thức TCP/IP. Nghi thức này gồm hai thành phần là Internet protocol (IP) và transmission control protocol (TCP). IP cắt nhỏ và đóng gói thông tin chuyển qua mạng, khi đến máy nhận, thì thông tin đó sẽ được ráp nối lại. TCP bảo đảm cho sự chính xác của thông tin được chuyển đi cũng như của thông tin được ráp nối lại đồng thời TCP cũng sẽ yêu cầu truyền lại tin thất lạc hay hư hỏng .

I.3-Web Server

Tùy theo thông tin lưu trữ và mục đích phục vụ mà các Server trên Internet sẽ được phân chia thành các loại khác nhau như Web Server, email Server hay FTP Server. Mỗi loại Server sẽ được tối ưu hóa theo mục đích sử dụng.

Web Server là Web cung cấp thông tin ở dạng siêu văn bản (các tập tin HTML), được biểu diễn ở dạng trang. Các trang có chứa các liên kết tham chiếu đến các trang khác hoặc đến các tài nguyên khác trên cùng một Web Server một trên một Web Server khác.

I.4-Cơ sở dữ liệu (CSDL)

Cơ sở dữ liệu là một sưu tập thông tin về một chủ đề, nhằm tổ chức hợp lý nhằm đạt đến mục đích quản lý, tìm kiếm và xử lý thông tin được thuận tiện và nhanh chóng.

II.Kết hợp CSDL và Web

Trong quá trình khai thác Web Server, do sự bùng nổ thông tin nên số lượng các trang Web (mà vốn được lưu trữ dưới dạng các tập tin) tăng lên rất nhanh dẫn đến việc quản lý Web Server ngày càng trở nên khó khăn. Web Server là trọng tâm của hệ thống, do đó việc quản lý tốt Web Server sẽ làm cho toàn bộ hệ thống hoạt động tốt hơn. Trong vô số các trang Web chứa

trong một Web Server người ta thấy rằng rất nhiều trang mà nội dung của chúng hoàn toàn có thể đưa vào CSDL. Nếu thay những trang Web như trên bằng một trang Web duy nhất có khả năng hiển thị thông tin lấy từ cơ sở dữ liệu thì tốt hơn tìm kiếm trên những tập tin rời rạc.

Như vậy vấn đề quản lý tốt Web Server dẫn đến việc xây dựng một CSDL lưu trữ thông tin.

Khi xây dựng một ứng dụng CSDL, ngoại trừ CSDL đó chỉ phục vụ cho mục đích cá nhân, còn không thì xem xét việc tạo khả năng để nhiều người có thể truy xuất đến CSDL. Muốn vậy thì cần có một hệ thống gồm nhiều máy tính, tất cả đều được kết nối với nhau và với Server chứa CSDL. Khi đó sẽ nảy sinh một số vấn đề sau:

- Với trường hợp những người muốn truy xuất đến ở xa Server với một khoảng vài km, vài trăm hay vài ngàn km, nhưng việc thiết lập riêng một hệ thống mạng trên diện rộng đến như thế là không khả thi.

- Các máy tính truy xuất đến CSDL có thể thuộc nhiều họ máy, chạy trên nhiều hệ điều hành khác nhau. Do đó cần phải xây dựng các ứng dụng thích hợp với các nền tảng đó, và các ứng dụng này sẽ được phân tích tại mỗi Client. Sau một thời gian khai thác, khi đó nhu cầu sửa đổi các ứng dụng Client thì phải sửa các ứng dụng trên từng Client.

Có một số chuyên gia cho rằng Worl Wide Web là một giải pháp cho vấn đề này, vì các lý do sau:

- Hỗ trợ đa nền tảng.
- Hỗ trợ mạng.

II.1- Hỗ trợ đa nền tảng

Một trong những điểm nổi bật nhất của Web là một trang Web có thể xem được trên nhiều họ máy tính khác nhau. Do đó trong hệ thống CSDL Web, các Client có thể gồm nhiều máy tính chạy trên các hệ điều hành khác nhau mà không cần phải phát triển các ứng dụng để chạy trên từng máy mà chỉ cần xây dựng một trang Web đặt tại Web Server. Điều này sẽ giảm thời gian và chi phí phát triển ứng dụng, giảm chi phí bảo trì và cập nhật các ứng dụng đó.

II.2- Hỗ trợ mạng

Một điều quan trọng cần phải xét đến khi thiết kế các ứng dụng CSDL là làm thế nào để truy xuất CSDL từ các máy ở xa (remote computer). Như đã đề cập ở trên không một cá nhân hay tổ chức nào có thể xây dựng mỗi một hệ thống mạng máy tính trải rộng trên qui mô hàng trăm, hàng ngàn km, trong khi đó đã tồn tại một hệ thống mạng có phạm vi toàn cầu là Internet. Web

Server và Web Brower với có những tính năng về mạng. Chúng được thiết kế để chuyển và nhận thông tin thông qua Internet hay mạng cục bộ. Vậy tại sao không sử dụng Internet cho mục đích truy cập CSDL.

Nếu xét ở khía cạnh quản lý tốt tài liệu của Web Server hay ở khía cạnh khai thác tốt CSDL trên phạm vi rộng đều dẫn đến một nhu cầu là tích hợp Web với CSDL.

Tích hợp Web với CSDL bao gồm việc tạo khả năng truy cập và cập nhật dữ liệu thông qua Web. Để có thực hiện việc tích hợp Web với CSDL thì cần phải xây dựng lại hệ thống trong đó có cơ chế chuyển thông tin giữa trang Web và CSDL, cơ chế truy cập đến CSDL và những trang Web động trong môi trường Web và phải có những tính năng như là một hệ thống ứng dụng CSDL trên Web.

Trong trang Web thì việc giao tiếp với người sử dụng được thực hiện thông qua các “HTML form”. Các form này chức các phần tử dùng để nhập liệu như là textbox, checkbox, option button. Khi hoàn tất việc nhập liệu bằng cách bấm vào một nút để chấp nhận submit, hành động này sẽ gửi nội dung của form đến Web Server.

Do Internet là hệ thống Web Client/Server nên hệ thống ứng dụng CSDL trên Web sẽ mang những đặc điểm của một hệ thống ứng dụng CSDL Client/Server. Do đó, việc nghiên cứu về cách tiếp cận để xây dựng hệ thống ứng dụng Client/Server là rất cần thiết. Hiện nay đa số nhà phát triển phần mềm cho rằng cách tiếp cận dựa trên thành phần (component_based) là cách tiếp cận tốt để phát triển các ứng dụng Client/Server.

III Các giải pháp tích hợp Web và CSDL

Trong phần này, mô tả một số mô hình đã được áp dụng cho các Web site có tích hợp với CSDL và xem xét ở hai khía cạnh, thứ nhất là sự liên lạc giữa các Client/Server, thứ hai là phương pháp truy xuất CSDL.

Những mô hình bao gồm:

Mô hình Web site theo kiến trúc 1 lớp.

Mô hình Web site theo kiến trúc 2 lớp cổ điển.

Mô hình Web site tích hợp với CSDL theo kiến trúc 3 lớp.

Mô hình Web site tích hợp với CSDL theo kiến trúc 3 lớp cải tiến.

III.1-Mô hình kiến trúc một lớp

Ứng dụng một lớp đơn giản chỉ là một lớp, một chương trình Stand-alone chạy trên máy của User. Nó có thể liên lạc với CSDL nhưng CSDL này nằm trên cùng một máy, một điểm chính là cả 3 dịch vụ: User, bussiness và dữ liệu được kết nối vào trong một chương trình.

III.2-Mô hình kiến trúc hai lớp

Các Web Sites đầu tiên được xây dựng theo kiến trúc Client/Server hai lớp bao gồm:

- Lớp thứ nhất có Web Browser.
- Lớp thứ hai có Web Server chứa các trang Web (các tập tin HTML), được thiết kế từ trước.

III.3-Mô hình kiến trúc ba lớp

Các kiến trúc Web site được xây dựng theo mô hình này bao gồm 3 lớp như sau:

- Lớp thứ nhất gồm Web Browser.
- Lớp thứ hai gồm Web Server và Application Server .
- Lớp thứ ba Server CSDL, chứa CSDL và phần giao tiếp với CSDL.

C. TÌM HIỂU VỀ IIS (INTERNET INFORMATION SERVER)

I. IIS là gì ?

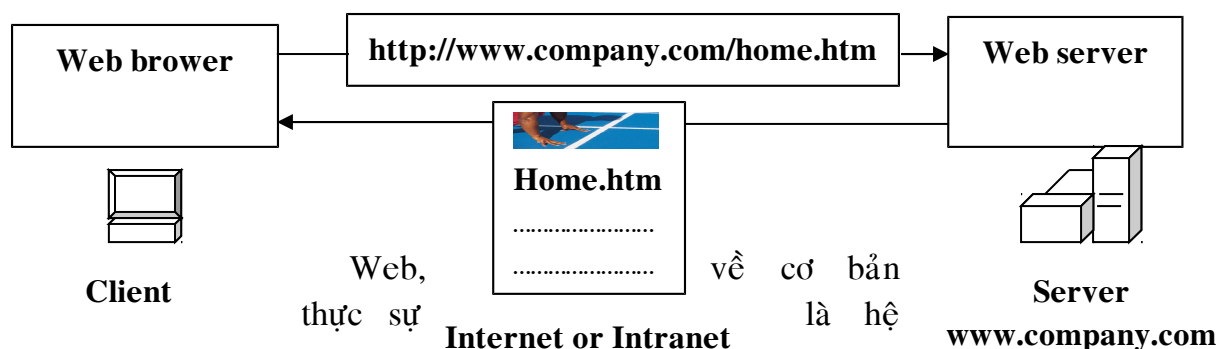
Microsoft Internet Information Server là một ứng dụng server chuyển giao thông tin (information) bằng việc sử dụng “Phương thức chuyển giao siêu văn bản “- HyperText Transport Protocol (HTTP).

II. IIS có thể làm được gì ?

Các khả năng sáng tạo của bạn trên IIS sẽ không bao giờ hết, một vài khả năng quen thuộc là:

- Xuất bản một home page của bạn trên Internet.
- Tạo các giao dịch thương mại điện tử trên Internet (hiện các catalog và nhận được các đơn đặt hàng từ người tiêu dùng)
- Cho phép người ở xa có thể truy xuất database của bạn (gọi là Database remote access)
- Và rất nhiều khả năng khác...

III. IIS hoạt động như thế nào?



thống các yêu cầu (requests) và các trả lời (responses). Internet Information Server phản hồi lại các yêu cầu đòi thông tin của Web browser. Internet Information Server lắng nghe các yêu cầu đó từ phía users trên một mạng sử lý dịch vụ WWW.

D.TÌM HIỂU ĐÔI NÉT VỀ ASP (ACTIVE SERVER PAGES)

I.Giới thiệu về ASP

I.1-ASP là gì ?

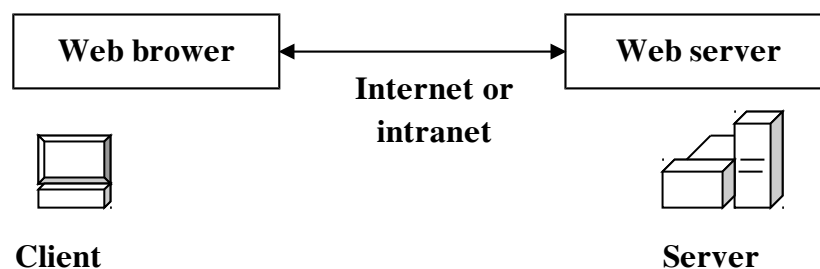
ASP (Active Server Page) là một môi trường cung cấp cho việc kết hợp HTML, ngôn ngữ kịch bản (scripting) như JavaScript và Vbscript, và các thành phần (component) được viết trong các ngôn ngữ khác nhằm tạo ra một ứng dụng Internet mạnh mẽ và hoàn chỉnh và có khả năng bảo mật cao chạy trên server.

I.2-ASP file là gì?

File được tạo với Active Server Page có phần mở rộng là ASP. Trong file này bạn có thể kết hợp các thẻ (tag) HTML, các kịch bản như JavaScript và Vbscript, cũng như các components (như các DLL và ActiveX control)- lưu ý rằng chỉ là các lời gọi tới component mà thôi và các component này được tạo trước. Các script của ASP được nằm trong cặp thẻ `<%...%>`

Khi thay đổi, sửa các file ASP trên server ta chỉ cần ghi lại file trên server mà thôi. Vào những lần sau khi trang ASP này được gọi, các script trong file ASP sẽ tự động biên dịch lại. Tại sao lại như vậy ?, là bởi vì công nghệ ASP được xây dựng trực tiếp vào bên trong Microsoft Web Servers và cũng như thế trên toàn bộ Microsoft Web Servers như là: Windows NT Internet Information Server (IIS) 3.0, Windows NT Workstation, và Windows 95 Personal Web Server.

I.3- ASP làm việc như thế nào ?



Khi kết hợp ASP vào trong một Website, ASP sẽ làm việc theo các tiến trình sau:

- User ngồi ở máy trạm, mở trình duyệt (browser) ví dụ như Internet Explorer hoặc Netscape Navigator rồi nhập địa chỉ tới nơi đặt tệp ASP trên máy chủ.
- Trình duyệt của user bắt đầu yêu cầu các ASP file trên server.
- Các script trên server bắt đầu chạy.
- ASP xử lý các file được yêu cầu từ phía user một cách liên tục từ trên xuống dưới (top-down), thực thi các scripts chứa trong file ASP này rồi kết xuất thành một trang Web HTML.
- Trang HTML vừa được sản xuất ra sẽ được gửi tới trình duyệt của user tại máy trạm.

Bởi vì các script chạy trên server cho nên Web server sẽ xử lý toàn bộ các tiến trình và trang HTML có thể được sản xuất và được gửi tới trình duyệt của user. Điều đó có nghĩa rằng trang Web của bạn bị hạn chế trong phạm vi những gì mà Web server có thể cung cấp.

Một trong những ưu điểm của việc đặt các script của bạn trên Web server là user sẽ không thể nhìn thấy source code nguyên mẫu của bạn được. Thay vào đó user chỉ có thể nhìn được nội dung của file HTML đã được sản xuất.

E. SƠ LƯỢC VỀ MySQL

MySQL, cơ sở dữ liệu phổ thông nhất Open Source SQL, nó được cung cấp bởi MySQL AB. Một công ty thương mại chuyên cung cấp các dịch vụ về cơ sở dữ liệu MySQL.

MySQL là hệ cơ sở dữ liệu. Một cơ sở dữ liệu bao gồm rất nhiều dữ liệu. Nó có thể là một danh sách mua hàng đơn giản tới một gallery tranh hay một lượng lớn thông tin trong việc quản lý một công ty. Để thêm, truyền đến hoặc truy cập dữ liệu được lưu trong máy tính, cần phải có một hệ cơ sở dữ liệu như MySQL.

MySQL là hệ cơ sở dữ liệu quan hệ. Một quan hệ dữ liệu giữa các bảng riêng biệt trong cơ sở dữ liệu sẽ tốt hơn là để tất cả dữ liệu trong một kho dữ liệu. Điều đó sẽ dễ dàng và linh hoạt hơn.

MySQL là một phần mềm Open Source. Open Source có nghĩa là người sử dụng có thể sử dụng và sửa chữa mã chương trình.

Các câu lệnh trong MySQL tương tự trong SQL.

Sử dụng MySQL rất nhanh chóng và tiện lợi để sử dụng và bảo mật.

Chương II

PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ HỆ THỐNG

A.MỞ ĐẦU:

I.Hiện trạng :

-Siêu thị điện thoại 59-Bà Triệu hiện chỉ có duy nhất một kho hàng tại số 59-Bà Triệu do chị Nguyễn Thúy Ngọc làm thủ kho .

-Siêu thị điện thoại 59-Bà Triệu trực thuộc công ty TNHH Hoàng Anh được sự hỗ trợ và giúp đỡ của bưu điện Hà Nội và công ty viễn thông STI (Singapore). Hoạt động chính của siêu thị là cung cấp điện thoại di động, và các thiết bị liên quan cho mọi đối tượng có nhu cầu sử dụng.

-Kho hàng Handphone của siêu thị được quản lý bởi một chương trình viết bằng ngôn ngữ Pascal mà giao diện với người sử dụng chưa thân thiện lắm (không hiện được Font tiếng việt cho việc nhập liệu, kiểm tra số liệu phức tạp,...) không đủ chức năng cần thiết cho công việc.

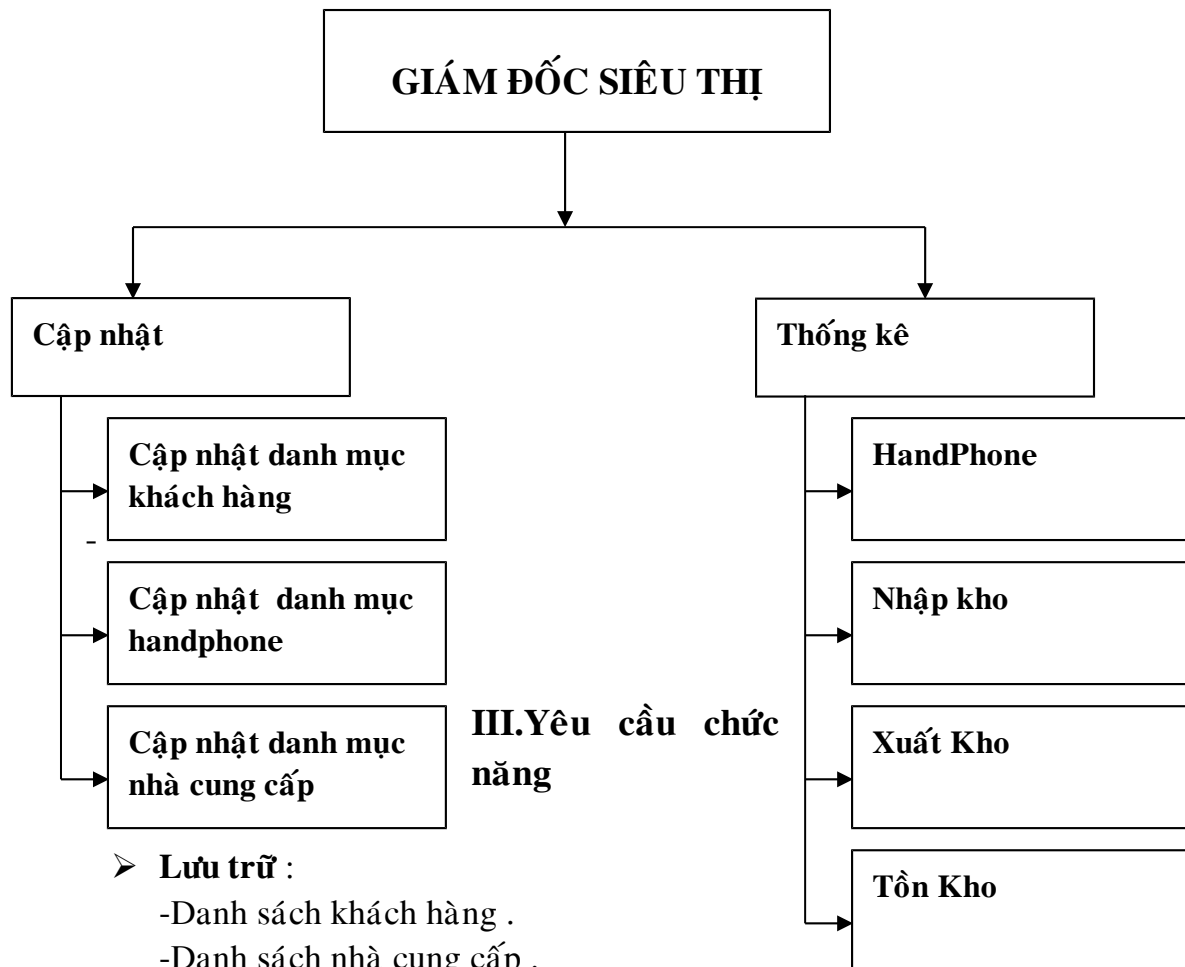
-Máy cầm tay (Hand Phone) nhập vào kho sẽ được ghi vào phiếu nhập gồm các thông tin như : số phiếu, ngày phát sinh, nhập của nhà cung cấp nào, các loại Handphone gì, số lượng mỗi loại bao nhiêu, đơn giá mỗi loại, nhân viên của nhà cung cấp nào giao hàng cho siêu thị ,lý do nhập, (nhập mua hàng, nhập trả lại, nhập khác ...), tổng trị giá của phiếu nhập này .

-Máy cầm tay (Hand Phone) xuất ra khỏi kho sẽ được ghi vào phiếu xuất gồm các thông tin như : số phiếu, ngày phát sinh, xuất cho khách hàng nào, các loại Handphone gì ,số lượng mỗi loại là bao nhiêu ,đơn giá mỗi loại là bao nhiêu, lý do xuất (xuất bán hàng, xuất trả lại, xuất khác...), Tổng trị giá của phiếu xuất này .

-Trong cùng một phiếu nhập (hay xuất) có thể nhập hay xuất nhiều loại Handphone. Lúc lập phiếu, nếu cần, có thể xem hoặc in ra hóa đơn cho đối tác.

-Trong khi đang nhập (hay xuất)một loại Handphone nào đó thì nhân viên kho yêu cầu biết được ngay số lượng tồn kho thực tế hiện có của Handphone này .

II.Sơ đồ tổ chức:



III.Yêu cầu chức năng

➤ Lưu trữ :

- Danh sách khách hàng .
- Danh sách nhà cung cấp .
- Các loại vật Tư (Handphone).
- Phiếu đặt hàng
- Phiếu nhập.
- Phiếu xuất.
- Tồn kho.

➤ Tra cứu :

- Xem khách hàng, nhà cung cấp trong năm hiện hành cũng như năm cũ
- Xem các loại Handphone cũng như số lượng tồn của nó.
- Xem phiếu nhập xuất theo tháng năm ,...

➤ Thống kê :

- Xem khách hàng, nhà cung cấp trong năm hiện hành cũng như năm cũ
- Handphone ,
- Thống kê theo giá tiền, theo ngày, giai đoạn, trong năm các loại Handphone đã nhập hay xuất kho cũng như tổng hợp nhập, xuất .
- Thống kê lượng hàng có trong kho.

➤ **Báo cáo :**

-Các khách hàng đã có giao dịch mua bán với siêu thị trong năm hiện hành .

-Trong một thời gian, giai đoạn, loại Handphone nào đã được nhập xuất với số lượng, đơn giá, trị giá hay số lượng tồn là bao nhiêu ...

➤ **Tính toán :**

-Số lượng tồn = số lượng nhập – số lượng xuất .

-Trị giá = số lượng * đơn giá .

-Tổng trị giá

➤ **Đưa thông tin các sản phẩm để khách hàng đặt mua**

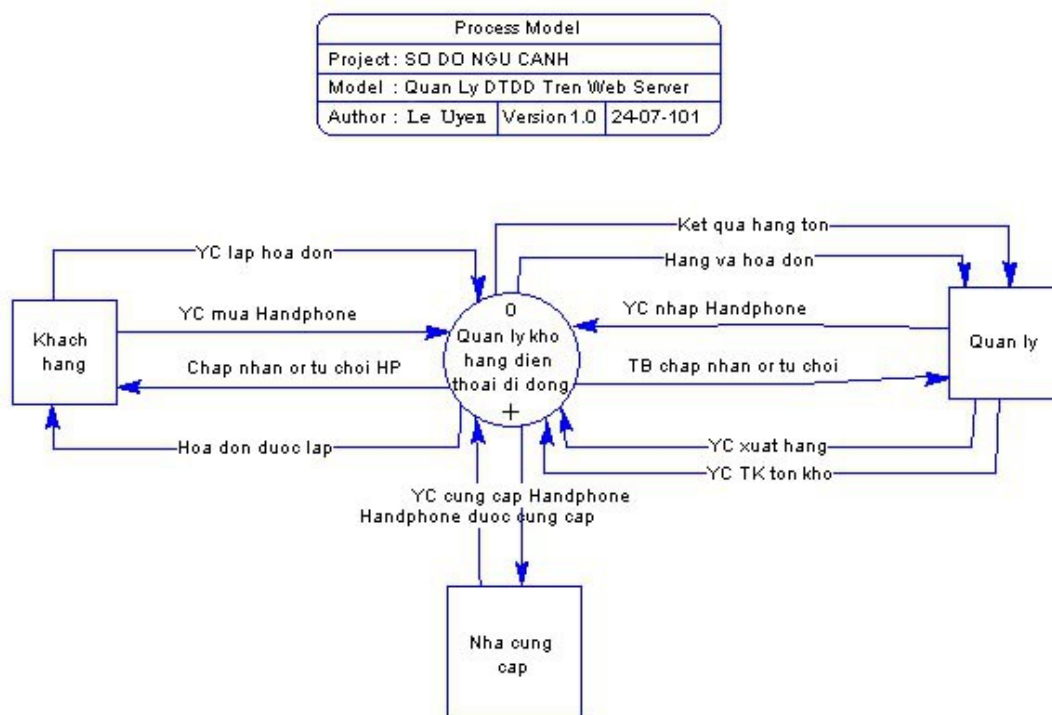
➤ **Khả năng bảo mật để đảm bảo độ tin cậy của chương trình**

➤ **Khả năng truyền dữ liệu trong thời gian cao điểm.**

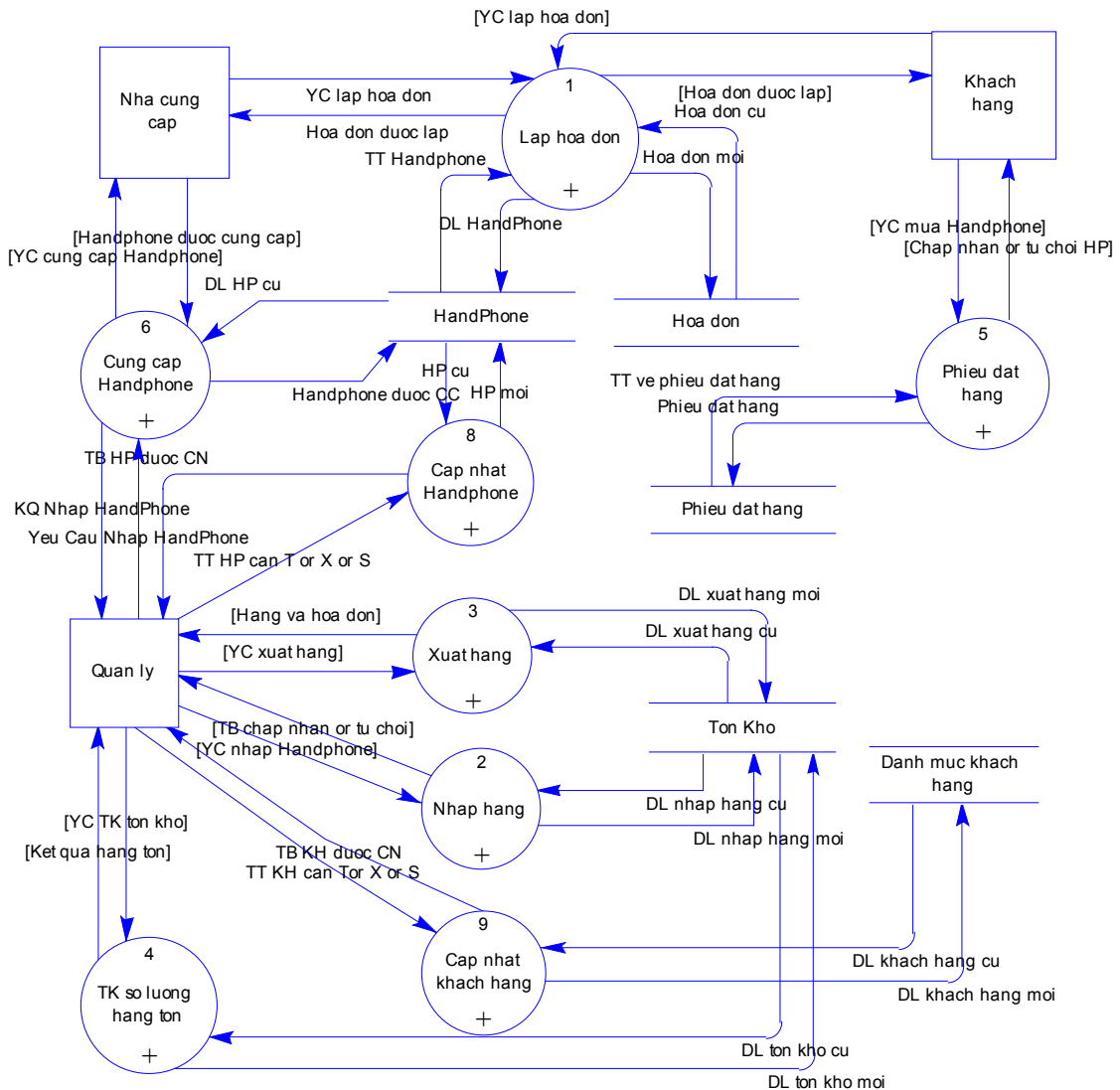
B.PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ DỮ LIỆU :

I.Thiết lập các mô hình

I.1.Sơ đồ ngữ cảnh



I.2.Sơ đồ hệ thống



II.Xác định các thực thể

▪ Thực thể Login (bảo vệ)

Lưu trữ thông tin về mật khẩu, bao gồm: số thứ tự (ID), tên người sử dụng (USER), mật khẩu (PASSWORD).

▪ Thực thể Vật Tư

Thực thể **Vật Tư** là thể hiện của Vật Tư có trong hệ thống vì vật tư ở đây là điện thoại nên nó bao gồm: Mã điện thoại (MADT), tên điện thoại (TENDT), đơn vị tính (DVTINH), đơn giá (DONGIA), số thứ tự (ID)

▪ Thực thể Khách Hàng

Mỗi thể hiện của thực thể **Khách Hàng** là một Khách Hàng đăng nhập vào hệ thống, được xác định bởi một mã số duy nhất là Mã khách hàng (MAKH). Mỗi khách hàng có một tên gọi (TENKH), có địa chỉ (DIACHI), điện thoại (DTHOAI), số thứ tự (ID)

- **Thực thể NhàCungCấp**

Thực thể **Nhà Cung Cấp** vật tư cung cấp vật tư vào hệ thống theo tên nhà cung cấp (TENNCC), địa chỉ (DIACHI), điện thoại (DTHOAI), email(EMAIL), số thứ tự (ID)

- **Thực thể PhiếuĐặtHàng**

Thực thể **Phiếu Đặt Hàng** là thể hiện phiếu đặt hàng của khách hàng, bao gồm Số phiếu (SOPHIEU), tên khách hàng (TENKH), tên điện thoại(TENDT), mã điện thoại(MADT), số lượng (SOLG) ,đơn giá (DONGIA),ngàyđặtthàng(NGAYDATHANG),ngàygiaohàng(NGAYGIAO HANG), địa chỉ (DIACHI), điện thoại (DTHOAI).

- **Thực thể ChiTiếtNhậpKho**

Thực thể **Chi Tiết Nhập Kho** đưa vào hệ thống theo mã phiếu nhập (MAPN),tên điện thoại (TENDT), mã điện thoại(MADT), số lượng (SOLG), đơn giá (DONGIA), tên nhà cung cấp(TENNCC), đơn vị tính(DVTINH), lý do (LYDO), ngày nhập(NGAYNHAP).

- **Thực thể ChiTiếtXuấtKho**

Thực thể **Chi Tiết Xuất Kho** bao gồm mã phiếu xuất (MAPX),tên điện thoại(TENDT), mã điện thoại(MADT), số lượng (SOLG), đơn giá (DONGIA), tên khách hàng(TENKH), đơn vị tính(DVTINH), lý do (LYDO), ngày xuất(NGAYXUAT).

- **Thực thể TồnKho**

Thực thể **Tồn Kho** là thể hiện Tồn Kho bao gồm mã điện thoại(MADT), số lượng (SOLG)

- **Thực thể Tài Khoản**

Thực thể **Tài khoản** là thể hiện tài khoản ở ngân hàng của một khách hàng bao gồm mã tài khoản (TKHOAN), trị giá tiền có trong tài khoản (TRIGIA), mã khách hàng(MAKH), số thứ tự (ID)

- **Thực thể Catalô**

Thực thể **Catalô** là thể hiện sản phẩm thuộc catalô nào (vd sản phẩm nokia 7210 thuộc catalo nokia) bao gồm số thứ tự (CAT_ID), tên catalô(CATALO)

- **Thực thể Thông tin sản phẩm**

Thực thể **Thông tin sản phẩm** là thể hiện thông tin giới thiệu về điện thoại bao gồm số thứ tự (ID),tên điện thoại(TENDT), mã điện thoại(MADT), số thứ tự catalo (CAT_ID),tiêu đề(TIEUDE),lời giới thiệu(LOIGIOITHIEU),chức năng(CHUCNANG), thông số kỹ

thuật(THONGSOKT), phụ kiện (PHUKIEN), ảnh(ANH), tên nhà cung cấp (TENNCC), đơn giá(DONGIA), đơn vị tính(DVTINH).

III. Mô tả hệ quản trị cơ sở dữ liệu

Toàn bộ cơ sở dữ liệu trong phần mềm này được thiết kế dựa trên hệ cơ sở dữ liệu **MySQL** bao gồm các bảng sau:

- **Login**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
USER	Varchar(10)		Tên người sử dụng
PASSWORD	Varchar(10)		Mật khẩu

- **Vật tư**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
MAVT	Varchar(10)		Mã điện thoại
TENV	Varchar(50)		Tên điện thoại
DVTINH	Varchar(10)		Đơn vị tính
DONGIA	Double		Đơn giá

- **Khách hàng**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
MAKH	Varchar(10)		Mã số của khách hàng
TENKH	Varchar(50)		Tên khách hàng
DIACHI	Varchar(100)		Địa chỉ khách hàng
DTHOI	Int(10)		Điện thoại khách hàng

- **Nhà cung cấp**

Tên trường	Kiểu	Mô tả
------------	------	-------

ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
TENNCC	Varchar(50)		Tên nhà cung cấp
DIACHI	Varchar(100)		Địa chỉ nhà cung cấp
DTHOAI	Int(10)		Điện thoại nhà cung cấp
EMAIL	Varchar(50)		Email nhà cung cấp

- **Phiếu đặt hàng**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
SOPHIEU	Int(10)	Auto_increment	Số phiếu
TKHOAN	Varchar(10)		Mã tài khoản khách hàng
TENVT	Varchar(50)		Tên điện thoại
MAVT	Varchar(10)		Mã điện thoại
SOLG	Int(10)		Số lượng
DONGIA	Double		Đơn giá
TENKH	Varchar (50)		Họ tên khách hàng
DIACHI	Varchar (100)		Địa chỉ khách hàng
DIENTHOAI	Int(10)		Điện thoại khách hàng
NGAYDATHANG	Date		Ngày đặt hàng
NGAYGIAOHANG	Date		Ngày giao hàng

- **Chi tiết nhập kho**

Tên trường	Kiểu	Mô tả
MAPN	Varchar(10)	Mã phiếu nhập
TENVT	Varchar(50)	Tên điện thoại
MAVT	Varchar(10)	Mã điện thoại
SOLG	Int(10)	Số lượng
DONGIA	Double	Đơn giá
DVTINH	Varchar(10)	Đơn vị tính
TENNCC	Varchar(50)	Tên nhà cung cấp
LYDO	Varchar(100)	Lý do nhập
NGAYNHAP	Date	Ngày nhập hàng

- **Chi tiết xuất kho**

Tên trường	Kiểu	Mô tả
------------	------	-------

MAPX	Varchar(10)	Mã phiếu xuất
TENVT	Varchar(50)	Tên điện thoại
MAVT	Varchar(10)	Mã điện thoại
SOLG	Int(10)	Số lượng
DONGIA	Double	Đơn giá
DVTINH	Varchar(10)	đơn vị tính
TENKH	Varchar(50)	Tên khách hàng
LYDO	Varchar(100)	Lý do xuất
NGAYXUAT	Date	Ngày xuất hàng

- **Tồn kho**

Tên trường	Kiểu	Mô tả
MAVT	Varchar(10)	Mã điện thoại
SOLG	Int(10)	Số lượng

- **Tài khoản**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
TKHOAN	Varchar(10)		Mã tài khoản khách hàng
TRIGIA	Double		Trị giá tài khoản khách hàng
MAKH	Varchar(10)		Mã khách hàng

- **Catálogo**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
CAT_ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
CATALO	Varchar(50)		Tên catalô

- **Thông tin sản phẩm**

Tên trường	Kiểu		Mô tả
ID	Int(10)	Auto_increment	Số thứ tự
TENDT	Varchar(50)		Tên điện thoại
MADT	Varchar(10)		Mã điện thoại
CAT_ID	Int(10)		Thuộc catalo thứ mấy
TIEUDE	Varchar(100)		Tiêu đề
LOIGIOITHIEU	Longtext		Lời giới thiệu
CHUCNANG	Longtext		Chức năng
THONGSOKT	Longtext		Thông số kỹ thuật
PHUKIEN	Longtext		Phụ kiện đi kèm
ANH	Varchar(50)		Ảnh
TENNCC	Varchar(50)		Tên nhà cung cấp
DONGIA	Double		Đơn giá
DVTINH	Varchar(10)		Đơn vị tính

C.MỘT SỐ GIAO DIỆN CỦA WEBSITE

Màn hình Trang chủ



Hình 1

Màn hình giới thiệu:



Hình 2

Màn hình giới thiệu các loại điện thoại di động cho khách hàng.



Hình 3

Màn hình đăng nhập:



Hình 4

Thông tin về khách hàng:



Hình 5

Xóa khách hàng:



Hình 6

Sửa thông tin khách hàng:

The screenshot shows the 'Mobile Shop Online' web application. The top navigation bar includes links for 'Trang chủ', 'Giới thiệu', 'Khách hàng', 'Quản lý', 'Tìm kiếm', and 'Trợ giúp'. Below the navigation bar, a welcome message reads 'Chào mừng các bạn đến với siêu thị điện thoại 59 Bà Triệu' and the date 'Thứ năm, Ngày 13 Tháng 03 Năm 2003' is displayed. The left sidebar contains a 'Quản lý' (Manage) menu with options: 'Khách hàng', 'Nhà cung cấp', 'Cập nhật vật tư', 'Đặt hàng', 'Tài khoản', 'Xem tài khoản', 'Nhập kho', 'Xuất kho', 'Thống kê', 'Đổi mật khẩu', and 'Quản lý trang web'. The main content area is titled 'Nhập thông tin cần sửa về khách hàng' (Enter information to be modified about the customer). It includes three links: 'Xoá khách hàng', 'Cập nhật khách hàng', and 'Tìm khách hàng'. Below these links is a form with the following fields: 'Mã khách hàng' (Customer ID) with value '03', 'Họ tên khách hàng' (Customer Name) with value 'huyen', 'Địa chỉ' (Address) with value 'hoa ma', and 'Điện thoại' (Phone) with value '4365890'. At the bottom of the form are two buttons: 'Chấp nhận' (Accept) and 'Huỷ bỏ' (Cancel).

Mã khách hàng	03
Họ tên khách hàng	huyen
Địa chỉ	hoa ma
Điện thoại	4365890

Hình 7

Thông tin về nhà cung cấp Handphone.

The screenshot shows the 'Mobile Shop Online' web application. The top navigation bar includes links for 'Trang chủ', 'Giới thiệu', 'Khách hàng', 'Quản lý', 'Tìm kiếm', and 'Trợ giúp'. Below the navigation bar, a welcome message reads 'Chào mừng các bạn đến với siêu thị điện thoại 59 Bà Triệu' and the date 'Thứ năm, Ngày 13 Tháng 03 Năm 2003' is displayed. The left sidebar contains a 'Quản lý' (Manage) menu with options: 'Khách hàng', 'Nhà cung cấp', 'Cập nhật vật tư', 'Đặt hàng', 'Tài khoản', 'Xem tài khoản', 'Nhập kho', 'Xuất kho', 'Thống kê', 'Đổi mật khẩu', and 'Quản lý trang web'. The main content area is titled 'Danh sách nhà cung cấp' (Supplier List). It includes four links: 'Xoá nhà cung cấp', 'Cập nhật nhà cung cấp', 'Sửa thông tin nhà cung cấp', and 'Tìm nhà cung cấp'. Below these links is a table with the following data:

Tên nhà cung cấp	Địa chỉ	Điện thoại	Email
nokia	lo đuc	4365786	sdgdfh
motorola	hang ma	3454756	hfgjhgklhl
samsung	truong trinh	4536798	ss@yahoo.com
panasonic	hang ma	6565756	gdsgfh
ericsson	hang ma	6657658	dfshh

Hình 8

Phiếu đặt hàng HandPhone:

M o b i l e \$ h o p O n l i n e

[Trang chủ](#) | [Giới thiệu](#) | [Khách hàng](#) | [Quản lý](#) | [Tìm kiếm](#) | [Trợ giúp](#)

i siêu thị điện thoại 59 Bà Triệu Thứ năm, Ngày 13 Tháng 03 Năm 2003

Quản lý

- ▶ Khách hàng
- ▶ Nhà cung cấp
- ▶ Cập nhật vật tư
- ▶ Đặt hàng
- ▶ Tài khoản
- ▶ Xem tài khoản
- ▶ Nhập kho
- ▶ Xuất kho
- ▶ Thống kê
- ▶ Đổi mật khẩu
- ▶ Quản lý trang web

Cập nhật phiếu đặt hàng

[Xoá phiếu](#) [Sửa phiếu](#) [Tìm phiếu](#) [In hoá đơn](#)

Tài khoản	123
Tên vật tư	Samsung A500
Số lượng	2
Đơn giá	3500000 /1điện thoại
Đơn vị tính	vnd
Họ tên khách hàng	le mai
Địa chỉ	hang ma
Điện thoại	5478899

Done Local intranet

Hình 9

Phiếu xuất kho HandPhone:

Trang chủ Trang quản trị Trang khách hàng Trang nhà cung cấp Trang quản lý kho Trang quản lý tài khoản Trang quản lý trang web Trang tìm kiếm Trang trợ giúp

Thứ năm, Ngày 13 Tháng 03 Năm 2003

Quản lý

- ▶ Khách hàng
- ▶ Nhà cung cấp
- ▶ Cập nhật vật tư
- ▶ Đặt hàng
- ▶ Tài khoản
- ▶ Xem tài khoản
- ▶ Nhập kho
- ▶ Xuất kho
- ▶ Thống kê
- ▶ Đổi mật khẩu
- ▶ Quản lý trang web

Cập nhật phiếu xuất hàng

[Xoá phiếu](#) [Sửa phiếu](#) [Tìm phiếu](#)

Mã phiếu xuất	mpx3
Tên vật tư	Samsung A500
Mã vật tư	s1
Số lượng	3
Đơn giá	3500000 /1điện thoại
Họ tên khách hàng	le uyen
Đơn vị tính	vnd
Lý do	ban hang
Ngày xuất	2002/03/12

Luân văn tốt nghiệp-Copyright©2002 by Lê Thị Tố Uyên Local intranet

Hình 10

Phiếu nhập kho:

Chào mừng các bạn đến với siêu thị điện thoại 59 Bà Triệu Thứ năm, Ngày 13 Tháng 03 Năm 2003

Quản lý

- Khách hàng
- Nhà cung cấp
- Cập nhật vật tư
- Đặt hàng
- Tài khoản
- Xem tài khoản
- Nhập kho
- Xuất kho
- Thống kê
- Đổi mật khẩu
- Quản lý trang web

Cập nhật phiếu nhập hàng

[Xoá phiếu](#) [Sửa phiếu](#) [Tìm phiếu](#) [Cập nhật phiếu \(vật tư cũ\)](#)

Mã phiếu nhập	mpn3	
Tên vật tư	nokia 7210	
Mã vật tư	7210	
Số lượng	50	
Đơn giá	5000000	/1 điện thoại
Tên nhà cung cấp	nokia	
Đơn vị tính	vnd	
Lý do	hang moi	
Ngày nhập	2003/03/11	(ex: 2000/03/08)

Luận văn tốt nghiệp-Copyright©2002 by Lê Thị Tố Uyên

Local intranet

Hình 11

Thống kê nhập kho:

Thống kê phiếu nhập kho

Ngày lập phiếu: 3/13/2003 1:01:24 AM
 Từ ngày: 2000/01/01
 Đến ngày: 2003/05/05

Mã phiếu nhập	Tên handphone	Mã vật tư	Số lượng	Đơn giá	Tên nhà cung cấp	Đơn vị tính	Lý do	Ngày nhập	Thành tiền
a1	nokia 9110	n1	15	2500000	nokia	đồng	hang moi	2/4/2002	37500000
mpn2	NOKIA 7210	n2	3	5000000	nokia	vnd	het hang	3/11/2003	15000000

Số lượng: 18

Tổng cộng: 52500000

Local intranet

Hình 12

Vật tư tồn kho.

[Trang chủ](#)

[Giới thiệu](#)

[Khách hàng](#)

[Quản lý](#)

[Tìm kiếm](#)

[Trợ giúp](#)

các bạn đến với siêu thị điện thoại 59 Bà Triệu

Thứ năm, Ngày 13 Tháng 03 Năm 2003

Thông kê

Số lượng còn lại trong kho

- [Nhập kho](#)
- [Xuất kho](#)
- [Toàn bộ kho](#)
- [Từng loại trong kho](#)
- [Theo giá tiền](#)
- [Phiếu giao hàng](#)

Tên vật tư	Mã vật tư	Số lượng	Đơn giá	Đơn vị tính	Thành tiền
Samsung A500	s1	9	3500000	vnd	31500000
Ericsson T100	T100	12	3000000	vnd	36000000
Nokia 7210	n2	23	5000000	vnd	115000000
Nokia 9110	n1	19	4000000	vnd	76000000

Số lượng:63

Thành tiền:258500000

Luân văn tốt nghiệp-Copyright©2002 by Lê Thị Tố Uyên

Local intranet

Hình 13

Thông kê phiếu đặt hàng sắp phải giao:

Thông kê phiếu đặt hàng sắp giao											
Ngày lập phiếu:3/23/2003 2:15:50 AM											
Số phiếu	Mã tài khoản	Tên handphone	Số lượng	Đơn giá	Đơn vị tính	Tên khách hàng	Địa chỉ	Điện thoại	Ngày đặt	Ngày giao	Thành tiền
1	124	Nokia 9110	2	4000000	vnd	le mai	hang ma	5465477	3/20/2003	4/4/2002	8000000
2	124	NOKIA 7210	1	5000000	vnd	le mai	hang ma	3465476	3/5/2002	4/5/2002	5000000
3	123	Motorola m200	1	6000000	vnd	le mai	lo su	5677888	3/6/2003	3/12/2003	6000000
Số lượng:4											
Tổng cộng:19000000											

Hình 15

PHỤ LỤC

MAÕ NGUỒN CỦA MỘT SỐ TRANG WEB

➤ Trang giới thiệu sản phẩm

```
<% Option Explicit %>
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Mobile Shop Online</TITLE>
<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=iso-8859-1">
<LINK href="../style.css" type=text/css rel=stylesheet>
<script language="JavaScript">
<!--
<!--
function MM_reloadPage(init) { //reloads the window if Nav4 resized
    if (init==true) with (navigator) {if
    ((appName=="Netscape") && (parseInt(appVersion)==4)) {
        document.MM_pgW=innerWidth; document.MM_pgH=innerHeight;
onresize=MM_reloadPage; }}
    else if (innerWidth!=document.MM_pgW || innerHeight!
=document.MM_pgH) location.reload();
    }
MM_reloadPage(true);
// -->

function MM_swapImgRestore() { //v3.0
    var i,x,a=document.MM_sr; for(i=0;a&&i<a.length&&(x=a[i])&&x.oSrc;i+
+) x.src=x.oSrc;
}

function MM_preloadImages() { //v3.0
    var d=document; if(d.images){ if(!d.MM_p) d.MM_p=new Array();
    var i,j=d.MM_p.length,a=MM_preloadImages.arguments; for(i=0;
i<a.length; i++)
        if (a[i].indexOf("#")!=0){ d.MM_p[j]=new Image; d.MM_p[j+
+].src=a[i];}}
}

function MM_findObj(n, d) { //v4.01
    var p,i,x;  if(!d) d=document;
if((p=n.indexOf("?"))>0&&parent.frames.length) {
    d=parent.frames[n.substring(p+1)].document; n=n.substring(0,p);}
    if(!(x=d[n])&&d.all) x=d.all[n]; for (i=0;!x&&i<d.forms.length;i++)
x=d.forms[i][n];
    for(i=0;!x&&d.layers&&i<d.layers.length;i++)
x=MM_findObj(n,d.layers[i].document);
    if(!x && d.getElementById) x=d.getElementById(n); return x;
}

function MM_swapImage() { //v3.0
```

```

var i,j=0,x,a=MM_swapImage.arguments; document.MM_sr=new Array;
for(i=0;i<(a.length-2);i+=3)
    if ((x=MM_findObj(a[i]))!=null){document.MM_sr[j++]=x; if(!x.oSrc)
x.oSrc=x.src; x.src=a[i+2];}
}
//-->
</script>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR=#FFFFFF leftmargin="0" topmargin="0" marginwidth="0"
marginheight="0"
onLoad="MM_preloadImages('../images/home2_17.gif','../images/home2_17.
gif','../images/home2_19.gif','../images/home2_23.gif','../images/home
2_26.gif','../images/home2_29.gif','../images/home2_32.gif','../images
/home2_36.gif','../images/home2_38.gif')" >
<% Dim con, rs,sql,li
    set con = server.CreateObject("ADODB.Connection")
    con.Open "csdl"
    li=request("loai")
    set rs = server.CreateObject("ADODB.Recordset")
    sql="select anh,tendt,madt,cat_id from sanpham where
cat_id='&li&'"
    rs.Open sql, con
%>
<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" >
<table width="71%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="409">
    <tr>
        <td align="left" valign="top" height="2">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="47">
                <tr>
                    <td height="22" align="left" valign="top">
                        <object classid="clsid:D27CDB6E-AE6D-11cf-96B8-444553540000"
codebase="http://download.macromedia.com/pub/shockwave/cabs/flash/swfl
ash.cab#version=5,0,0,0" width="778" height="55">
                            <param name="_cx" value="20585">
                            <param name="_cy" value="1455">
                            <param name="Movie" value="../images/title.swf">
                            <param name="Src" value="../images/title.swf">
                            <param name="WMode" value="Window">
                            <param name="Play" value="-1">
                            <param name="Loop" value="-1">
                            <param name="Quality" value="High">
                            <param name="SAlign" value>
                            <param name="Menu" value="-1">
                            <param name="Base" value>
                            <param name="Scale" value="ShowAll">
                            <param name="DeviceFont" value="0">
                            <param name="EmbedMovie" value="0">
                            <param name="BGColor" value>
                            <param name="SWRemote" value><embed
src="../images/title.swf" quality="high"
pluginspage="http://www.macromedia.com/shockwave/download/index.cgi?
P1_Prod_Version=ShockwaveFlash" type="application/x-shockwave-flash"
width="778" height="55">
                                </object>
                            </td>
                        </tr>
                    </tr>
                </tr>
            </table>
        </td>
    </tr>

```

```

        <td height="2" align="left" valign="top">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
                <tr bgcolor="#B0BFD0">
                    <td width="171" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href=" ../index.htm"><b>Trang
ch&#7911;</b></a></font></td>
                    <td bgcolor="#B0BFD0" width="10" height="2"></td>
                    <td width="110" height="2" align="center"
valign="middle"><font size="2" face="Georgia, serif"><b><font
face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"><a
href=" ../gioithieu/gioithieu.htm">Gi&#7899;i
thi&#7879;u</a></font></b></font></td>
                    <td width="9" height="2"></td>
                    <td width="132" height="2" align="center"
valign="middle"><font size="2" face="Geneva, Arial, Helvetica, san-
serif"><a href="gioithieu1.asp?loai=1"><b>Khách
hàng</b></a></font></td>
                    <td width="9" height="2"></td>
                    <td width="123" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href=" ../quanly/login.htm"><b>Qu&#7843;n
lý</b></a></font></td>
                    <td width="9" height="2"></td>
                    <td width="105" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href="Timkiem.asp"><b>Tìm
ki&#7871;m</b></a></font></td>
                    <td width="6" height="2"></td>
                    <td width="104" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href=" ../gioithieu/trogiup.htm"><b>Tr&#7907;</b><b>
giúp</b></a></font></td>
                </tr>
            </table>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="2" background=" ../images/index_12.gif"
align="center" valign="middle">
            <table width="98%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
                <tr>
                    <td width="66%" height="3">
                        <marquee style="font-family: Arial; font-size: 8pt;
color: #ffffff">Chào
m&#7915;ng các b&#7841;n &#273;&#7871;n v&#7899;i siêu
th&#7883;
&#273;i&#7879;n tho&#7841;i 59 Bà
Tri&#7879;u</marquee>
                    </td>
                    <td width="35%" valign="middle" align="center"
height="2">

```

```

<script language="javascript">
var thu=new Array(" Ch&#7911; nh&#7853;t, "," Th&#7913; hai, ","
Th&#7913; ba, "," Th&#7913; t&#432;, "," Th&#7913; n&#259;m, ","
Th&#7913; sáu, "," Th&#7913; b&#7843;y, ");
var thang=new
Array("01","02","03","04","05","06","07","08","09","10","11","12");
var today=new Date();
var year=today.getYear();
document.write('<font face="times new roman,.vntime" color="#000080"
size = "2">'+thu[today.getDay()]+ ' Ngày ' + today.getDate() + ' Tháng
' + thang[today.getMonth()] + ' N&#259;m '+year+'</font>');
</script>
</td>

</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td align="left" valign="top" height="246">
<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="226">
<tr align="left" valign="top">
<td width="131" bgcolor="#FFFFFF" height="286">
<table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0" height="100%">
<tr align="left" valign="top">
<td width="137" bgcolor="#333399" height="356" align="left"
valign="top">
<table width="100%" border="0" cellspacing="1"
cellpadding="0" height="100%">
<tr>
<td bgcolor="#FFFFFF"
background=" ../images/logo.gif" height="3" valign="top">
<div align="center"><b>Connect
People</b></div>
</td>
</tr>
<tr>
<td bgcolor="#8C98D0" align="left" valign="top">
<table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
<tr>
<td height="26"></td>
</tr>
<tr>
<td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=1" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image8',' ../images/home2_17.gif',1)"><im
g name="Image8" border="0" src=" ../images/index_17.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=2" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image9',' ../images/home2_19.gif',1)"><im

```

```

g name="Image9" border="0" src="../../../images/index_19.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=3" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image10','','../../../images/home2_23.gif',1)"><i
mg name="Image10" border="0" src="../../../images/index_23.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=4" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image11','','../../../images/home2_26.gif',1)"><i
mg name="Image11" border="0" src="../../../images/index_26.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=5" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image12','','../../../images/home2_29.gif',1)"><i
mg name="Image12" border="0" src="../../../images/index_29.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=6" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image13','','../../../images/home2_32.gif',1)"><i
mg name="Image13" border="0" src="../../../images/index_32.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td height="26"><a href="gioithieu1.asp?
loai=7" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image14','','../../../images/home2_36.gif',1)"><i
mg name="Image14" border="0" src="../../../images/index_36.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
<tr>
<td><a href="gioithieu1.asp?loai=8"
onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image15','','../../../images/home2_38.gif',1)"><i
mg name="Image15" border="0" src="../../../images/index_38.gif" width="129"
height="21"></a></td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
<td width="649" bgcolor="#333399" height="356" align="left">
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="1"
width="100%" height="373">
<tr>
<td height="371" valign="top" bgcolor="#FFFFFF">

```



```

        </td>
    </tr>
</table>
<table border="0" cellPadding="0" cellSpacing="0" width="100%">
    <tr>
        <td bgColor="#6666cc">
            <div align="center">
                <font color="#ffffff" face="Arial, Helvetica, sans-serif"
size="2">Lu&#7853;n v&#259;n t&#7889;t nghi&#7879;p-Copyright@2002 by
Lê Th&#7883; T&#7889; Uyên</font>
            </div>
        </td>
    </tr>
</table>
</table>
</BODY>

```

➤ Trang danh sách khách hàng

```

<% Option Explicit %>
<%
Response.Buffer = True
If Session("UserGood") = False or IsNull(Session("UserGood")) = True
then

    Response.Redirect"Thongbao_loi.htm"
End If
%>
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Mobile Shop Online</TITLE>
<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=iso-8859-
1">
<LINK href="../style.css" type=text/css rel=stylesheet>
<script language="JavaScript">
<!--
<!--
function MM_reloadPage(init) { //reloads the window if Nav4 resized
    if (init==true) with (navigator) {if
((appName=="Netscape") && (parseInt(appVersion)==4)) {
        document.MM_pgW=innerWidth; document.MM_pgH=innerHeight;
onresize=MM_reloadPage; }}
    else if (innerWidth!=document.MM_pgW || innerHeight!
=document.MM_pgH) location.reload();
}
MM_reloadPage(true);
//-->

function MM_swapImgRestore() { //v3.0
    var i,x,a=document.MM_sr; for(i=0;a&&i<a.length&&(x=a[i])&&x.oSrc;i+
+) x.src=x.oSrc;
}

function MM_preloadImages() { //v3.0
    var d=document; if(d.images){ if(!d.MM_p) d.MM_p=new Array();
    var i,j=d.MM_p.length,a=MM_preloadImages.arguments; for(i=0;
i<a.length; i++)

```



```

        if (a[i].indexOf("#")!=0){ d.MM_p[j]=new Image; d.MM_p[j+
+].src=a[i];}}
    }

function MM_findObj(n, d) { //v4.01
    var p,i,x;  if(!d) d=document;
    if((p=n.indexOf("?"))>0&&parent.frames.length) {
        d=parent.frames[n.substring(p+1)].document; n=n.substring(0,p);
        if(!(x=d[n])&&d.all) x=d.all[n]; for (i=0;!x&&i<d.forms.length;i++)
x=d.forms[i][n];
        for(i=0;!x&&d.layers&&i<d.layers.length;i++)
x=MM_findObj(n,d.layers[i].document);
        if(!x && d.getElementById) x=d.getElementById(n); return x;
    }
function MM_swapImage() { //v3.0
    var i,j=0,x,a=MM_swapImage.arguments; document.MM_sr=new Array;
    for(i=0;i<(a.length-2);i+=3)
        if ((x=MM_findObj(a[i]))!=null){document.MM_sr[j++]=x; if(!x.oSrc)
x.oSrc=x.src; x.src=a[i+2];}
    }
    //-->
</script>
</HEAD>
<BODY BGCOLOR=#FFFFFF leftmargin="0" topmargin="0" marginwidth="0"
marginheight="0"
onLoad="MM_preloadImages('../images/kh2.jpg','../images/cc2.jpg','../i
mages/ccvt.jpg','../images/dh2.jpg','../images/tk2.jpg','../images/xtk
2.jpg','../images/nk2.jpg','../images/xk2.jpg','../images/tke2.jpg','.
../images/dmk2.jpg','../images/ql1.jpg')">
<%
Dim con, rs
    set con = server.CreateObject("ADODB.Connection")
    con.Open "csdl"
    set rs = server.CreateObject("ADODB.Recordset")
    rs.Open "select * from khachhang", con
%>
<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" >
<table width="71%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="376">
    <tr>
        <td align="left" valign="top" height="2">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="47">
                <tr>
                    <td height="22" align="left" valign="top">
                        <object classid="clsid:D27CDB6E-AE6D-11cf-96B8-444553540000"
codebase="http://download.macromedia.com/pub/shockwave/cabs/flash/swfl
ash.cab#version=5,0,0,0" width="778" height="55">
                            <param name="_cx" value="20585">
                            <param name="_cy" value="1455">
                            <param name="Movie" value="../images/title.swf">
                            <param name="Src" value="../images/title.swf">
                            <param name="WMode" value="Window">
                            <param name="Play" value="-1">
                            <param name="Loop" value="-1">
                            <param name="Quality" value="High">
                            <param name="SAlign" value>
                            <param name="Menu" value="-1">
                            <param name="Base" value>

```

```

        <param name="Scale" value="ShowAll">
        <param name="DeviceFont" value="0">
        <param name="EmbedMovie" value="0">
        <param name="BGColor" value>
        <param name="SWRemote" value><embed
src="../images/title.swf" quality="high"
pluginspage="http://www.macromedia.com/shockwave/download/index.cgi?
P1_Prod_Version=ShockwaveFlash" type="application/x-shockwave-flash"
width="778" height="55">
        </object>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td height="2" align="left" valign="top">
        <table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
            <tr bgcolor="#B0BFD0">
                <td width="171" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href="../index.htm"><b>Trang
ch&#7911;</b></a></font></td>
                <td bgcolor="#B0BFD0" width="10" height="2"></td>
                <td width="110" height="2" align="center"
valign="middle"><font size="2" face="Georgia, serif"><b><font
face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"><a
href="../gioithieu/gioithieu.htm">Gi&#7899;i
thi&#7879;u</a></font></b></font></td>
                <td width="9" height="2"></td>
                <td width="132" height="2" align="center"
valign="middle"><font size="2" face="Geneva, Arial, Helvetica, san-
serif"><a href="../sanpham/gioithieu1.asp?loai=1"><b>Khách
hàng</b></a></font></td>
                <td width="9" height="2"></td>
                <td width="123" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href="../quanly/quanly.asp"><b>Qu&#7843;n
lý</b></a></font></td>
                <td width="9" height="2"></td>
                <td width="105" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href="../sanpham/Timkiem.asp"><b>Tim
ki&#7871;m</b></a></font></td>
                <td width="6" height="2"></td>
                <td width="104" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href="../gioithieu/trogiup.htm"><b>Tr&#7907;</b><b>
giúp</b></a></font></td>
            </tr>
        </table>
    </td>
</tr>
<tr>
    <td height="2" background="../images/index_12.gif"
align="center" valign="middle">

```

```

        <table width="98%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
        <tr>
            <td width="66%" height="3">
                <marquee style="font-family: Arial; font-size: 8pt;
color: #ffffff">Chào
                m&#7915;ng các b&#7841;n &#273;&#7871;n v&#7899;i siê
th&#7883;
                &#273;i&#7879;n tho&#7841;i 59 Bà
Tri&#7879;u</marquee>
            </td>
            <td width="35%" valign="middle" align="center"
height="2"><script language="javascript">

var thu=new Array(" Ch&#7911; nh&#7853;t, "," Th&#7913; hai, ","
Th&#7913; ba, "," Th&#7913; t&#432;, "," Th&#7913; n&#259;m, ","
Th&#7913; sáu, "," Th&#7913; b&#7843;y, ");
var thang=new
Array("01","02","03","04","05","06","07","08","09","10","11","12");
var today=new Date();
var year=today.getYear();
document.write('<font face="times new roman,.vntime" color="#000080"
size = "2">'+thu[today.getDay()]+ ' Ngày ' + today.getDate() + ' Tháng
' + thang[today.getMonth()] + ' N&#259;m '+year+'</font>');
</script>
</td>
        </tr>
    </table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
    <td align="left" valign="top" height="213">
        <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="100%">
            <tr align="left" valign="top">
                <td width="131" bgcolor="#FFFFFF" height="100%">
                    <table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0" height="100%">
                        <tr align="left" valign="top">
                            <td width="137" bgcolor="#333399" height="356" align="left"
valign="top">
                                <table width="27" border="0" cellspacing="1" cellpadding="0"
height="100%">
                                    <tr>
                                        <td bgcolor="#8C98D0" align="left" valign="top"
width="169" height="100%">
                                            <table width="100%" border="0" bgcolor="#FFFFFF"
cellspacing="0" cellpadding="0" height="440">
                                                <tr>
                                                    <td height="28" width="161"
background=" ../images/logo.gif">
                                                        <p align="center"><b><font face="Arial"
size="3" color="#000000">Qu&#7843;n
                                                        lý&nbsp;</font></b></p>
                                                    </td>
                                                </tr>
                                            </table>
                                        </td>
                                    </tr>
                                </table>
                            </td>
                        </tr>
                    </table>
                </td>
            </tr>
        </table>
    </td>
</tr>

```

```

<tr>
    <td height="27" width="161"><a
href="khachhang.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image1','','../images/kh2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td height="27" width="161"><a
href=" ../nhacungcap/nhacungcap.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image2','','../images/cc2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td height="27" width="161"><a
href=" ../vattu/vattu.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image3','','../images/cnvt2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td height="27" width="161"><a
href=" ../phieudathang/dathang.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image4','','../images/dh2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td height="28" width="161"><a
href=" ../taikhoan/tailkhoan.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image5','','../images/tk2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td height="27" width="161"><a
href=" ../taikhoan/xemtailkhoan.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image6','','../images/xtk2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td height="28" width="161"><a
href=" ../chitietnhapkho/chitiet.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image7','','../images/nk2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td width="161" height="27"><a
href=" ../chitietxuatkho/chitietxuatkho.asp"
onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image8','','../images/xk2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td width="161" height="29"><a
href=" ../thongke/thongke.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image9','','../images/tke2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
    <td width="161" height="29"><a
href=" ../quanly/doimatkhau.asp" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"

```

```

onMouseOver="MM_swapImage('Image15','','../images/dmk2.jpg',1)"></a></td>
</tr>
<tr>
<td width="161" height="28">
<a href="../sanpham/qlweb.asp"
onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image16','','../images/ql1.jpg',1)"></a>
</td>
</tr>
<tr>
<td width="161" height="29">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td width="161" height="26">
<p align="left">&nbsp;</p>
</td>
</tr>
<tr>
<td width="161" height="29">&nbsp;</td>
</tr>
<tr>
<td width="161" height="26">&nbsp;</td>
</tr>
</table>

</td>
</tr>
</table>

</td>
</tr>
</table>

<td width="649" bgcolor="#333399" height="322" align="left">
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="1"
width="100%" height="444">
<tr>
<td height="442" valign="top" bgcolor="#FFFFFF"
align="center">
<p align="center"><b><font face="Arial" size="4"
color="#008000">Danh
sách khách hàng</font></b></p>
<table border="0" cellpadding="0" cellspacing="1"
width="554">
<tr>
<td width="166">
<p align="center"><a href="xoakhachhang.asp"
class="tu">Xoá
khách hàng</a></p>
</td>
<td width="272">
<p align="center"><a href="themkhachhang.asp"
class="tu">C&#7853;p
nh&#7853;t khách hàng</a></p>
</td>
<td width="316">
<p align="center"><a href="suathongtin.asp"
class="tu">S&#7917;a

```



```

        <font color="#ffffff" face="Arial, Helvetica, sans-serif"
size="2">Lu&#7853;n v&#259;n t&#7889;t nghi&#7879;p-Copyright@2002 by
Lê Th&#7883; T&#7889; Uyên</font>
    </div>
</td>
</tr>
</table>
</table>
</BODY>

```

➤ Trang nhập đơn đặt hàng

```

<% Option Explicit %>
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Mobile Shop Online</TITLE>
<META HTTP-EQUIV="Content-Type" CONTENT="text/html; charset=iso-8859-
1">
<LINK href="../../../style.css" type=text/css rel=stylesheet>
<script language="JavaScript">
<!--
<!--
function MM_reloadPage(init) { //reloads the window if Nav4 resized
    if (init==true) with (navigator) {if
    ((appName=="Netscape") && (parseInt(appVersion)==4)) {
        document.MM_pgW=innerWidth; document.MM_pgH=innerHeight;
onresize=MM_reloadPage; }}
    else if (innerWidth!=document.MM_pgW || innerHeight!
=document.MM_pgH) location.reload();
    }
MM_reloadPage(true);
// -->

function MM_swapImgRestore() { //v3.0
    var i,x,a=document.MM_sr; for(i=0;a&&i<a.length&&(x=a[i])&&x.oSrc;i+
+) x.src=x.oSrc;
}

function MM_preloadImages() { //v3.0
    var d=document; if(d.images){ if(!d.MM_p) d.MM_p=new Array();
    var i,j=d.MM_p.length,a=MM_preloadImages.arguments; for(i=0;
i<a.length; i++)
        if (a[i].indexOf("#")!=0){ d.MM_p[j]=new Image; d.MM_p[j+
+].src=a[i];}}
}

function MM_findObj(n, d) { //v4.01
    var p,i,x; if(!d) d=document;
if((p=n.indexOf("?"))>0&&parent.frames.length) {
    d=parent.frames[n.substring(p+1)].document; n=n.substring(0,p);}
    if(!(x=d[n])&&d.all) x=d.all[n]; for (i=0;!x&&i<d.forms.length;i++)
x=d.forms[i][n];
    for(i=0;!x&&d.layers&&i<d.layers.length;i++)
x=MM_findObj(n,d.layers[i].document);
    if(!x && d.getElementById) x=d.getElementById(n); return x;
}

function MM_swapImage() { //v3.0

```

```

    var i,j=0,x,a=MM_swapImage.arguments; document.MM_sr=new Array;
    for(i=0;i<(a.length-2);i+=3)
        if ((x=MM_findObj(a[i]))!=null){document.MM_sr[j++]=x; if(!x.oSrc)
x.oSrc=x.src; x.src=a[i+2];}
    }
    //-->
</script>
<SCRIPT LANGUAGE=javascript>
<!--
    function getid()
    {
        form1.dg.value=
form1.dongia(form1.tenvt.selectedIndex ).value ;//obj.text;
        form1.dvt.value=
form1.donvitinh(form1.tenvt.selectedIndex ).value ;//obj.text;

    }
    //-->
</SCRIPT>
</HEAD>
<BODY onclick="getid()" BGCOLOR=#FFFFFF leftmargin="0" topmargin="0"
marginwidth="0" marginheight="0"
onLoad="MM_preloadImages('../images/home2_17.gif','../images/home2_17.
gif','../images/home2_19.gif','../images/home2_23.gif','../images/home
2_26.gif','../images/home2_29.gif','../images/home2_32.gif','../images
/home2_36.gif','../images/home2_38.gif')">
<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
<table width="71%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="376">
    <tr>
        <td align="left" valign="top" height="2">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="47">
                <tr>
                    <td height="22" align="left" valign="top">
                        <object classid="clsid:D27CDB6E-AE6D-11cf-96B8-444553540000"
codebase="http://download.macromedia.com/pub/shockwave/cabs/flash/swfl
ash.cab#version=5,0,0,0" width="778" height="55">
                            <param name="_cx" value="20585">
                            <param name="_cy" value="1455">
                            <param name="Movie" value="../images/title.swf">
                            <param name="Src" value="../images/title.swf">
                            <param name="WMode" value="Window">
                            <param name="Play" value="-1">
                            <param name="Loop" value="-1">
                            <param name="Quality" value="High">
                            <param name="SAlign" value>
                            <param name="Menu" value="-1">
                            <param name="Base" value>
                            <param name="Scale" value="ShowAll">
                            <param name="DeviceFont" value="0">
                            <param name="EmbedMovie" value="0">
                            <param name="BGColor" value>
                            <param name="SWRemote" value><embed
src="../images/title.swf" quality="high"
pluginspage="http://www.macromedia.com/shockwave/download/index.cgi?
P1_Prod_Version=ShockwaveFlash" type="application/x-shockwave-flash"
width="778" height="55">
                                </object>

```



```

        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="2" align="left" valign="top">
            <table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
                <tr bgcolor="#B0BFD0">
                    <td width="171" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href=" ../index.htm"><b>Trang
ch&#7911;</b></a></font></td>
                    <td bgcolor="#B0BFD0" width="10" height="2"></td>
                    <td width="110" height="2" align="center"
valign="middle"><font size="2" face="Georgia, serif"><b><font
face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"><a
href=" ../gioithieu/gioithieu.htm">Gi&#7899;i
thi&#7879;u</a></font></b></font></td>
                    <td width="9" height="2"></td>
                    <td width="132" height="2" align="center"
valign="middle"><font size="2" face="Geneva, Arial, Helvetica, san-
serif"><a href="gioithieu1.asp?loai=1"><b>Khách
hàng</b></a></font></td>
                    <td width="9" height="2"></td>
                    <td width="123" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href=" ../quanly/quanly.asp"><b>Qu&#7843;n
lý</b></a></font></td>
                    <td width="9" height="2"></td>
                    <td width="105" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href="Timkiem.asp"><b>Tim
ki&#7871;m</b></a></font></td>
                    <td width="6" height="2"></td>
                    <td width="104" height="2" align="center"
valign="middle"><font face="Geneva, Arial, Helvetica, san-serif"
size="2"><a href=" ../gioithieu/trogiup.htm"><b>Tr&#7907;</b><b>
giúp</b></a></font></td>
                </tr>
            </table>
        </td>
    </tr>
    <tr>
        <td height="2" background=" ../images/index_12.gif"
align="center" valign="middle">
            <table width="98%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
                <tr>
                    <td width="66%" height="3">
                        <marquee style="font-family: Arial; font-size: 8pt;
color: #ffffff">Chào
m&#7915;ng các b&#7841;n &#273;&#7871;n v&#7899;i siêu
th&#7883;
&#273;i&#7879;n tho&#7841;i 59 Bà
Tri&#7879;u</marquee>

```

```

        </td>
        <td width="35%" valign="middle" align="center"
height="2"><script language="javascript">

var thu=new Array(" Ch&#7911; nh&#7853;t, "," Th&#7913; hai, ","
Th&#7913; ba, "," Th&#7913; t&#432;, "," Th&#7913; n&#259;m, ","
Th&#7913; sáu, "," Th&#7913; b&#7843;y, ");

var thang=new
Array("01","02","03","04","05","06","07","08","09","10","11","12");
var today=new Date();
var year=today.getYear();
document.write('<font face="times new roman,.vntime" color="#000080"
size = "2">'+thu[today.getDay()]+ ' Ngày ' + today.getDate() + ' Tháng
' + thang[today.getMonth()] + ' N&#259;m '+year+'</font>');
</script>
</td>

        </tr>
    </table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
    <td align="left" valign="top" height="213">
        <table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0"
height="100%">
            <tr align="left" valign="top">
                <td width="131" bgcolor="#FFFFFF" height="100%">
                    <table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0" height="100%">
                        <tr align="left" valign="top">
                            <td width="137" bgcolor="#333399" height="356" align="left"
valign="top">
                                <table width="100%" border="0" cellspacing="1"
cellpadding="0" height="100%">
                                    <tr>
                                        <td bgcolor="#FFFFFF"
background=" ../images/logo.gif" height="3" valign="top">
                                            <div align="center"><b>Connect
People</b></div>
                                        </td>
                                    </tr>
                                <tr>
                                    <td bgcolor="#8C98D0" align="left" valign="top">
                                        <table width="100%" border="0" cellspacing="0"
cellpadding="0">
                                            <tr>
                                                <td height="26"></td>
                                            </tr>
                                            <tr>
                                                <td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=1" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image8','',' ../images/home2_17.gif',1)"><im
g name="Image8" border="0" src=" ../images/index_17.gif" width="129"
height="21"></a></td>
                                                </tr>
                                            </table>
                                        </td>
                                    </tr>
                                </table>
                            </td>
                        </tr>
                    </table>
                </td>
            </tr>
        </table>
    </td>
</tr>

```

```

        <tr>
            <td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=2" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image9','','../images/home2_19.gif',1)"><i
mg name="Image9" border="0" src="../images/index_19.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=3" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image10','','../images/home2_23.gif',1)"><i
mg name="Image10" border="0" src="../images/index_23.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=4" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image11','','../images/home2_26.gif',1)"><i
mg name="Image11" border="0" src="../images/index_26.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=5" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image12','','../images/home2_29.gif',1)"><i
mg name="Image12" border="0" src="../images/index_29.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="25"><a href="gioithieu1.asp?
loai=6" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image13','','../images/home2_32.gif',1)"><i
mg name="Image13" border="0" src="../images/index_32.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
        <tr>
            <td height="26"><a href="gioithieu1.asp?
loai=7" onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image14','','../images/home2_36.gif',1)"><i
mg name="Image14" border="0" src="../images/index_36.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
        <tr>
            <td><a href="gioithieu1.asp?loai=8"
onMouseOut="MM_swapImgRestore()"
onMouseOver="MM_swapImage('Image15','','../images/home2_38.gif',1)"><i
mg name="Image15" border="0" src="../images/index_38.gif" width="129"
height="21"></a></td>
        </tr>
    </table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>

```

```
 |                                                                                                                                                                                           |                                                          |                                                 | |-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------| | <td align="center" bgcolor="#FFFFFF" height="440" valign="top"> <p align="center"> <b> </b> </p> <p align="center"> </p> </td> <td> <p align="center"> </p> <p align="center"> </p> </td> | <p align="center"> <b> </b> </p> <p align="center"> </p> | <p align="center"> </p> <p align="center"> </p> | | <p align="center"> </p> <p align="center"> </p>                                                                                                                                           | <p align="center"> </p> <p align="center"> </p>          |                                                 | |  |
```

```

        <input type=hidden name=donvitinh id=donvitinh value=<
%=rs.Fields("dvtinh")%> >

        <%
            rs.MoveNext
        wend
    %>

        <tr>
            <td width="129" height="31"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">S&#7889;
            l&#432;&#7907;ng</font></td>
            <td width="379" height="31" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><font color="#800080"><!--webbot
                bot="Validation" S-Data-Type="Integer"
                S-Number-Separators="x" --><input
type="text" id=text3 name="soluong" size="20"
tabindex="5"></font></td>
        </tr>
        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;&#417;n
                giá</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><font color="#800080"><!--webbot
                bot="Validation" S-Data-Type="Number"
                S-Number-Separators="x," --><input
type="text" name="dg" size="20" id=dg tabindex="6"><font face="Arial"
size="2">/l&#273;i&#7879;n
                tho&#7841;i</font></font></td>
        </tr>
        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;&#417;n
                v&#7883; tính</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><font color="#800080"><input type="text" name="dvt"
size="20" id=dvt tabindex="6"></font></td>
        </tr>
        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">H&#7885;
                tên khách hàng</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080"><input
type="text" id=text4 name="tkh" size="40" tabindex="7"></font></td>
        </tr>
        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;&#7883;a
                ch&#7881;&nbsp;</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080"><input
type="text" id=text7 name="diachi" size="60"
tabindex="8"></font></td>
        </tr>

```

```

        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;i&#7879;n
                tho&#7841;i</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080"><!--
webbot

                bot="Validation" S-Data-Type="Integer"
                S-Number-Separators="x" B-Value-

Required="TRUE"

                I-Minimum-Length="7" I-Maximum-Length="7"
--><input type="text" name="dienthoai" size="20" id=text8
tabindex="9" maxlength="7"></font></td>
        </tr>
        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Ngày
                &#273;&#7863;t hàng</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><input type="text" name="ngdh" size="20"></td>
        </tr>
        <tr>
            <td width="129" height="29"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Ngày
                giao hàng</font></td>
            <td width="379" height="29" valign="middle"
bgcolor="#FFCCCC"><input type="text" name="nggh" size="20"></td>
        </tr>
    </table>
    <p align="center"><input type="submit" id=submit1
value="Ch&#7845;p nh&#7853;n" name="chapnhan" style="font-family:
Arial; color: #000080; font-size: 10pt">&nbsp;
        <input type="reset" value="Hu&#7927; b&#7887;"
id=reset1 name="huybo" style="font-family: Arial; font-size: 10pt;
color: #000080"></p>
    </form>
    <p>
    </td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
<table border="0" cellPadding="0" cellSpacing="0" width="100%">
    <tr>
        <td bgColor="#6666cc">
            <div align="center">
                <font color="#ffffff" face="Arial, Helvetica, sans-serif"
size="2">Lu&#7853;n v&#259;n t&#7889;t nghi&#7879;p-Copyright@2002 by
Lê Th&#7883; T&#7889; Uyên</font>
            </div>
        </td>
    </tr>
</table>
</table>

```

```
</BODY>
</HTML>
```

➤ Trang thống kê phiếu đặt hàng sắp giao:

```
<% Option Explicit %>
<%
Response.Buffer = True
If Session("UserGood") = False or IsNull(Session("UserGood")) = True
then
    Response.Redirect"Thongbao_loi.htm"
End If
%>
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Language" content="en-us">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-
1252">
<meta name="GENERATOR" content="Microsoft FrontPage 4.0">
<meta name="ProgId" content="FrontPage.Editor.Document">
<title>New Page 1</title>
</head>
<body topmargin="0" leftmargin="0">
<% Dim con
    Dim rs
    set con = server.CreateObject("ADODB.Connection")
    set rs = server.CreateObject("ADODB.Recordset")
    con.open"csdl"
    str = "select
sophieu,tkhoan,tendt,solg,dongia,dvtinh,tenkh,diachi,dthoai,ngaydathan
g,ngaygiaohang,(dongia*solg) AS tongcong from phieudathang where
ngaygiaohang < now()"
    rs.Open str, con
%>
    <table border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" width="768"
height="401">
    <tr>
        <td valign="middle" height="47" colspan="2" width="766">
            <p align="center"><b><font face="Arial" size="5"
color="#008000">Th&#7889;ng kê
phi&#7871;u &#273;&#7863;t hàng s&#7855;p giao</font></b></td>
        </tr>
    <tr>
        <td valign="top" height="27" width="11"></td>
        <td valign="middle" height="27" width="753"><font face="Arial"
color="#000080" size="2"><b><i>Ngày
l&#7853;p phi&#7871;u:</i><%= now() %></b></font></td>
        </tr>
    <tr>
        <td valign="top" height="27" width="11"></td>
        <td valign="middle" height="27" width="753"></td>
        </tr>
    <tr>
        <td valign="top" height="222" colspan="2" width="766"
align="center">
            <p align="center">&nbsp;</p>
            <p align="center">
                <table border="1" cellpadding="0" cellspacing="0" width="749"
bordercolor="#0066FF">
```

```

<tr>
    <td width="114" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">S&#7889;
    phi&#7871;u</font></td>
    <td width="157" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Mã
    tài kho&#7843;n</font></td>
    <td width="119" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Tên
    handphone</font></td>
    <td width="133" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">S&#7889;
    l&#432;&#7907;ng</font></td>
    <td width="372" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;&#417;n
    giá</font></td>
    <td width="226" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font color="#800080"><font face="Arial"
size="2">&#272;&#417;n
    v&#7883; tính</font></font></td>
    <td width="378" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Tên
    khách hàng</font></td>
    <td width="615" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;&#7883;a
    ch&#7881;&nbsp;</font></td>
    <td width="225" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2"
color="#800080">&#272;i&#7879;n
    tho&#7841;i</font></td>
    <td width="225" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Ngày
    &#273;&#7863;t&nbsp;</font></td>
    <td width="225" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#800080">Ngày
    giao</font></td>
    <td width="399" align="center"
bgcolor="#FFCCCC"><font face="Arial" size="2" color="#000080">Thành
    ti&#7873;n</font></td>
</tr><% dim sum,sum1
    sum1=0
    sum = 0
    while not rs.EOF %>
        <tr>
            <td width="114"><font face="Arial" size="2"
color="#800080"><%= rs.Fields(0) %></font></td>
            <td width="157"><font face="Arial" size="2"
color="#800080"><%= rs.Fields(1) %></font></td>
            <td width="119"><font face="Arial" size="2"
color="#800080"><%= rs.Fields(2) %></font></td>
            <td width="133"><font face="Arial" size="2"
color="#800080"><%= rs.Fields(3) %></font></td>
            <td width="372"><font face="Arial" size="2"
color="#800080"><%= rs.Fields(4) %></font></td>
            <td width="226"><font face="Arial" size="2"
color="#800080"><%= rs.Fields(5) %></font></td>

```



```
  | |
```

CHƯƠNG III

KẾT LUẬN VÀ HƯỚNG PHÁT TRIỂN

Xây dựng chương trình giúp đỡ cho người sử dụng hệ thống: giúp đỡ chung và giúp đỡ trực tuyến.

Chương trình đã làm được

- 3Nhận yêu cầu nhập/ xuất hàng.
- 3Quản lý vật tư tồn kho.
- 3Nhận phiếu đặt hàng.
- 3Lập và in hoá đơn cho khách hàng.
- 3Lập báo cáo.
- 3Thống kê khách hàng đặt hàng.
- 3Thống kê vật tư tồn kho theo định kỳ.
- 3Lưu trữ, tra cứu :vật tư, khách hàng, nhà cung cấp, phiếu đặt hàng.
- 3Giới thiệu thông tin về sản phẩm cho khách hàng

Hướng phát triển

Những kiến thức chúng ta đã tìm hiểu, chúng ta không chỉ dùng để xây dựng hệ thống quản lý kho, mà có thể xây dựng các ứng dụng khác trên mạng như:

Có thể xây dựng hệ thống thông tin phục vụ ngân hàng, thư viện điện tử, siêu thị ảo, chương trình đào tạo từ xa, buôn bán thiết bị máy vi tính, buôn bán hàng điện tử qua mạng,....

Kinh nghiệm đạt được qua thời gian thực hiện đề tài:

Em có cơ hội tìm hiểu và sử dụng công cụ được coi là mạnh nhất hiện nay trong việc phát triển ứng dụng Web.

Em có được vốn kiến thức quý báu rất có ích cho công việc phát triển ứng dụng Web trong tương lai.

Em đã cố gắng hoàn thiện hơn nhưng chắc chắn những phân tích trên còn nhiều thiếu sót do sự hạn chế về kiến thức cũng như non nớt trong thực tế . Do vậy, em rất mong sự hướng dẫn thêm từ phía Thầy Cô.

TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Tài liệu về MySQL
2. Lập trình Internet với Active Server Pages (ASP)
3. ASP Databases
4. Phân tích và thiết kế hệ thống
5. Microsoft FrontPage.

PHỤ LỤC.....	26
MÃ NGUỒN CỦA MỘT SỐ TRANG WEB.....	26