

Dự án Java, JSP và SQL Server trên hệ thống quản lý bãi xe

Chúng tôi đã phát triển dự án hệ thống bãi đỗ xe trong Java, JSP, SQL. Để phát triển giao diện người dùng, chúng tôi dùng HTML, CSS và Javascript vì đây là dự án dựa trên web. Car park là một dự án mini chỉ quản trị viên có thể thực hiện. Sau khi đăng nhập quản trị viên trong hệ thống, quản trị viên có thể xem chi tiết về bãi đỗ xe và quản lý hồ sơ đỗ xe. Admin sẽ thêm số xe, thời gian nhập, ngày tháng và số chủ xe. Trong dự án chúng ta có thể tìm kiếm tất cả xe thông qua hồ sơ của xe để biết chi tiết về xe.

Chức năng thực hiện cho nhân viên

- + Đăng nhập, đăng xuất.
- + Xem danh văn phòng đặt vé, bãi xe, xe.
- + CRUD thông tin bãi đậu, văn phòng, xe.
- + Trang tổng quan cho nhân viên.

Chức năng thực hiện cho admin

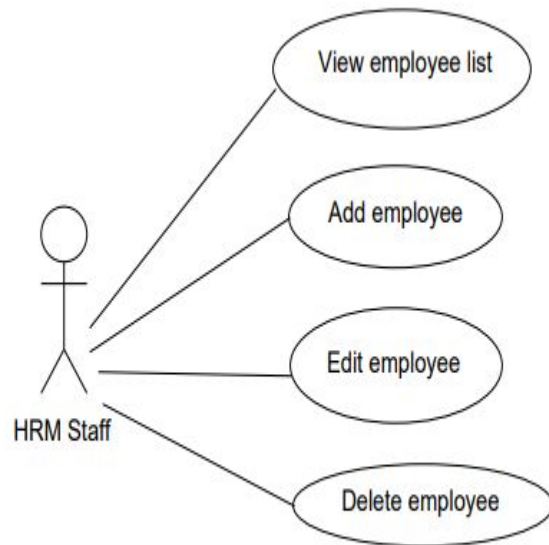
- + Đăng nhập, đăng xuất.
- + Phân quyền tài khoản.
- + Xem danh nhân viên.
- + CRUD thông tin nhân viên.
- + Trang tổng quan cho admin.

Dữ liệu đầu vào và xác nhập của hệ thống

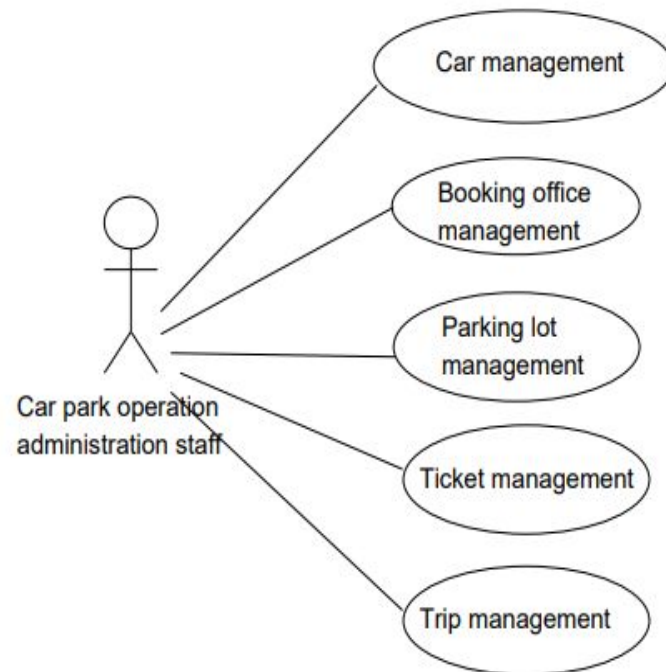
- + Tất cả các trường như xe, nhân viên, phòng vé,... phải xác thực.
- + Các trường không được để trống.
- + Tránh lỗi trong dữ liệu.
- + Hợp thức hóa tài khoản.

Biểu đồ sử dụng

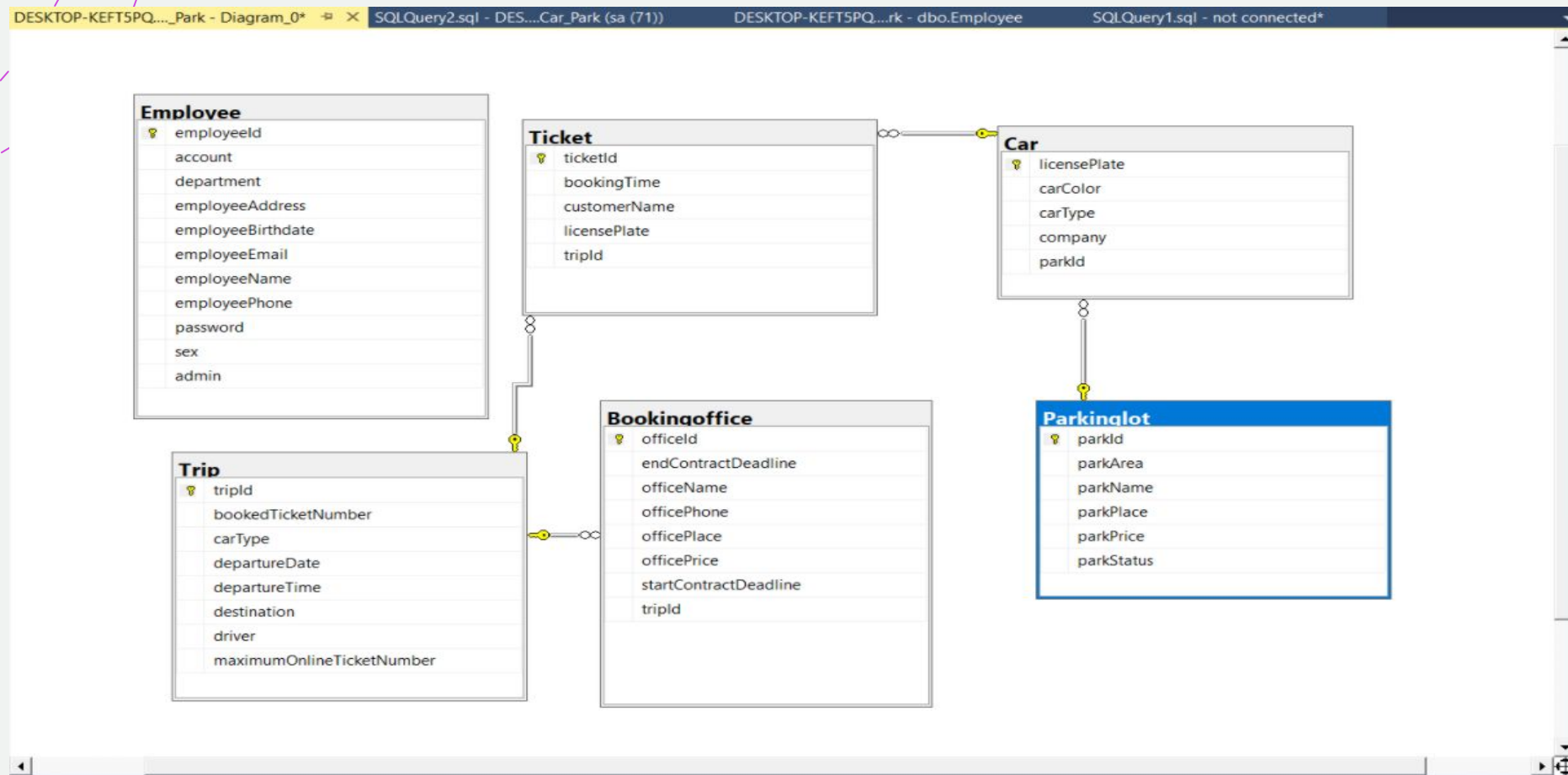
+Nhân viên quản lý
nguồn nhân lực (HRM)



+Nhân viên điều hành bãi đỗ xe



Cơ sở dữ liệu

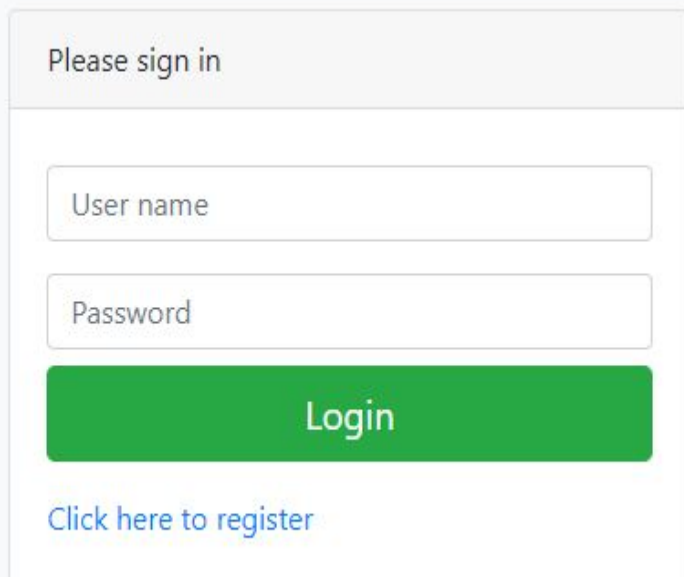


Công nghệ được sử dụng

- + HTML: thiết kế bố cục trang
- + CSS: sử dụng cho các phần chỉ định
- + Javascript: tất cả tác vụ xác thực và hình ảnh
- + JSP: tất cả logic giao diện
- + Java: tất cả logic kinh doanh
- + SQL: cơ sở dữ liệu của dự án
- + Tomcat: dự án chạy trên máy chủ tomcat

Hình ảnh chi tiết về hệ thống

Đăng nhập

A login form with a light gray header bar containing the text "Please sign in". Below the header are two input fields: "User name" and "Password". A green "Login" button is positioned below the password field. At the bottom of the form is a blue link that says "Click here to register".

Please sign in

User name

Password

Login

[Click here to register](#)

Trang mở đầu cho nhân viên



Chức năng cho nhân viên

Booking office

Car park manager

Car manager

Car List

+ Add Car

Booking office manager

Booking office list

+ Add Booking office

Parking lot manager

Parking lot list

+ Add Parking lot

WelcomeLogout

Add Booking office

Booking office name (*)

Enter booking office name

Trip (*)

aaaaa

Phone number (*)

Enter phone number

Place (*)

Quay so 1

Price (*)

Enter price

(VND)

Contract deadline (*)

From date

mm/dd/yyyy

To date

mm/dd/yyyy

Reset

Add

localhost:8080/FinalWeb02/addcar



Car

 Car park manager

 Car manager

 Booking office manager

 Parking lot manager

Welcome [Logout](#)

Car list



Filter By

License plate

Search

License plate

Car type

Company

License plate	Car type	Car color	Company	Parking lot	Action
A11	luxury	black	phuong	Bai so 1	Edit Delete

First Previous **1** Next Last



Car

Welcome

[Logout](#)

[Car park manager](#)

[Car manager](#)

[Booking office manager](#)

[Parking lot manager](#)

Edit Car

License plate (*)

A11

Car type

luxury

Car color

black

Company (*)

phuong

Parking lot (*)

Bai so 1

 Save

Trang mở đầu cho admin



Quản lý nhân viên

Employee

Dashboard

Employee manager

English Vietnamese

Always translate English

Google Translate

Home Logout

Employee List

Q User search

Filter By Name

Search

ID	Name	Date of Birth	Address	Phone number	Email	Department	Action
1	Nguyen Quang Duc	1998-03-02	Ha Noi	0912711339	duc	employee	View
2	Nguyen Manh Tien	1997-06-19	10, Trần Duy Hưng	0982515705	tien	parking	View
3	Nguyen Son Tung	2020-03-02	10, Trần Duy Hưng	011223122	tung	parking	View
4	Le Van Toan	1993-06-23	Binh Duong	0911233654	toan	parking	View
5	Mai Van Chieu	1997-06-12	Hai Duong	05879663315	chieu	service	View

First

Previous

1

2


Next

Last

Information

Full name (*)	<input type="text" value="Nguyen Quang Duc"/>
Phone number (*)	<input type="text" value="0912711339"/>
Date of birth (*)	<input type="text" value="1998-03-02"/>
Sex (*)	<input checked="" type="radio"/> Male <input type="radio"/> Female
Address	<input type="text" value="Ha Noi"/>
Email	<input type="text" value="duc"/>
Account (*)	<input type="text" value="ducnq"/>
Password (*)	<input type="password" value="..."/>
Department (*)	<input type="text" value="employee"/>

Add Employee

Full name (*)	<input type="text" value="Enter full name"/>
Phone number (*)	<input type="text" value="Enter phone number"/>
Date of birth (*)	<input type="text" value="mm/dd/yyyy"/> 
Sex (*)	<input checked="" type="radio"/> Male <input type="radio"/> Female
Address	<input type="text" value="Enter address"/>
Email	<input type="text" value="sa"/>
Account (*)	<input type="text" value="Enter account"/>
Password (*)	<input type="password" value=".."/>
Department (*)	<input type="text" value="Employee"/>

[Back](#) [Reset](#) [Add](#)