Kết quả thực hiện Quản lý khách sạn

Version1.0

Sinh viên thực hiện:

19120479 - Trần Quốc Đông

19120564 - Trần Tấn Lộc

19120595 - Nguyễn Hoàng Nam

**Bảng ghi nhận thay đổi tài liệu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Phiên bản** | **Mô tả** | **Người thay đổi** |
| 20/05/2022 | 1.0 | Hoàn thành | Cả nhóm |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Mục lục

[1. Môi trường phát triển và Môi trường triển khai 3](#_Toc103969301)

[2. Kết quả đạt được 3](#_Toc103969302)

[3. Hướng phát triển 4](#_Toc103969303)

# Môi trường phát triển và Môi trường triển khai

* ***Môi trường phát triển ứng dụng:***
  + *Hệ điều hành: Microsoft Windows 10*
  + *Hệ quản trị cơ sở dữ liệu: MongoDB*
  + *Công cụ phân tích thiết kế: draw.io, app.dbdesigner.net, figma*
  + *Công cụ xây dựng ứng dụng: Visual Studio Code*
  + *Các thư viện đã dùng: ReactJS*
* ***Môi trường triển khai ứng dụng:***
  + *Hệ điều hành: Bất kỳ*
  + *Cần cài đặt: Không*

# Kết quả đạt được

Các chức năng đã phân tích và thiết kế

* Đăng nhập *(đã hoàn thiện)*
* Lập danh mục phòng *(đã hoàn thiện)*
* Lập phiếu thuê phòng *(đã có giao diện)*
* Tra cứu phòng *(đã có giao diện)*
* Lập hóa đơn thanh toán *(đã có giao diện)*
* Lập báo cáo tháng *(đã có giao diện)*
* Thay đổi quy định *(đã có giao diện)*
* Lập danh mục dịch vụ *(đã hoàn thiện)*
* Tra cứu dịch vụ *(đã có giao diện)*
* Lập phiếu thuê dịch vụ *(đã có giao diện)*
* Lập phiếu đánh giá dịch vụ từ khách hàng *(đã có giao diện)*
* tạo tài khoản cho nhân viên *(đã hoàn thiện)*
* lập hóa đơn hư hỏng thiết bị *(đã có giao diện)*

Các chức năng nổi bật

* Realtime: Cho phép chỉnh sửa cùng lúc giữa nhiều tài khoản nhân viên, tránh tình trạng xung đột
* Bảo mật tốt: Toàn bộ thông tin người dùng sẽ được mã hóa và đảm bảo độ an toàn

# Hướng phát triển

Phát triển thêm để phù hợp từ nhà nghỉ nhỏ đến resort.