1. Hiện trạng tin học.

* phần cứng : Máy tính bàn hoặc laptop , bàn phím , chuột , máy in .
* Phần mềm : SQL server , Netbeans , hệ điều hành window , phần mềm văn phòng.
* Con người : trình độ chuyên môn tin học tương đương chứng chỉ A

2) Các chức năng có thể mô hình hóa tin học được.

- Đặt phòng online qua website , app android.

- Đặt phòng trực tiếp .

- Lập phiếu thuê phòng

-gọi dịch vụ (nước uống , thức ăn..)

-Tính tiền phòng và dịch vụ

-Quản lí nhân viên

-Tính doanh thu của khách sạn theo loại hoặc theo thời gian

-Quản lí nhân viên

-Lưu thông tin khách thuê phòng

-

3 )Các chức năng nhóm có thể thực hiện được

- Đặt phòng trực tiếp .

- Lập phiếu thuê phòng

-Gọi dịch vụ (nước uống , thức ăn..)

-Tính tiền phòng và dịch vụ

-Quản lí nhân viên

-Lưu thông tin khách thuê phòng