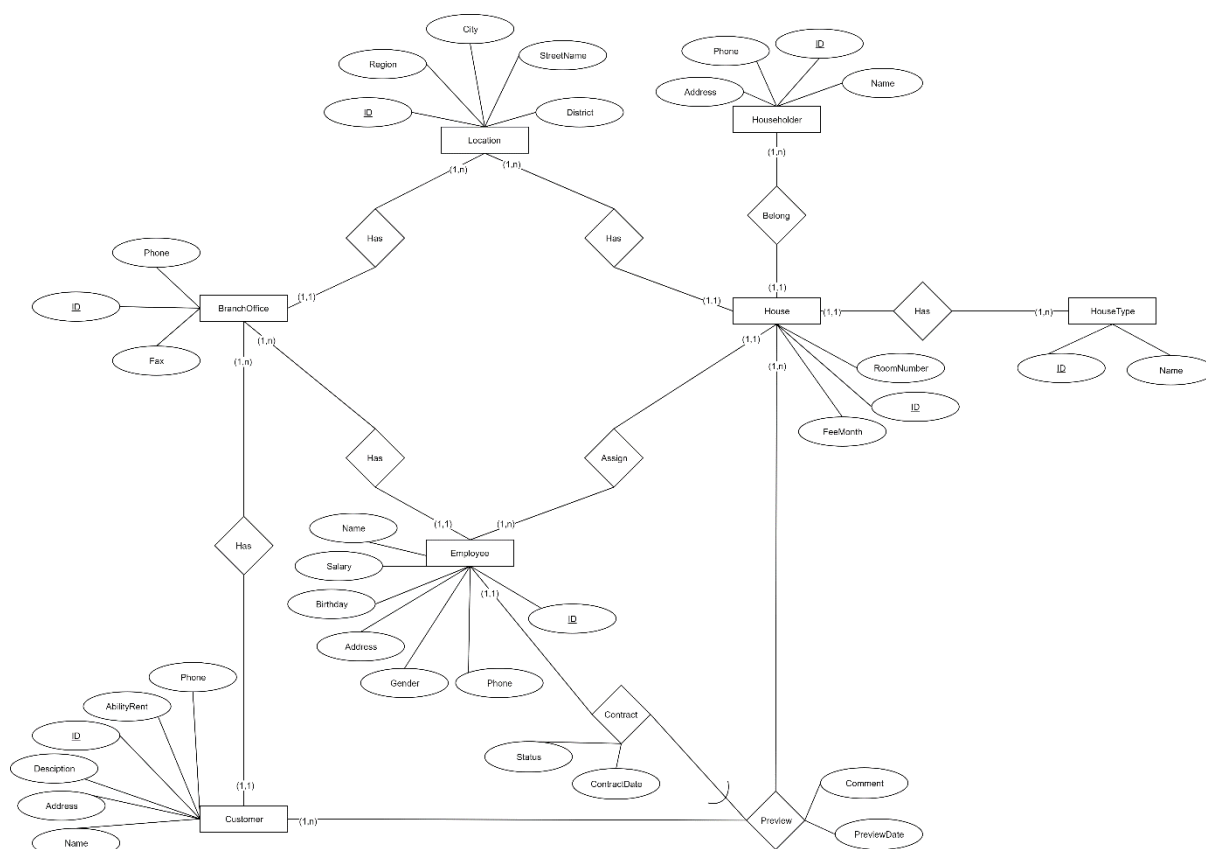


BÁO CÁO ĐỒ ÁN THỰC HÀNH
MÔN HỆ QUẢN TRỊ CƠ SỞ DỮ LIỆU
GVHD: Tiết Gia Hồng

THÔNG TIN NHÓM

BẢNG THIẾT KẾ THỰC THỂ KẾT HỢP

I) Lược đồ thực thể kết hợp



II) Ràng buộc dữ liệu bổ sung

1) Ràng buộc hệ thống:

STT	Ràng buộc
1	Khách hàng có khả năng tài chính mới được xem nhà, lập hợp đồng thuê nhà
2	Chi nhánh thuộc vùng nào thì sẽ quản lý những ngôi nhà cho thuê trong vùng đó. Không quản lý những vùng ngôi nhà của vùng khác (Tránh xung đột lợi ích)
3	Nhà do nhân viên nào phụ trách sẽ do nhân viên đó dẫn khách đi xem. (Tránh xung đột lợi ích)
4	Nhà do nhân viên nào phụ trách sẽ do nhân viên đó lập hợp đồng mua bán. (Tránh xung đột lợi ích)

2) Ràng buộc miền giá trị:

STT	Ràng buộc
1	Các thuộc tính tên (name) tối đa 255 ký tự
2	Các thuộc tính số điện thoại (phone) tối đa 15 ký tự
3	Thuộc tính Fax tối đa 20 ký tự
4	Các thuộc tính địa chỉ (address) tối đa 255 ký tự
5	Các thuộc tính quận (district) tối đa 255 ký tự
6	Các thuộc tính thành phố (city) tối đa 255 ký tự
7	Các thuộc tính khu vực (region) tối đa 255 ký tự

8	Thuộc tính Lương (Salary) là số nguyên
9	Thuộc tính phí thuê nhà (FeeMonth) là số nguyên
10	Thuộc tính số phòng (RoomNumber) là số nguyên

III) Mô hình cơ sở dữ liệu quan hệ

