|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mã Use case** | UC013 | **Tên Use case** | Xem báo cáo chấm công của đơn vị |
| **Tác nhân** | Manager | | |
| **Mô tả** | Xem thông tin chấm công của tất cả các Staff trong đơn vị theo tháng | | |
| **Tiền điều kiện** | Đăng nhập thành công vào hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(Thành công)** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** | | 1. | Người dùng | Chọn chức năng xem báo cáo chấm công | | 2. | Hệ thống | Kiểm tra quyền của người dùng | | 3. | Hệ thống | Hiển thị menu chọn loại báo cáo chấm công: công nhân hoặc nhân viên văn phòng | | 4. | Người dùng | Chọn loại báo cáo cần xem thông tin | | 5 | Người dùng | Chọn tháng muốn xem báo cáo chấm công | | 6 | Hệ thống | Hiển thị giao diện báo cáo chấm công theo tháng | | | |
| **Luồng sự kiện thay thế** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** | | 2a. | Hệ thống | Thông báo lỗi: Bạn không thuộc đơn vị này | | | |
| **Hậu điều kiện** | Hiển thị giao diện mẫu báo cáo chấm công | | |

1. Đặc tả Usecase UC013: Xem báo cáo chấm công của đơn vị
2. Đặc tả Usecase UC014: Xuất file báo cáo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mã Use case** | UC014 | **Tên Use case** | Xuất file báo cáo |
| **Tác nhân** | HR | | |
| **Mô tả** | Xuất file báo cáo ra file Excel hoặc Csv | | |
| **Tiền điều kiện** | Đăng nhập thành công vào hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(Thành công)** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** | | 1. | Người dùng | Chọn chức năng xuất file báo cáo | | 2. | Hệ thống | Kiểm tra quyền của người dùng | | 3. | Hệ thống | Hiển thị menu chọn định dạng file báo cáo muốn xuất: Excel hoặc Csv | | 4. | Người dùng | Chọn định dạng file báo cáo muốn xuất | | 5. | Hệ thống | Xuất file báo cáo | | 6. | Hệ thống | Thông báo xuất file thành công | | | |
| **Luồng sự kiện thay thế** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** | | 2a. | Hệ thống | Thông báo lỗi: Người dùng không có quyền thực hiện hành động này | | | |
| **Hậu điều kiện** | Hiển thị thông báo xuất báo cáo thành công | | |