## Đặc tả usecase **Xuất file thống kê chấm công**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UC Code | UC002 | Use case name | Xuất file thống kê |
| Actor | Trưởng đơn vị hoặc người quản lí nhân sự | | |
| Precondition | Không | | |
| Main flow of event (success) | |  |  |  | | --- | --- | --- | | # | Doer | Action | |  | Trưởng đơn vị hoặc người quản lí nhân sự | Chọn chức năng xem thông tin chấm công đơn vị | |  | Hệ thống | Hiển thị màn hình chọn đơn vị và khoảng thời | |  | Trưởng đơn vị hoặc người quản lí nhân sự | Chọn đơn vị và khoảng thời gian cần thống kê | |  | Hệ thống | Hiển thị dữ liệu | |  | Trưởng đơn vị hoặc người quản lí nhân sự | Chọn chức năng xuất báo cáo, chọn định dạng cần xuất báo cáo ( xlsx hoặc csv) | |  | Hệ thống | Hiển thị preview , hiển thị cửa sổ chọn nơi lưu file | |  | Quản lí | Chọn nơi lưu file | |  |  |  | | | |
| Alternative flow of event | |  |  |  | | --- | --- | --- | | # | Doer | Action | | a. | Hệ thống | Hiển thị thông báo không có dữ liệu hoặc lấy data thất bại | | | |
| Post condition | Không | | |