Nhóm 1

Job Hiring Web Use-Case Specification

Version 2.0

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""> Ngày: 24/11/202</use-case>	
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	-

Lịch sử hiệu chỉnh

Date	Version	Description	Author
15/11/2022	1.0	Phiên bản đầu tiên	Lê Phước Đôn
24/11/2022	2.0	Chỉnh sửa Model và Use-case (4, 5, 8, 9, 10, 11)	Lê Phước Đôn

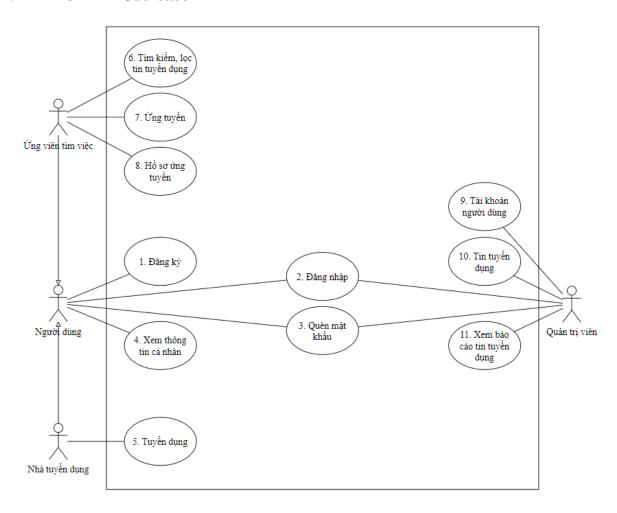
Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

Mục lục

1.	Mô l	nình Use-case	4
2. Đặc tả Use-case		4	
	2.1	Use-case: Đăng ký	4
	2.2	Use-case: Đăng nhập	6
	2.3	Use-case: Quên mật khẩu	7
	2.4	Use-case: Xem thông tin cá nhân	8
	2.5	Use-case: Tuyển dụng	9
	2.6	Use-case: Tìm kiếm, lọc tin tuyển dụng	10
	2.7	Use-case: Úng tuyển	11
	2.8	Use-case: Hồ sơ ứng tuyển	12
	2.9	Use-case: Tài khoản người dùng	14
	2.10	Use-case: Tin tuyển dụng	15
	2.11	Use-case: Xem báo cáo tin tuyển dụng	17

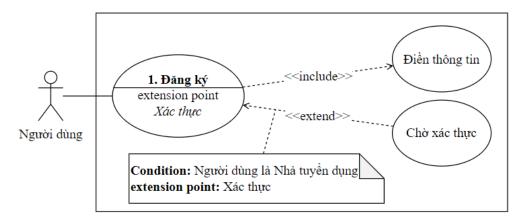
Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

1. Mô hình Use-case



2. Đặc tả Use-case

2.1 Use-case: Đăng ký

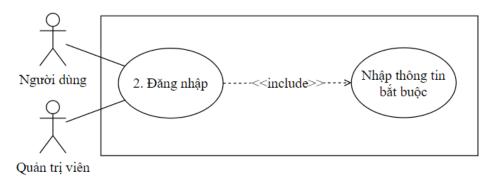


Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

Tên use-case	Đăng ký.	
Mô tả ngắn gọn	Người sử dụng muốn đăng nhập vào hệ thống mà chưa có tài khoản,	
wio ta ngan gọn	phải thực hiện đăng ký tài khoản để đăng nhập vào hệ thống.	
Người sử dụng	Người dùng (Ứng viên tìm việc và nhà tuyển dụng).	
Luồng cơ bản	1. Người sử dụng chọn chức năng đăng ký tài khoản.	
	2. Người sử dụng nhập thông tin tài khoản đăng ký.	
	3. Hệ thống kiểm tra thông tin.	
	4. Hệ thống gửi email mã xác thực cho người dùng.	
	5. Người sử dụng nhập mã xác thực.	
	6. Hệ thống lưu lại thông tin và thông báo đăng ký tài khoản	
	thành công.	
τ λ .1 .1 λ	7. Quy trình kết thúc.	
Luồng thay thể	Luồng thay thế 1: Hệ thống thông báo thiếu thông tin.	
	1. Từ bước #2, người sử dụng nhập thông tin còn thiểu.	
	2. Tiếp tục bước #3.	
	Luồng thay thế 2: Hệ thống thông báo tài khoản đã tồn tại/mật	
	khẩu sai quy định.	
	1. Từ bước #2, người sử dụng nhập lại thông tin.	
	2. Tiếp tục bước #3.	
	Luồng thay thế 3: Người đăng ký là nhà tuyển dụng.	
	1. Ở bước #6, hệ thống lưu lại thông tin và chờ quản trị viên xét	
	duyệt tài khoản đăng ký.	
	2. Tiếp tục bước #7.	
	2. Thep the bube 117.	
D: à 1:0 à		
Điều kiện cần	Phải kết nối với Internet trước khi sử dụng.	
Kết quả mong	Người sử dụng đăng ký tài khoản thành công.	
muốn		

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

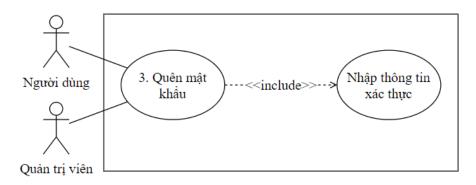
2.2 Use-case: Đăng nhập



Tên use-case	Đăng nhập.		
Mô tả ngắn gọn	Mô tả cách người sử dụng đăng nhập vào hệ thống bằng tên đăng		
	nhập và mật khẩu.		
Người sử dụng	Người dùng, Quản trị viên.		
Luồng cơ bản	 Người sử dụng nhập tên tài khoản và mật khẩu. 		
	2. Hệ thống kiểm tra các thông tin bắt buộc.		
	3. Cơ sở dữ liệu kiểm tra thông tin.		
	4. Hệ thống hiện thị giao diện.		
	5. Quy trình kết thúc.		
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Hệ thống thông báo thiếu thông tin.		
	1. Từ bước #1, người sử dụng nhập thông tin còn thiếu.		
	2. Tiếp tục bước #2.		
	2. 114p tại được 112.		
	Luồng thay thế 2: Hệ thống thông báo tài khoản không tồn tại/sai		
	mật khẩu.		
	 Từ bước #1, người sử dụng nhập lại thông tin. 		
	2. Tiếp tục bước #2.		
Điều kiện cần	1. Phải kết nối với Internet trước khi sử dụng.		
	2. Người sử dụng đã đăng ký tài khoản trước đó.		
Kết quả mong muốn	Người sử dụng đăng nhập thành công vào hệ thông.		

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

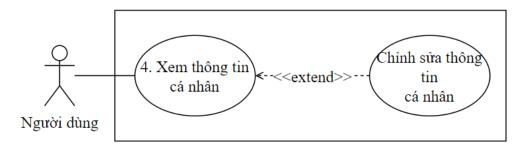
2.3 Use-case: Quên mật khẩu



Tên use-case	Quên mật khẩu.	
Mô tả ngắn gọn	Người sử dụng quên mật khẩu khi đăng nhập vào hệ thống.	
Người sử dụng	Người dùng, Quản trị viên.	
Luồng cơ bản	 Người sử dụng nhập email. 	
	2. Cơ sở dữ liệu kiểm tra thông tin.	
	 Hệ thống gửi mã xác nhận cho Người sử dụng. 	
	4. Người sử dụng nhập mã xác nhận.	
	5. Người sử dụng tạo mật khẩu mới.	
	6. Quy trình kết thúc.	
Luông thay thâ	Luầng thay thất Hã thống thông háo người cử dụng nhân cại	
Luồng thay thế	Luồng thay thế: Hệ thống thông báo người sử dụng nhập sai	
Luông thay thê	email đã đăng ký	
Luông thay thê	email đã đăng ký 1. Từ bước #1, người sử dụng nhập lại email.	
Luông thay thê	email đã đăng ký	
	email đã đăng ký 1. Từ bước #1, người sử dụng nhập lại email. 2. Tiếp tục bước #2.	
Luông thay thê Điều kiện cần	email đã đăng ký 1. Từ bước #1, người sử dụng nhập lại email. 2. Tiếp tục bước #2. 1. Phải kết nối với Internet trước khi sử dụng.	
	email đã đăng ký 1. Từ bước #1, người sử dụng nhập lại email. 2. Tiếp tục bước #2.	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

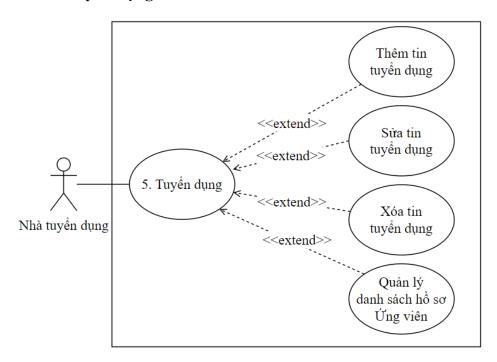
2.4 Use-case: Xem thông tin cá nhân



Tên use-case	Xem thông tin cá nhân.	
Mô tả ngắn gọn	Hệ thống cho phép người sử dụng chỉnh sửa thông tin cá nhân của	
	mình (Ví dụ: xem thông tin, thay đổi tên, ảnh đại diện,)	
Người sử dụng	Người dùng.	
Luồng cơ bản	 Người sử dụng chọn chức năng Xem thông tin cá nhân. 	
	 Người sử dụng chọn và nhập thông tin cần chỉnh sửa. 	
	3. Hệ thống kiểm tra các trường bắt buộc.	
	4. Cơ sở dữ liệu kiểm tra thông tin.	
	5. Cơ sở dữ liệu lưu thông tin.	
	6. Hệ thống thông báo chỉnh sửa thông tin thành công.	
	7. Quy trình kết thúc.	
Luồng thay thế		
Điều kiện cần	 Phải kết nối với Internet trước khi sử dụng. 	
	2. Người sử dụng đăng nhập vào hệ thống thành công.	
Kết quả mong muốn	Người sử dụng chỉnh sửa được thông tin cá nhân của mình.	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

2.5 Use-case: Tuyển dụng

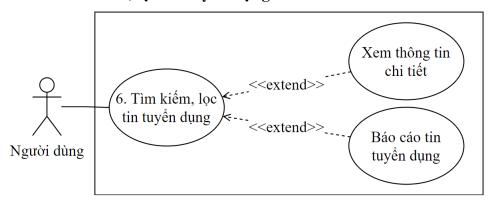


Tên use-case	Tuyển dụng.
Mô tả ngắn gọn	Hệ thống cho phép nhà tuyển dụng thực hiện thêm, sửa hoặc xoá các
	tin tuyển dụng đã đăng và các Ứng viên đã ứng tuyển vào tin đó.
Người sử dụng	Nhà tuyển dụng
Luồng cơ bản	 Người sử dụng chọn chức năng tuyển dụng.
	2. Hệ thống hiển thị các tin tuyển dụng đã đăng.
	3. Người sử dụng chọn tin muốn thêm, chỉnh sửa, xoá.
	4. Hệ thống hiển thị nội dung tin chi tiết từ bảng tin đăng.
	5. Người sử dụng chọn chức năng (thêm, chỉnh sửa, xoá).
	6. Hệ thống hiện thị Form chỉnh sửa.
	7. Người sử dụng nhập thông tin chỉnh sửa.
	8. Hệ thống kiểm tra thông tin.
	9. Cơ sở dữ liệu kiểm tra thông tin.
	10. Cơ sở dữ liệu lưu thông tin.
	11. Hệ thống thông báo cập nhật thành công.
	12. Quy trình kết thúc
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Nếu người sử dụng chọn chức năng xoá ở bước
	#5
	1. Ở bước #5, người sử dụng chọn chức năng xoá.
	2. Tiếp tục thực hiện bước #8.

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

	Luồng thay thế 2: Hệ thống thông báo người sử dụng nhập sai	
	thông tin yêu cầu.	
	1. Từ bước #7, người sử dụng nhập lại thông tin chỉnh sửa.	
	2. Tiếp tục bước #8.	
	Luồng thay thế 3: Người sử dụng muốn quản lý danh sách hồ sơ	
	ứng viên.	
	1. Từ bước #5, người sử dụng chọn chức năng danh sách hồ sơ	
	ứng viên.	
	 Hệ thống hiển thị danh sách hồ sơ ứng viên đã nộp. 	
	3. Người sử dụng chọn hồ sơ muốn xem.	
	4. Hệ thống hiển thị thông tin hồ sơ ứng viên.	
	 Người sử dụng chấp nhận/từ chối hồ sơ ứng tuyển. 	
	6. Cơ sở dữ liệu lưu thông tin.	
	7. Hệ thống gửi thông báo ứng tuyển cho ứng viên.	
	8. Quy trình kết thúc.	
Điều kiện cần	1. Phải kết nối với Internet trước khi sử dụng.	
	2. Tin tuyển dụng đã được đăng trước đó.	
Kết quả mong muốn	Nhà tuyển dụng quản lý được tin tuyển dụng và quản lý được danh sách hồ sơ ứng viên.	

2.6 Use-case: Tìm kiếm, lọc tin tuyển dụng

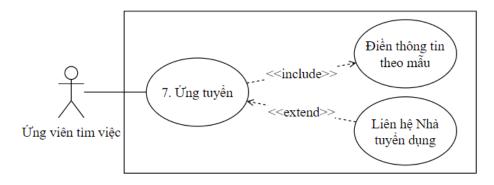


Tên use-case	Tìm kiếm, lọc tin tuyển dụng.	
Mô tả ngắn gọn	Tìm kiếm việc dựa trên các tiêu chí: Địa điểm, công ty tuyển dụng,	
	trình độ, vị trí công việc, mức lương,	
Người sử dụng	Úng viên tìm việc.	
Luồng cơ bản	 Người sử dụng nhập thông tin tìm kiếm. 	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

	2. Cơ sở dữ liệu kiểm tra dữ liệu theo yêu cầu tìm kiếm.	
	3. Hệ thống hiển thị danh sách các tin tuyển dụng theo yêu cầu	
	tìm kiếm.	
	4. Người sử dụng chọn tin cần xem.	
	5. Hệ thống hiển thị thông tin chi tiết của tin tuyển dụng.	
	6. Quy trình kết thúc	
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Người sử dụng muốn lọc ra tin tuyển dụng	
	theo mong muốn.	
	1. Từ bước #1, Người sử dụng lọc tin tuyển dụng theo mong	
	muốn của mình.	
	2. Tiếp tục bước #2	
	Luồng thay thế 2: Người sử dụng muốn báo cáo tin tuyển dụng.	
	1. Sau bước #5, người sử dụng nhấn vào biểu tượng để báo cáo	
	tin tuyển dụng.	
	2. Hệ thống gửi thông báo về phía quản trị viên để xác minh, xét	
	duyệt lại tin tuyển dụng.	
	3. Quy trình kết thúc.	
	5. Quy arimi Not tiluo.	
Điều kiện cần	Phải kết nối với Internet trước khi sử dụng.	
Kết quả mong	Hiện thị được kết quả tìm kiếm theo mong muốn của ứng viên.	
muốn		

2.7 Use-case: Úng tuyển

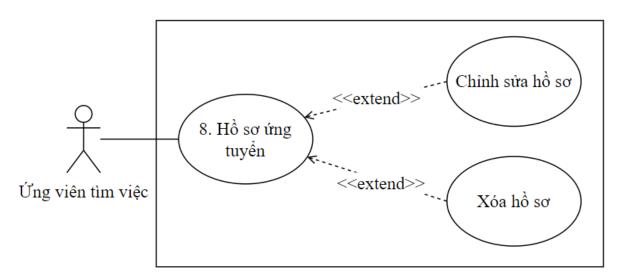


Tên use-case	Úng tuyển	
Mô tả ngắn gọn	Úng viên muốn ứng tuyển vào công việc mong muốn.	
Người sử dụng	Úng viên tìm việc.	
Luồng cơ bản	1. Người sử dụng chọn chức năng ứng tuyển	
	2. Hệ thống hiện thị ra form điền thông tin cho ứng viên.	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

	3. Người sử dụng điền thông tin vào form.	
	4. Hệ thống kiểm tra các trường thông tin bắt buộc.	
	5. Người sử dụng click nộp hồ sơ ứng tuyển.	
	6. Cơ sở dữ liệu kiểm tra và lưu lại thông tin.	
	7. Hệ thống hiển thị thông báo ứng tuyển thành công.	
	8. Quy trình kết thúc	
	o. Quy trini ket tilde	
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Ứng viên muốn liên hệ với nhà tuyển dụng	
	1. Trước bước #1, người sử dụng có thể liên hệ với nhà tuyến	
	dụng tại trang ứng tuyển để trao đổi.	
	2. Tiếp tục bước #1.	
	Luồng thay thế 2: Hệ thống kiểm tra thông tin nhập sai yêu cầu	
	1. Từ bước #3, người sử dụng điền lại thông tin vào form	
	2 Tiến tục hước #4	
	2. Tiếp tục bước #4.	
Điều kiện cần	 Tiếp tục bước #4. Phải kết nối với internet trước khi sử dụng 	
Điều kiện cần	* 1	
Điều kiện cần	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Người sử dụng phải đăng nhập vào hệ thống. 	
Điều kiện cần	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Người sử dụng phải đăng nhập vào hệ thống. Người sử dụng phải thực hiện quá trình tìm kiếm tin tuyển 	
Điều kiện cần	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Người sử dụng phải đăng nhập vào hệ thống. 	
Điều kiện cần Kết quả mong	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Người sử dụng phải đăng nhập vào hệ thống. Người sử dụng phải thực hiện quá trình tìm kiếm tin tuyển 	

2.8 Use-case: Hồ sơ ứng tuyển

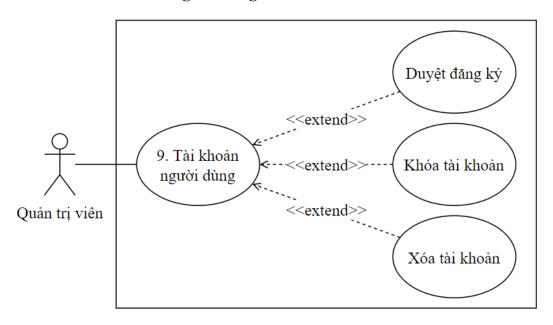


Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

Tên use-case	Hồ sơ ứng tuyển	
Mô tả ngắn gọn	Hệ thống cho phép ứng viên quản lý danh sách hồ sơ ứng tuyển của	
3:22 2:8:22	mình.	
Người sử dụng	Úng viên tìm việc.	
Luồng cơ bản	1. Người sử dụng chọn chức năng Hồ sơ ứng tuyển.	
	2. Hệ thống hiển thị ra danh sách các hồ sơ mà người sử dụng	
	ứng tuyển.	
	3. Người sử dụng chọn hồ sơ ứng tuyển muốn thao tác.	
	4. Hệ thống hiển thị thông tin chi tiết của hồ sơ ứng tuyển.	
	5. Người sử dụng thực hiện thao tác chỉnh sửa hoặc xoá.	
	6. Hệ thống kiểm tra các thông tin bắt buộc.	
	7. Cơ sở dữ liệu kiểm tra thông tin.	
	8. Cơ sở dữ liệu lưu thông tin.	
	9. Hệ thống thông báo cập nhật thành công.	
	10. Quy trình kết thúc.	
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Nếu người sử dụng muốn xoá hồ sơ ứng tuyển.	
	1. Ở bước #5, người sử dụng chọn chức năng xoá.	
	2. Tiếp tục thực hiện bước #7.	
	Luồng thay thế 2: Hệ thống thông báo người sử dụng nhập sai	
	thông tin chỉnh sửa.	
	1. Từ bước #5, người sử dụng nhập lại thông tin chỉnh sửa.	
	2. Tiếp tục bước #6.	
Điều kiện cần	1. Phải kết nối với internet trước khi sử dụng	
	2. Người sử dụng phải đăng nhập vào hệ thống.	
Kết quả mong muốn	Úng viên quản lý thành công hồ sơ ứng tuyển.	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

2.9 Use-case: Tài khoản người dùng

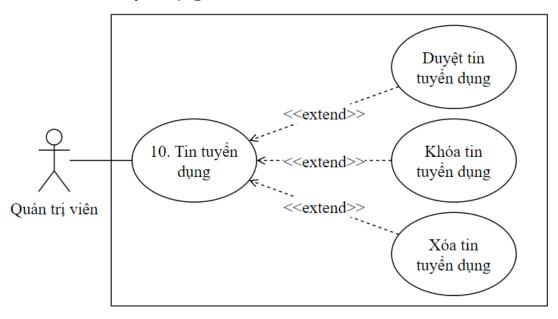


Tên use-case	Tài khoản người dùng.	
Mô tả ngắn gọn	Hệ thống cho phép quản trị viên có thể duyệt, khoá hoặc xoá tài	
	khoản của người dùng.	
Người sử dụng	Quản trị viên.	
Luồng cơ bản	1. Quản trị viên chọn chức năng Tài khoản người dùng.	
	2. Quản trị viên chọn tài khoản người dùng mong muốn.	
	3. Hệ thống hiển thị ra thông tin tài khoản người dùng.	
	4. Quản trị viên thực hiện thao tác duyệt, khoá hoặc xoá tài	
	khoản người dùng	
	 Hệ thống kiểm tra các thông tin bắt buộc. 	
	6. Cơ sở dữ liệu kiểm tra thông tin.	
	7. Cơ sở dữ liệu lưu thông tin.	
	8. Hệ thống thông báo cập nhật thành công.	
	9. Quy trình kết thúc.	
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Nếu quản trị viên chọn chức năng khoá tài	
	khoản người dùng ở bước #4	
	1. Ở bước #4, quản trị viên chọn chức năng khoá tài khoản người	
	dùng.	
	2. Hệ thống thông báo xác nhận khoá tài khoản.	
	3. Quản trị viên đồng ý khoá.	
	4. Tiếp tục bước #6.	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

	Luồng thay thế 2: Nếu quản trị viên chọn chức năng xoá tài khoản người dùng ở bước #4 1. Ở bước #4, quản trị viên chọn chức năng xoá tài khoản người dùng. 2. Hệ thống thông báo xác nhận xoá tài khoản. 3. Quản trị viên đồng ý xoá. 4. Tiếp tục bước #6.
Điều kiện cần	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Quản trị viên phải đăng nhập vào hệ thống.
Kết quả mong muốn	Quản trị viên quản lý (duyệt, khoá hoặc xoá) thông tin tài khoản người dùng thành công.

2.10 Use-case: Tin tuyển dụng



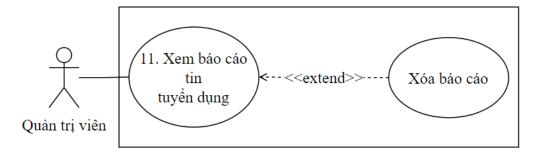
Tên use-case	Tin tuyển dụng.	
Mô tả ngắn gọn	Hệ thống cho phép quản trị viên có thể duyệt, khoá, xoá tin tuyển	
	dụng.	
Người sử dụng	Quản trị viên.	
Luồng cơ bản	1. Quản trị viên chọn chức năng tin tuyển dụng.	
	2. Hệ thống hiển thị danh sách các tin tuyển dụng.	
	3. Quản trị viên chọn tin tuyển dụng muốn thao tác (một hoặc	
	nhiều).	

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

	 Quản trị viên chọn chức năng duyệt, khoá, xoá tin tuyển dụng Hệ thống hiển thị theo yêu cầu chức năng mà Quản trị viên chọn. Quản trị viên thực hiện thao tác duyệt, khoá hoặc xoá tin tuyển dụng. Hệ thống kiểm tra các trường thông tin. Cơ sở dữ liệu kiểm tra và lưu thông tin. Hệ thống thông báo cập nhật (duyệt, khoá hoặc xoá) thành công và gửi thông báo này đến nhà tuyển dụng. Kết thúc quy trình.
Luồng thay thế	Luồng thay thế 1: Nếu quản trị viên chọn chức năng khoá tin tuyển dụng ở bước #4 1. Ở bước #4, quản trị viên chọn chức năng khoá tin tuyển dụng. 2. Hệ thống thông báo xác nhận khoá tin tuyển dụng. 3. Quản trị viên đồng ý khoá. 4. Tiếp tục bước #8.
	Luồng thay thế 2: Nếu quản trị viên chọn chức năng xoá tin tuyển dụng ở bước #4 1. Ở bước #4, , quản trị viên chọn chức năng xoá tin tuyển dụng. 2. Hệ thống thông báo xác nhận xoá tin tuyển dụng. 3. Quản trị viên đồng ý xoá. 4. Tiếp tục bước #8.
Điều kiện cần	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Quản trị viên phải đăng nhập vào hệ thống.
Kết quả mong muốn	Quản trị viên quản lý thành công các tin tuyển dụng.

Job Hiring Web	Version: 2.0
Use-Case Specification: <use-case name=""></use-case>	Ngày: 24/11/2022
Người chỉnh sửa: Lê Phước Đôn	

2.11 Use-case: Xem báo cáo tin tuyển dụng



Tên use-case	Xem báo cáo tin tuyển dụng.
Mô tả ngắn gọn	Hệ thống cho phép quản trị viên có thể xem, xoá báo cáo tin tuyển
	dung.
Người sử dụng	Quản trị viên.
Luồng cơ bản	 Quản trị viên chọn chức năng xem báo cáo tin tuyển dụng. Hệ thống hiển thị ra danh sách các tin tuyển dụng bị báo cáo. Quản trị viên chọn tin tuyển dụng. Hệ thống hiển thị thông tin chi tiết của tin tuyển dụng. Quản trị viên chọn thao tác (xem hoặc xoá) muốn thực hiện. Hệ thống kiểm tra các trường thông tin.
	7. Cơ sở dữ liệu kiểm tra và lưu thông tin.8. Kết thúc quy trình.
Luồng thay thế	Luồng thay thế: Nếu người dùng chọn chức năng xoá ở bước #5 1. Ở bước #5, quản trị viên chọn thao tác xoá. 2. Hệ thống thông báo xác nhận xoá báo cáo. 3. Quản trị viên đồng ý xoá. 4. Hệ thống kiểm tra các trường thông tin. 5. Cơ sở dữ liệu kiểm tra và lưu thông tin. 6. Hệ thống thông báo xoá báo cáo thành công. 7. Kết thúc quy trình.
Điều kiện cần	 Phải kết nối với internet trước khi sử dụng Quản trị viên phải đăng nhập vào hệ thống.
Kết quả mong muốn	Quản trị viên có thể xem các báo cáo tin tuyển dụng.