

TEST CASE (Trường

	Hệ thống quản lý, chia sẻ tài liệu hướng dẫn sử dụng cho người dùng cuối	Người tạo:
Phiên bản phần mềm:	v1.0	Người kiểm tra:
Mã tài liệu:		Người phê duyệt:
Tài liệu tham chiếu		Ngày phê duyệt:

LỊCH SỬ T	ÀI LIỆU		
*T - Thêm, S - Sủ	a, X - Xóa		
Ngày thay đổi	Phiên bản	Mục thay đổi	*T, S, X
12/06/2023	V1.0	GUI	Т
14/06/2023	V1.1	GUI FUNCT	T, S T
15/06/2023	V1.2	FUNCT GUI	T S
16/06/2023	V1.3	FUNCT	Т
16/06/2023	V1.4	FUNCT GUI	T, S T, S

DANH SÁCH CÁC TỪ VIẾT TẮT

STT	Từ viết tắt	Ý nghĩa	Notes
1	TC	Testcase	
2	DVS	Dịch Vụ Số	
3	PHCN	Phân hệ chức năng	
4	CN	Chức năng	
5	HDSD	Hướng dẫn sử dụng	
6	ND	Người dùng	
7			

DANH SÁCH CÁC TESTCASE

STT	Tên sheet	Links
1	Tổng quan	
2	Báo cáo kiểm thử	
3	GUI	

4	FUNCT	
5	Thiết kế	

CÁCH ĐÁNH SEVERITY VÀ PRIORITY

Notes: Phần định nghĩa này các dự án có thể sửa đổi để phù hợp với tính hình thực tế của dự án.

STT	Tên	Giải thích				
Severity: Để :	Severity: Để xác định mức độ tác động của bug lên hệ thống/khách hàn					
1	Critical	Những lỗi nghiêm trọng khiến người dùng không thể sử dụng được ứng dụng như hệ thống sập, dữ liệu bị mất, ứng dụng không cài đặt được				
2	Major	Lỗi làm cho chức năng chính của sản phẩm không hoạt động				
3	Minor	Sản phẩm hoặc ứng dụng hoạt động không đáp ứng tiêu chí nhất định hoặc vẫn còn bộc lộ một số hành vi không mong muốn, tuy nhiên các chức năng khác của hệ thống không bị ảnh hưởng.				
Priority: Để x	Priority: Để xác định mức độ khẩn cấp cần xử lý của bug					
1	High	Bug cần phải sửa ngay sau khi phát hiện				
2	Medium	Bug có thể được sửa trong lần cập nhật phiên bản sau				
3	Low	Bug không cần sửa ngay, có thể sửa sau khi các bug High và Medium đã được sửa hết				

hợp kiểm tra)

Nguyễn Thị Bích Huyền

Nguyễn Thị Bích Huyền Lê Tuyết Nga

	Miêu tả thay đổi	Tài liệu liên quan	Người thay đổi
GUI		N/A	Nguyễn Thị Bích Huyền
GUI FUNCT		N/A	Nguyễn Thị Bích Huyền
FUNCT GUI		N/A	Nguyễn Thị Bích Huyền
FUNCT		N/A	Nguyễn Thị Bích Huyền
FUNCT GUI		N/A	Lê Tuyết Nga



BÁO CÁO KII

Tên dự án:	Hệ thống quản lý, chiaNgười tạo:	
Phiên bản phần mềm:		Người kiểm tra:
Mã tài liệu: Tài liệu tham chiếu	_	Người phê duyệt: Ngày phê duyệt:

I. Tổng hợp kết quả kiểm thử

STT	Tên chức năng	Pass	Fail	Untested	N/A
	บทพร-23: Them moi, รับล, thêm phiên bản HDSD riêng				
1	cho mổi chức năng của mỗi	34	3	0	0
	GUI	23	4	11	0
	Tổng số:	57	7	11	0

% đã kiểm thử:	85%
% đã kiểm thử thành công:	76%

II. Kết luận và đề xuất:

ĒM THỬ

Nguyễn Thị Bích Huyền Nguyễn Thị Bích Huyền Lê Tuyết Nga 0

Tổng số Test case
37
38
75

	High	Medium	Low
Pass	47	10	0
Fail	0	7	0
Untested	6	5	0
N/A	0	0	0
Tổng	53	22	0

Tổng
57
7
11
0
75

TEST CAS	SE .	
Tên chức năng:	GUI	Mã chức
Người tạo	Nguyễn Thị Bích Huyền	năng:
Ngày tạo:	19/6/2023	n/s:
Người kiểm tra:	Nguyễn Thị Bích Huyền Lê Tuyết Nga	Môi trường kiểm
Ngày kiểm tra:	19/6/2023	thử
Tổng số case:	38	

Testcase_ ID	Tên Test case	Tiền điều kiện	Các bước thực hiện	Test Data
	Tiền điều kiện:	l. Truy cậţ	o thành công vào link http://locali	host:3001/
			phiên bản HDSD riêng cho mỗ	chức năng
	Chức năng thêm HDSI)		
	Form Thêm HDSD			
	Tiền điều kiện:	adminServ dùng click vụ số 2. Chọn 1 3. Chọn Cl Hoặc click		
	Kiểm tra giao diện form	n		
GUI-3	Kiểm tra giao diện form		1. Kiểm tra giao diện form	
GUI-4	Kiểm tra tính đủ của các control		Kiểm tra tính đủ của các control	
GUI-3	Kiểm tra dữ liệu của các trường		Truy cập vào form Kiểm tra dữ liệu của các trường	
	Kiểm tra hoạt động của	a các contr	ol	

GUI-6	Kiểm tra nút Lưu	1. Click vào nút w	
GUI-7	Kiểm tra nút 📥	1. Click vào nút 🖛	
	Kiểm tra thông tin Thê	m hướng dẫn sử dụng	
GUI-10	HDSD thuộc dịch vụ số	1.Combox bao gồm tất cả Dịch vụ số có trong hệ thống. 2. Chọn 1 DVS để thêm HDSD	
GUI-11	HDSD thuộc chức năng	1.Combox bao gồm tất cả Chức năng có trong hệ thống. 2. Chọn 1 Chức năng để thêm HDSD	
GUI-12	Loại HDSD	1. Combox bao gồm các loại HDSD có trong hệ thống. 2. Có 2 loại HDSD: Nội bộ, Công khai	
GUI-13	Nhập tên HDSD	1.NSD nhập tên của HDSD. Cho phép có dấu, có khoảng trắng. Không được có ký tự đặc biệt. Không được trùng lặp tên với các tên HDSD khác trên cùng một DVS/CN/Loại HDSD. 2. minLength: 8, maxLength: 255	

Thông báo thêm thất bại Thông báo thêm thất bại (hộp thoại) 1. Chọn DVS, Chức năng, Loại HDSD, nhập tên HDSD hợp lễ và click nút LƯU 1. Chọn DVS, Chức năng, Loại HDSD, nhập tên HDSD không hợp lễ và click nút LƯU 2. NSD không nhập đây đũ thông tin cần thiết, trùng lập, sai định đạng hoặc nhập quả độ đài tối đa cho phép. NSD nhập không hợp lễ hoặc bị trùng với các tên đã có GUI-20 Thông báo thêm thất bại (hộp thông báo)		Kiểm tra các thông báo		
GUI-18 GUI-19 Thông báo thêm thất bại (chữ đỏ) Thông báo thêm thất bại (hộp thông báo) 1. Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.		Tiền điều kiện:	Thêm HDSD thành công hoặc	
GUI-20 Thông báo thêm thất bại (chữ đỏ) Thông báo thêm thất bại (chữ đỏ) Thông báo thêm thất bại (hộp thông báo) HDSD, nhập tên HDSD không hợp lệ và click nút LƯU. 2. NSD không nhập đầy đủ thông tin cần thiết, trùng lặp, sai định dạng hoặc nhập quá độ dài tối đa cho phép. NSD nhập không hợp lệ hoặc bị trùng với các tên đã có 1. Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.	GUI-18	công	HDSD, nhập tên HDSD hợp lệ	
GUI-20 truyền không ổn định.	GUI-19		HDSD, nhập tên HDSD không hợp lệ và click nút LƯU. 2. NSD không nhập đầy đủ thông tin cần thiết, trùng lặp, sai định dạng hoặc nhập quá độ dài tối đa cho phép. NSD nhập không hợp lệ hoặc bị trùng với	
	GUI-20		1. Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.	

	Tiền điều kiện:	1. Sau khi đăng nhập tài khoản admin, adminservice, người dùng click chuột và thanh danh mục Dịch vụ số 2. Chọn 1 Dịch vụ số 3. Phân hệ> Chức năng> Sửa 4. Chọn 1 HDSD cần sửa	0
	Kiểm tra giao diện for	n	
GUI-22	Kiểm tra giao diện form	1. Kiểm tra giao diện form	
GUI-23	Kiểm tra tính đủ của các control	Kiểm tra tính đủ của các control	
GUI-24	Kiểm tra dữ liệu của các trường	Truy cập vào form Kiểm tra dữ liệu của các trường	
	Kiểm tra hoạt động củ	a các control	
GUI-25	Kiểm tra nút sửA	1. Click vào nút sửa	
GUI-26	Kiểm tra nút	1. Click vào icon	
	Kiểm tra thông tin Sửa	HDSD	
GUI-27	Chọn tên HDSD	1. Combox bao gồm tất cả têr HDSD có trên hệ thống. 2. Chọn 1 HDSD để để chỉnh sửa	

GUI-28	Chọn tên dịch vụ số	Combox bao gồm tất cả tên DVS có trong hệ thống. Chọn 1 dịch vụ để biết HDSD thuộc DVS nào.	
GUI-29	Chọn tên chức năng	 Combox bao gồm tất cả tên chức năng có trong hệ thống. Chọn 1 chức năng để biết HDSD thuộc chức năng nào. 	
GUI-30	Chọn loại HDSD	1. Combox bao gồm tất cả loại HDSD có trong hệ thống. 2. Chọn 1 loại HDSD để biết HDSD thuộc loại nào.	
GUI-31	Nhập tên HDSD mới	1. NSD nhập tên của HDSD mới. 2. Cho phép có dấu, có khoảng trắng. Không được có ký tự đặc biệt. Không được trùng lặp tên với các tên HDSD khác trên cùng một DVS/CN/Loại HDSD. 3. minLength: 8, maxLength: 255 Mặc định ban đầu: Tên cũ của HDSD muốn sửa.	
	Kiểm tra các thông báo		
	Tiền điều kiện:	1. Sau khi sửa HDSD thành công hoặc thất bại	
	•	·	

GUI-33 Thông báo sửa thất bại (chữ đỏ) Thông báo sửa thất bại (chữ đỏ)	GUI-32	Thông báo sửa thành công (Hộp thoại)	1.Chọn tên HDSD, Tên DVS, Tên chức năng, Loại HDSD, Nhập tên HDSD mới hợp lệ và click nút Sửa	
GUI-34 Thông báo sửa thất bại (chữ đỏ) Thông báo sửa thất bại	GUI-33		Tên chức năng, Loại HDSD, Nhập tên HDSD mới không hợp lệ và click nút Sửa 2. NSD không nhập đầy đủ thông tin cần thiết, trùng lặp, sai định dạng hoặc nhập quá độ dài tối đa cho phép. tên NSD nhập không hợp lệ hoặc bị trùng với	
GIII 25 Thong bao sua that bai	GUI-34		tên DVS và CN mà chọn không khớp với cấu trúc lưu trữ trong hệ thống sẽ báo lỗi. 2. CN mà DVS không khớp với	
Form Thêm phiên bản HDSD riêng	GUI-35	(hộp thông báo)	truyền không ổn định.	

	Tiền điều kiện:	1. Sau khi đăng nhập tài khoản admin, adminService có quyền trên dịch vụ, người dùng click chuột vào thanh danh mục Dịch vụ số 2. Chọn 1 Dịch vụ số 3. Chọn Chức năng> Chọn loại Nội bộ hoặc Công khai. 4. Chọn HDSD> Thêm	
	Kiểm tra giao diện for	n	
GUI-29	Kiểm tra giao diện form	1. Kiểm tra giao diện form	
GUI-30	Kiểm tra tính đủ của các control	1. Kiểm tra tính đủ của các control	
GUI-38	Kiểm tra dữ liệu của các trường	Truy cập vào form Kiểm tra dữ liệu của các trường	
	Kiểm tra hoạt động củ	a các control	
GUI-32	Kiểm tra nút Lưu	1. Click vào nút	
GUI-33	Kiểm tra nút 📥	1. Click vào nút 📥	
	Kiểm tra thông tin Thố	m hướng dẫn sử dụng	
GUI-41	HDSD thuộc dịch vụ số	1.Combox bao gồm tất cả Dịch vụ số có trong hệ thống. 2. Chọn 1 DVS để thêm HDSD	

GUI-42	HDSD thuộc chức năng		1.Combox bao gồm tất cả Chức năng có trong hệ thống. 2. Chọn 1 Chức năng để thêm HDSD	
GUI-43	Loại HDSD		1. Combox bao gồm các loại HDSD có trong hệ thống. 2. Có 2 loại HDSD: Nội bộ, Công khai	
GUI-44	Nhập tên HDSD		1.NSD nhập tên của HDSD. Cho phép có dấu, có khoảng trắng. Không được có ký tự đặc biệt. Không được trùng lặp tên với các tên HDSD khác trên cùng một DVS/CN/Loại HDSD. 2. minLength: 8, maxLength:	
	Kiểm tra các thông báo			
	Tiền điều kiện:	1. Sau khi thất bại	Thêm HDSD thành công hoặc	
GUI-45	Thông báo thêm thành công (Hộp thoại)		1. Chọn DVS, Chức năng, Loại HDSD, nhập tên HDSD hợp lệ và click nút LƯU	

GUI-46	Thông báo thêm thất bại (chữ đỏ)	1. Chọn DVS, Chức năng, Loại HDSD, nhập tên HDSD không hợp lệ và click nút LƯU. 2. NSD không nhập đầy đủ thông tin cần thiết, trùng lặp, sai định dạng hoặc nhập quá độ dài tối đa cho phép. NSD nhập không hợp lệ hoặc bị trùng với các tên đã có	
GUI-47	Thông báo thêm thất bại (hộp thông báo)	1. Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.	

		KÉT QUẢ KIỂM THỬ					
GUI		High	Medium	Low	Tổng	Tỷ lệ %	
	Pass	13	10	0	23	61%	
CDII.	Fail	0	4	0	4	11%	
- CPU: - Windows: 11 - Web browser:	Untested	6	5	0	11	29%	
Chrome	N/A	0	0	0	0	0%	
	Tổng	19	19	0	38	100%	

		Mức độ		Chromo	Chrome			
Kết quả mong đợi	Testcase ID	nghiêm	Độ ưu tiên	Lần 1	Lần 2	Lần 3		
	restease_re	trọng lỗi		Lan 1	Lan 2			
z của mỗi dịch vụ khác nha	u							
9 • •								
- Tên trang, tên form đúng - Giao diện form thống nhất với toàn hệ thống - Vị trí, kích thước của các control cân đối			Medium	Pass				
Form gồm đúng và đủ các control trong sheet Thiết kế			Medium	Pass				
- Dữ liệu của các trường đúng theo sheet thiết kế, không bị lỗi giao diện, hiển thị cân đối hợp lý			Medium	Pass				

- Sau khi Click nút Lưu sẽ thông báo cho người dùng biết đã thêm thành công HDSD hoặc thông báo lỗi.	High	Pass	
- Quay lại trang trước	High	Pass	
- Khung phải hiện đúng tên DVS đã chọn.	High	Pass	
- Khung phải hiện đúng tên Chức năng đã chọn. - Dạng hiến thị: Tên CN- Tên DVS-Tên PH	High	Pass	
- Khung phải hiện đúng loại HDSD đã chọn.	High	Pass	
- Nhập thành công tên HDSD mới - Dữ liệu lưu và hiển thị đúng đủ, không bị lỗi font.	High	Pass	

- Hiển thị hộp thoại thông báo "Đã thêm HDSD thành công!"		Medium	Pass	
- Hệ thống sẽ hiển thị thông báo chữ màu đỏ kế bên ô text Nhập tên HDSD. Ví dụ: (*) Tên HDSD không được có ký tự đặc biệt.		Medium	Pass	
- Khi người dùng Thêm HDSD thất bại do lỗi hệ thống hoặc do lỗi đường truyền thì hiển thị hộp thoại thông báo "Lỗi hệ thống hoặc đường truyền không ổn định" Và có thể thêm HDSD chung lại.		Medium	Fail	

- Tên trang, tên form đúng - Giao diện form thống nhất với toàn hệ thống - Vị trí, kích thước của các control cân đối		Medium	Pass	
- Form gồm đúng và đủ các control trong sheet Thiết kế		Medium	Pass	
- Dữ liệu của các trường đúng theo sheet thiết kế, không bị lỗi giao diện, hiển thị cân đối hợp lý		Medium	Pass	
- Sau khi Click nút Sửa sẽ thông báo cho người dùng biết đã Sửa thành công HDSD hoặc thông báo lỗi.		High	Pass	
- Quay lại trang trước.		High	Pass	
- Khung phải hiện đúng tên HDSD đã chọn. - Dạng hiển thị: Tên HDSD – CN - DVS		High	Pass	

- Khung phải hiện đúng tên DVS đã chọn.		High	Pass	
- Khung phải hiện đúng tên chức năng đã chọn.		High	Pass	
- Khung phải hiện đúng loại HDSD đã chọn.		High	Pass	
- Nhập thành công tên HDSD mới - Dữ liệu lưu và hiển thị đúng đủ, không bị lỗi font.		High	Pass	

- Hiển thị hộp thoại thông báo "Đã sửa HDSD thành công!"		Medium	Pass	
- Hệ thống sẽ hiển thị thông báo chữ màu đỏ kế bên ô text Nhập tên HDSD mới. Ví dụ: (*) Tên HDSD không được có ký tự đặc biệt.		Medium	Pass	
- Hệ thống sẽ báo lỗi: "Vui lòng chọn đúng vị trí muốn lưu mới!"		Medium	Fail	
- Khi người dùng Sửa HDSD thất bại do lỗi hệ thống hoặc do lỗi đường truyền thì hiển thị hộp thoại thông báo "Lỗi hệ thống hoặc đường truyền không ổn định" Và có thể Sửa HDSD lại.		Medium	Fail	

- Tên trang, tên form đúng - Giao diện form thống nhất với toàn hệ thống - Vị trí, kích thước của các control cân đối		Medium	Pass	
Form gồm đúng và đủ các control trong sheet Thiết kế		Medium	Pass	
- Dữ liệu của các trường đúng theo sheet thiết kế, không bị lỗi giao diện, hiển thị cân đối hợp lý		Medium	Pass	
- Sau khi Click nút Lưu sẽ thông báo cho người dùng biết đã thêm thành công HDSD hoặc thông báo lỗi.		High	Pass	
- Quay lại trang trước		High	Pass	
- Khung phải hiện đúng tên DVS đã chọn.		High	Pass	

- Khung phải hiện đúng tên Chức năng đã chọn. - Dạng hiên thị: Tên CN- Tên DVS-Tên PH		High	Pass	
- Khung phải hiện đúng loại HDSD đã chọn.		High	Pass	
- Nhập thành công tên HDSD mới - Dữ liệu lưu và hiển thị đúng đủ, không bị lỗi font.		High	Pass	
- Hiển thị hộp thoại thông báo "Đã thêm HDSD thành công!"		Medium	Pass	

- Hệ thống sẽ hiển thị thông báo chữ màu đỏ kế bên ô text Nhập tên HDSD. Ví dụ: (*) Tên HDSD không được có ký tự đặc biệt.		Medium	Pass	
- Khi người dùng Thêm HDSD thất bại do lỗi hệ thống hoặc do lỗi đường truyền thì hiển thị hộp thoại thông báo "Lỗi hệ thống hoặc đường truyền không ổn định" Và có thể thêm HDSD chung lại.		Medium	Fail	

				TỔNG H	I ỌP TH	ÔNG TIN	TESTO	
				, ,	High	Medium	Low	
				Tổng số	13	13	0	
Mã Bug	Người test	Ngày test	Ghi chú					
	Bích Huyền	19/06/2023						
	Bích Huyền	19/06/2023						
	Rích Huyền	19/06/2023						
	Mã Bug	Bích Huyền	Bích Huyền 19/06/2023 Bích Huyền 19/06/2023	Bích Huyền 19/06/2023 Bích Huyền 19/06/2023	Mã Bug Người test Ngày test Ghi chú Bích Huyền 19/06/2023 Bích Huyền 19/06/2023	High 13	Mã Bug Người test Ngày test Ghi chú Bích Huyền 19/06/2023 Bích Huyền 19/06/2023	

Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			

Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Fail	Bích Huyền	17/00/2023	Không thể kiểm tra do trên localhost		

Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			

Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			

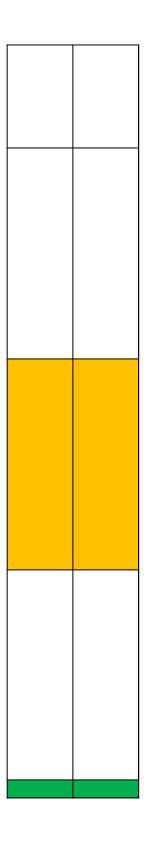
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Pass	Bích Huyền	20/06/2023			
Fail	Bích Huyền	20/06/2023			
Fail	Bích Huyền	20/00/2023	Không thể kiểm tra do trên localhost		

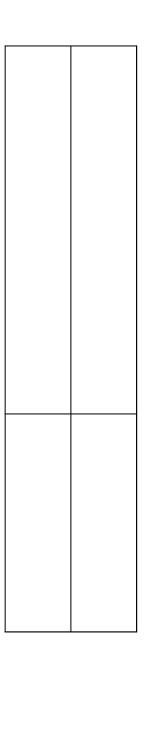
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			

Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Pass	Bích Huyền	19/06/2023			

Pass	Bích Huyền	19/06/2023			
Fail	Bích Huyền	17/00/2023	Không thể kiểm tra do trên localhost		

SE	
Total	
26	





	Tên chức năng:	UMMS-23: Thêm mới, sửa, thêm p mỗi c
	Người tạo	Nguye
	Ngày tạo:	
	Người kiểm tra:	Nguye
	Ngày kiểm tra:	
	Tổng số case:	
Testcase_ID	Tên Test case	Tiền điều kiện
	UMMS-23: Thêm mới	, <mark>sửa, thêm phiên bản HDSD riêng</mark>
	Tiền điều kiện:	1. Truy cập thành công vào link http
	Chức năng Thêm hưới	n <mark>g dẫn sử dụng</mark>
	Tiền điều kiện:	 Sau khi đăng nhập tài khoản adm dùng click chuột vào thanh danh mụ Chọn 1 Dịch vụ số Chọn HDSD chung
	Chức năng Thêm phiê	n bản HDSD chung
	Tiền điều kiện:	 Sau khi đăng nhập tài khoản adm dùng click chuột vào thanh danh mụ Chọn 1 Dịch vụ số Chọn Phân hệ> Click vào Chứ
FNC001-0		Khi chưa chọn dịch vụ số
FNC001-1		Khi chưa chọn chức năng
FNC001-2		Khi chưa chọn loại HDSD
FNC001-3		Khi chưa nhập tên HDSD
FNC001-4		
FNC001-5	Thông báo	Nhập tên HDSD không đúng định
FNC001-6		dạng
FNC001-7		

	_		•
FNC001-11		Khi chọn DVS, Chức năng, Loại HDSD, nhập tên HDSD đúng định dạng và click nút LUU	
FNC001-15		Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.	
FNC001-16	Chức năng Sửa phiên	ı bản HDSD chung	
FNC001-17	Tiền điều kiện:	 Sau khi đăng nhập tài khoản adm mục Dịch vụ số Chọn 1 Dịch vụ số Chọn HDSD chung> Sửa 	
FNC001-18		Khi chưa chọn tên dịch vụ số	
FNC001-19		Khi chưa chọn tiêu đề phiên bản	
FNC001-20		Khi chưa nhập tên tiêu đề phiên bản mới	
FNC001-21		Khi chưa nhập mô tả HDSD	
FNC001-22			
FNC001-23		Khi nhập tên tiêu đề phiên bản mới	
FNC001-24		không đúng định dạng	
FNC001-25			
FNC001-26		Khi nhập mô tả HDSD không đúng	
FNC001-27	Thông báo	định dạng	
FNC001-28		Khi tải tệp mới lên không đúng định dạng	
FNC001-29		Khi nhập tiêu đề phiên bản mới đúng định dạng	
FNC001-30		Khi nhập mô tả HDSD đúng định dạng	

FNC001-31		Khi chọn tên DVS, Chọn tên tiêu đề, nhập tiêu đề phiên bản mới, mô tả HDSD chung hợp lệ. Có thể tải tệp mới lên hoặc không. Tải tệp mới lên đúng định dạng và Click nút Sửa	
FNC001-32		Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.	
FNC001-33	Chức năng Lịch sử sửa	HDSD chung	
FNC001-34	Tiền điều kiện:	 Sau khi đăng nhập tài khoản adm mục Dịch vụ số Chọn 1 Dịch vụ số Chọn HDSD chung> Sửa phiên 	
FNC001-35		Chọn tên dịch vụ số	
FNC001-36		Chọn tiêu đề phiên bản	
FNC001-37		STT	
FNC001-38		Tên tiêu đề HDSD	
FNC001-39		Thay đổi	
FNC001-40	Các dữ liệu mặc định	Người sửa	
FNC001-41		Ngày sửa	
FNC001-42		Khi chưa chọn tiêu đề phiên bản	
FNC001-43		Khi chọn DVS và tên phiên bản HDSD và click vào Khôi phục của phiên bản muốn khôi phục.	
FNC001-44	Thông báo	Say khi Cliak wàs	
FNC001-45		Sau khi Click vào Khôi phục	

FNC001-46	Lỗi hệ thống hoặc do đường truyền không ổn định.

TEST CASE

phiên bản HDSD riêng cho mỗi chức năng của tịch vụ khác nhau	
ễn Thị Bích Huyền	Mã chức năng:
18/6/2023	
ễn Thị Bích Huyền Lê Tuyết Nga	Môi trường kiểm thử
18/6/2023	
37	
Các bước thực hiện	Test Data
cho mỗi chức năng của mỗi dịch vụ khác nha	u

o://localhost:3001/

nin, adminservice có phân quyền trên DVS, ngườ	i dùng click chuột vào thanh danh
1. Khi nhập Tên tiêu đề phiên bản mới quá ngắn	
 Khi nhập Tên tiêu đề phiên bản quá 255 kí tự Khi nhập Tên tiêu đề phiên bản số mới đã 	
tồn tại 4. Khi nhập Tên tiêu đề phiên bản mới có ký tự đặc biệt	
1. Khi nhập mô tả HDSD quá ngắn	
2. Khi nhập mô tả HDSD quá 1024 kí tự	
1. Khi tải tệp lên không phù hợp định dạng	

n, adminservice có phân quyền trên DVS, ngườ	i dùng click chuột vào thanh danh
bản HDSD chung> Lịch sử	
1. 61. 64	
1. Chọn Có	
2. Chọn Không	

			KÉT QUẢ KI	
		High	Medium	
FNC001	Pass	34	0	
	Fail	0	3	
- CPU: - Windows:	Untested	0	0	
- Web browser: Chrome	N/A	0	0	
	Tổng	34	3	
Kết quả mong đợi	Phụ thuộc Testcase_ID	Mức độ nghiêm trọng lỗi	Độ ưu tiên	
- Hiển thị hộp thoại thông báo: "Vui lòng chọn dịch vụ số!"		Major	High	
- Hiển thị hộp thoại thông báo: "Vui lòng chọn chức năng!"		Major	High	
- Hiển thị hộp thoại thông báo: "Vui lòng chọn loại!"		Major	High	
- Hiển thị thông báo: " <mark>Vui lòng nhập tên hướng dẫn</mark> sử dụng."		Major	High	
- Hiển thị thông báo: "Tên hướng dẫn sử dụng phải có ít nhất 8 ký tự"		Major	High	
- Hiển thị thông báo: "Tên hướng dẫn sử dụng không vượt quá 255 ký tự."		Major	High	
· Hiển thị thông báo: " Tên hướng dẫn sử dụng đã ồn tại."		Major	High	
· Hiển thị thông báo: " Tên hướng dẫn sử dụng không được có ký tự đặc biệt."		Major	High	

- Hiển thị hộp thoại thông báo: " Đã thêm hướng dẫn sử dụng thành công!"	Major	High
- Hiển thị thông báo "Lỗi hệ thống hoặc đường truyền không ổn định" Và có thể thêm HDSD lại.	Minor	Medium
- Hiển thị hộp thoại thông báo: "Vui lòng chọn dịch vụ số!"	Major	High
- Hiển thị hộp thoại thông báo: " Vui lòng chọn phiên bản!"	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Vui lòng nhập tên tiêu đề mới."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Vui lòng nhập mô tả hướng dẫn sử dụng chung mới."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Tên tiêu đề mới phải có ít nhất 8 ký tự."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Tên tiêu đề mới không vượt quá 255 ký tự."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Tên tiêu đề đã tồn tại."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Tên tiêu đề mới không được có ký tự đặc biệt."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Mô tả hướng dẫn sử dụng chung mới phải có ít nhất 8 ký tự."	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Mô tả hướng dẫn sử dụng chung mới không vượt quá 1024 ký tự."	Major	High
- Hiển thị hộp thoại thông báo: "Các loại file được cho phép word, excel, powerpoint, pdf, mp4!"	Major	High
- Qua bước tiếp theo	Major	High
- Qua bước tiếp theo	Major	High

 Hiển thị hộp thoại thông báo: "Đã sửa hướng dẫn sử dụng chung thành công!" Hiển thị thông báo "Lỗi hệ thống hoặc đường truyền không ổn định" Và có thể sửa phiên bản 	Major Minor	High Medium
HDSD chung lại.	14111101	iviouiuiii
- Mặc định sẽ ở mặc định ở dịch vụ số mà ND chọn.	Major	High
- Hiển thị tất cả tiêu đề phiên bản có trong DVS mà	Major	High
ND đã chọn Hiển thị danh sách thứ tự đã chỉnh sửa phiên bản HDSD	Major	High
- Hiển thị tên tiêu đề phiên bản trước và sau khi thay đổi	Major	High
- Hiển thị nội dung thay đổi của phiên bản HDSD	Major	High
- Hiển thị người đã chỉnh sửa phiên bản HDSD, - Hiển thị Tên đăng nhập hoặc Email	Major	High
- Hiển thị Ngày giờ mà Admin hoặc AdminService có quyền trên DVS đã chỉnh sửa	Major	High
- Hiển thị thông báo: " Không tìm thấy lịch sử!"	Major	High
 Hiển thị hộp thoại thông báo: "Bạn có chắc muốn khôi phục nội dung "XXX"?." XXX là tên phiên bản 	Major	High
- Hiển thị hộp thoại thông báo: " Đã khôi phục phiên bản "XXX" thành công!"	Major	High
- Hiển thị lại giao diện Lịch sử phiên bản HDSD chung	Major	High

- Hiển thị thông báo "Lỗi hệ thống hoặc đường truyền không ổn định" Và có thể khôi phục phiên bản HDSD chung lại.	Minor	Medium
---	-------	--------

THỬ					
Low	Tổng	Tỷ lệ %			
0	34	92%			
0	3	8%			
0	0	0%			
0	0	0%			
0	37	100%			
Chrome			Vất au 3 hiện tại	Ma D	Nouse to at
Lần 1	Lần 2	Lần 3	Kết quả hiện tại	Mã Bug	Người test
Pass			Pass		Bích Huyền
Dana			Pass		D'al Hande
Pass			rass		Bích Huyền
Pass			Pass		Bích Huyền
					,
Pass			Pass		Bích Huyền
					,
Pass			Pass		Bích Huyền
					D(1.77.)
Pass			Pass		Bích Huyền
Pass			Pass		Bích Huyền
D.		1			
Pass			Pass		Bích Huyền

Pass		Pass	Bích Huyền
Fail		Fail	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	 Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	 Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền

Pass		Pass	Bích Huyền
Fail		Fail	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền
Pass		Pass	Bích Huyền

Fail		Fail	Bích Huyền

		TỔNG HỢP THÔNG TIN TESTCASE						
		- Tổng số	High	Medium	Low	Total		
			34	3	3	0	37	
Ngày test	Ghi chú							
18/06/2023								
18/06/2023								
18/06/2023								
18/06/2023								
18/06/2023								
18/06/2023								
18/06/2023								
18/06/2023								

18/06/2023				
18/06/2023				
14/06/2023				
14/06/2023				
14/06/2023				
14/06/2023				
15/06/2023				
15/06/2023				
15/06/2023				
15/06/2023				
15/06/2023				
15/06/2023				
15/06/2023	_			
15/06/2023				
15/06/2023				

15/06/2023			
16/06/2023			
16/06/2023			
16/06/2023			
'16/06/2023			
'16/06/2023			
'16/06/2023			
'16/06/2023			
16/06/2023			
16/06/2023			
16/06/2023			
16/06/2023			

	T	-	1		
16/06/2023					

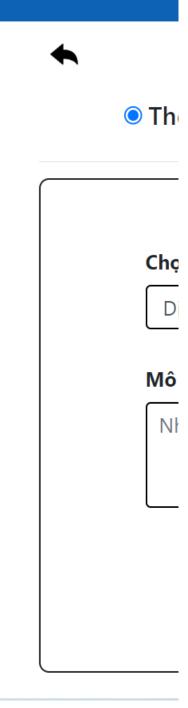
1
<u></u>
1
I
1

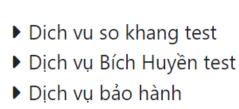
	-		
	-		
]		
	1		
	1		
	_		
	_		
	_		
	-		
	-		
	†		
	J		

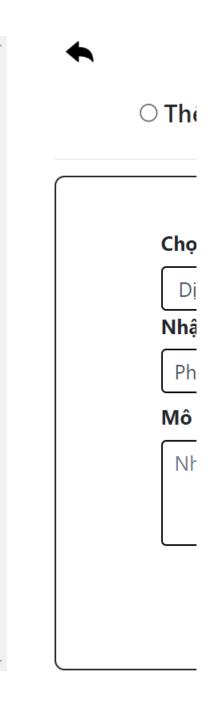


Quản lý hướng dẫn sử dụng Dịch v

- ▶ Dich vu so khang test
- ▶ Dịch vụ Bích Huyền test
- Dịch vụ bảo hành







Quản lý hướng dẫn sử dụng Dịch v

- ▶ Dich vu so khang test
- ▶ Dịch vụ Bích Huyền test
- ▶ Dịch vụ bảo hành



Dịch vi	ļ
STT	T
1	
2	
3	
4	
5	
6	

ụ số Tìm kiếm CHON THAO TÁC MUỐN THỰC HIỆI êm phiên bản HDSD Chung ○ Sửa phiên k Thêm phiên bản hướng dẫn sử dụng chui on tên dịch vụ số Nhập tiêu đề phiên bả Nhập tiêu đề phiên ba ịch vụ Bích Huyền test tả HDSD nập mô tả hướng dẫn sử dụng chung

Tải tệp lên



ụ số

Tìm kiếm

CHỌN THAO TÁC MUỐN THỰC HIỆN

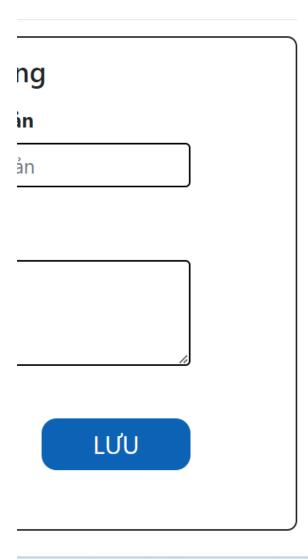
êm phiên bản HDSD Chung	Sửa phiên k
Sửa phiên bản hướng n tên dịch vụ số	dẫn sử dụng chun Chọn tiêu đề phiên bả
ch vụ Bích Huyền test	Phiên bản 1.1
ip tiêu đề phiên bản mới	
iên bản 1.1	
tả HDSD	
nập mô tả hướng dẫn sử dụng chung mới	
Tải tệp lên 1686540520957-v12044gd0000c7oj	LịCH Sử
ụ số	Tìm kiếm
LỊCH SỬ SỬA HƯỚNG	DẪN SỬ DỤNG CH
dịch vụ số	

iêu đề phiên bản sử dụng	Thay đổi	Người sửa	Ngày s
Phiên bản 1.1	Tên tiêu đề Mô tả	anb 1910 609@stude	15:54:(
Phien ban 1.1	ien tieu de ivio ta	nt.ctu.edu.vn	15/06/2
phiên bản 1.1	Mô tả	nguyenthibichhuye nvl2018@gmail.co	13:44:0
prileir barr 1.1	WIO ta	m	15/06/2
phiên bản 1.1	File Mô tả	nguyenduykhang44	10:28:4
prilen ban 1.1	File IVIO ta	4@gmail.com	12/06/2
nhiên hản 1.1	File Mô tả	nguyenduykhang44	10:23:
phiên bản 1.1	FIIE IVIO LA	4@gmail.com	12/06/2
nhiên hản 1.1	Filo Mô tả	nguyenduykhang44	10:20:
phiên bản 1.1	File Mô tả	4@gmail.com	12/06/2
nhiên hản 11	File Mô tả	anb1910609@stude	10:18:7



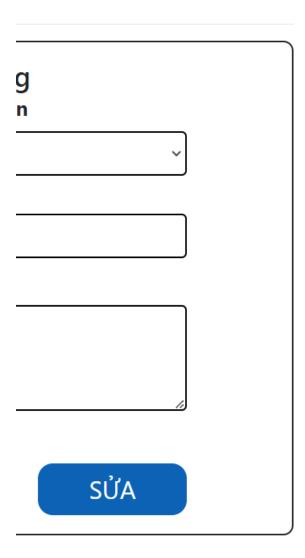
٧

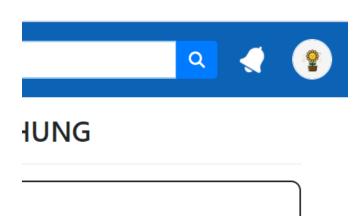
oản HDSD Chung





oản HDSD Chung





iửa	Thao tác	•
02 023	Khôi phục	
08 023	Khôi phục	
41 023	Khôi phục	
11 .023	Khôi phục	
31	Khôi phục	
28	Khôi phục	•