

# TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

# **Fast e-Contract**

Phiên bản: 1.0Bộ phận: Phòng Hỗ trợ và Chăm sóc khách hàng 02Email: <u>econtract@fast.com.vn</u>

## Mục lục

1. Mục đích tài liệu	3
2. Thông tin chung và lưu ý khi sử dụng	3
3. Tạo tài liệu và điều phối luồng ký	3
3.1 Cập nhật thông tin tài liệu	3
3.2 Tải tập tin tài liệu	5
3.3 Điều phối luồng ký	5
3.4 Thiết kế vùng ký	3
3.5 Sẵn sàng trình ký7	7
4. Xem xét/ Ký duyệt tài liệu	3
4.1 Xem xét tài liệu:	9
4.2 Ký duyệt tài liệu	9
4.2.1 Phương thức HSM	)
4.2.2 Phương thức USB Token	)
4.2.30TP qua SMS:	ן 1
4.2.5 Tải và ký ngoài	1
4.3 Từ chối	2
4.4 Xem Thông tin12	2
5. Đóng tài liệu đang xử lý12	2
6. Hủy bỏ tài liệu đã hoàn thành14	1
7. Thay đổi người xem xét/ ký trong quy trình15	5
8. Đăng ký Loại tài liệu dùng trong doanh nghiệp16	3
9. Khai báo HSM/ USB Token trong doanh nghiệp17	7
9.1 Khai báo thông tin chứng thư số (HSM)17	7
9.2 Khai báo thông tin chứng thư số (USB Token)18	3
10. Phân quyền truy cập Dashboard18	3

# 1. Mục đích tài liệu

Tài liệu hướng dẫn người dùng khai thác các tính năng của Fast e-Contract, cụ thể bao gồm:

- Khởi tạo tài liệu.
- Điều phối quy trình xem xét/ ký.
- Thực hiện xem xét/ ký tài liệu.
- Đóng/ hủy tài liệu.
- Thay đổi người ký.
- Đăng ký Loại tài liệu sử dụng.
- Khai báo HSM/USB Token.
- Phân quyền Dashboard.

# 2. Thông tin chung và lưu ý khi sử dụng

- Hệ thống hỗ trợ các phương thức ký: USB Token, HSM, OTP qua SMS (được lựa chọn theo doanh nghiệp), OTP qua email và Tải/ ký ngoài hệ thống.
- Máy tính cần cài Fast ECPlugin để có thể ký số Token (tải về tại: <u>https://econtract.fast.com.vn/Upload/ECPlugin.zip</u>). Nếu không cài khi cập nhập chữ ký số bằng USB Token và khi ký số hệ thống sẽ báo lỗi.

# 3. Tạo tài liệu và điều phối luồng ký

Để tạo tài liệu, người dùng truy cập hệ thống và có 02 lựa chọn:

- Màn hình Dashboard: chọn "Tạo nhanh tài liệu".
- Hoặc truy cập menu Quản lý tài liệu > Cập nhật tài liệu [Chọn: Mới]

# 3.1 Cập nhật thông tin tài liệu

Fast e-Contract hỗ trợ quản lý nhiều thông tin cơ bản của một tài liệu.



🛗 Thêm tài liệu		Trace in Reason	r Anne - France						- · · ·	
Đơn vị Tên tài liệu Hiệu lực từ/đến Loại tài liệu Email phụ trách Tài liệu liên quan	CTY 04/10/2021 econtract@fr	CHI NHÁNH	H CÔNG TY CỐ PH IIII IIII	ần phân Mềm Quán lý doanh	NGHIỆP TẠI THÀNH	PHỔ HỒ CHÍ MINH	1	Số Ngày lập Số tài liệu Ngày hết hạn ký Trạng thái _0. Nhá;	15 04/10/2021	8
Diễn giải	Diễn giải <u>Chọn tệp tin</u>									
Chi tiết Tệp đính	n kèm 🛛 Nhật	ký							Thiết kế vùng	<u>ký</u>
🛱 Thêm 🎓 Chuy	/ển lên 👎 Ch	nuyển xuống 🛛 🙀 🤇	(óa 🗙 Xóa tất							
Mã tố	chức	Trình tự ký		Tên tổ chức	Loạ	i Tên loại	н	y và tên	Chức danh	
1		0								
ه من منطق من من الم	strander a strand									
Xem xét Số chữ ký đã có	0 0	Người ký	0							
								Lưu	<u>H</u> úy	<u></u> [

Cụ thể:

- Đơn vị: đơn vị phát hành tài liệu.
- Tên tài liệu.
- Hiệu lực từ/đến: quản lý thời gian hiệu lực của tài liệu.
- Loại tài liệu: được doanh nghiệp định nghĩa theo danh sách sử dụng. Ví dụ:
   Hợp đồng lao động, Hợp đồng cung cấp dịch vụ,...

Ghi chú: Doanh nghiệp cần đăng ký sử dụng Loại tài liệu với FAST bằng cách:

+ Truy cập **Tài liệu > Danh mục > Danh mục loại tài liệu**: thực hiện Tạo mới và phân loại: Ký nội bộ/ Ký ngoài tổ chức và Lưu ở trạng thái: 1. Chờ duyệt.

+ Thực hiện Gửi yêu cầu tại màn hình Danh mục loại tài liệu.

+ Quản trị viên từ FAST sẽ xem xét và chấp nhận đăng ký, khi đó Loại tài liệu chuyển sang trạng thái 2. Đã duyệt và sẵn sàng sử dụng.

- Email phụ trách: người dùng trong tổ chức theo dõi quy trình xem xét/ ký duyệt tài liệu (dùng trong trường hợp người dùng tạo thay tài liệu).
- Tài liệu liên quan: ghi chú các tài liệu liên quan cùng với các tệp tin tài liệu đính kèm ở Tab Tệp đính kèm.
- **Diễn giải**: mô tả nội dung của tài liêu.
- Số: được hệ thống cấp tự động.
- Ngày lập: được xem xét như ngày tài liệu.
- Số tài liệu: là số tài liệu của doanh nghiệp.
- Ngày hết hạn ký: là hạn ký của tài liệu, sau thời gian này tài liệu sẽ bị vô hiệu không thể thực hiện xem xét/ ký duyệt.
- **Trạng thái**: thể hiện trạng thái hiện thời của tài liệu bao gồm:

+ Nháp: trạng thái nháp, chưa có hiệu lực trên hệ thống.

+ Chờ ký duyệt: trạng thái sẵn sàng trình ký.

+ **Đang thực hiện**: trạng thái thể hiện tài liệu đang trong quá trình xem xét/ ký duyệt.

+ Hoàn thành: tài liệu đã hoàn thành quy trình xem xét/ ký duyệt.

+ Hủy: được chuyển từ trạng thái "Hoàn thành" sang trạng thái "Hủy"

+ Đóng: ở bất kỳ trạng thái nào (ngoại trừ "Hoàn thành"), tài liệu có thể bị Đóng để kết thúc quy trình xem xét/ ký duyệt.

+ Từ chối: trạng thái thể hiện tài liệu đã bị từ chối trong quá trình xem/ xét ký duyệt.

+ Chuyển trả: người dùng thực hiện xem xét từ chối và yêu cầu cập nhật lại tài liệu để trình ký lại.

# 3.2 Tải tập tin tài liệu

Sau khi cập nhật đầy đủ các thông tin của một tài liệu, người dùng thực hiện <u>"Chọn</u> <u>têp tin"</u> để tải lên hệ thống.

🔚 Thêm tải liệu							
Đơn vị	CTY 🖳 CHI NHÁNH CÔNG TY CỔ I	PHẦN PHẦN MỀM QUẢN L	Ý DOANH NGHIỆP TẠI	THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH		Ső	158
Tên tài liệu	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử		Ngày lập	04/10/2021 🎫			
Hiệu lực từ/đến	04/10/2021 🔤 / / 📟					Số tài liệu	211004-HDDT
Loại tài liệu	01 🔛 Hợp đồng cung cấp dịch vi	J .				Ngày hết hạn ký	10/10/2021 ===
Email phụ trách	nghiatq@fast.com.vn 🔛					Trạng thái 0. Nhá	p 🗸
Tài liệu liên quan							
Diễn giải	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử	số 211004-HDDT ngày 04	4/10/2021, Cty TNHH	SX TM Hoa Keo Binh Thanh.			
	Chon têp tin 🗹 Hop dong HDDT Cty TNHH SX T	M Hoa Keo Binh Thanh.pdf (.	538KB)				
Chi tiết Tệp đính	kèm Nhật ký						<u>Thiết kế vùng ký</u>
🚆 Thêm 🎓 Chuy	rển lên 👎 Chuyển xuống 🚆 Xóa 🗙 Xóa tất						
C Open						×	Chức danh
$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$	→ This PC → Desktop → Contract			v Č ∧ S	earch Contract		
Organize 🔻	New folder						
Du ^	Name	Date modified	Туре	Size			
🔒 Zal	B Hop dong HDDT Cty TNHH SX TM Hoa K	07/09/2021 8:57 AM	Foxit Reader PDF	539 KB			

Ghi chú: Hệ thống chỉ hỗ trợ định dạng .pdf cho tài liệu.

# 3.3 Điều phối luồng ký

Người dùng thực hiện điều phối luồng ký tài liệu bằng cách cập nhật/ xác định thứ tự ký của tổ chức/ cá nhân và loại Xem xét/ Ký duyệt trên Tab Chi tiết của tài liệu.



<u>(</u>	Thêm tài liệu								
Đơ	tn vį	сту 🔛	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUẢN LÝ DOANH NG	HIỆP TẠI	THÀNH PHỐ	HỒ CHÍ MINH Số		158	
Тê	n tài liệu	Hợp đồng cung cấ	p dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 04/10/2021			Ngày lậ	р	04/10/2021 💷	
Hi	ệu lực từ/đến	04/10/2021 🎫	4/10/2021 💷 / / 📖 Sõtài liệu 211004-HDDT						
Lo	ại tài liệu	u 🚺 Hợp đồng cung cấp dịch vụ Ngày hệt han ký 10/10/2021 🕮							
En	nail phụ trách	nghiatq@fast.com	.vn 🔛			Trạng th	nái O. Nhá	ip 🗸	
Тà	i liệu liên quan								
Di	ễn giải	Hợp đồng cung cấ	p dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 04/10/2021, C	ty TNHH	SX TM Hoa H	Keo Binh Thanh.			
		Chon têp tin 🖌 Hơ	p dong HDDT Cty TNHH SX TM Hoa Keo Binh Thanh.pdf (538KB)						
Chi	tiết Tệp đính	kèm Nhật ký						<u>Thiết kế vùng ký</u>	
	Thêm 🎓 Chuy	ến lên 🛛 🔻 Chuyến >	uống 🙀 Xóa 🗙 Xóa tất   🗗 🏢						
	Mã tổ chức	Trình tự ký	Tên tổ chức	Loại	Tên loại	Họ và tên		Chức danh	
1	0100727825-0	001 1	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUẢN LÝ DOANH N	1	Xem xét	Nguyễn Thị Hồng Anh	Trường	phòng Kinh doanh 2	
2	0100727825-0	001 2	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUẢN LÝ DOANH N	2	Ký duyệt	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀN	11		
3	3700589393	3	Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh	2	Ký duyệt	Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương Mại Hóa	(F		

Cụ thể:

- Mã tổ chức: xác định danh sách tổ chức/ cá nhân tham gia vào quy trình xem xét/ ký duyệt tài liệu.
- Trình tự ký: là số tự nhiên, số nhỏ hơn sẽ được hệ thống gửi thông báo trước theo tuần tự.

Ghi chú: Do yêu cầu kỹ thuật, hệ thống sẽ không chấp các loại phương thức ký như OTP SMS, Email Token nếu đã có tồn tại chữ ký bằng phương thức HSM/ USB Token trước đó trên tập tin. Người dùng xem xét và cân nhắc thiết kế luồng ký.

- Tên tổ chức.
- Loại/ Tên loại: Xem xét hoặc Ký duyệt tài liệu.
- Họ và tên (hoặc Tên tổ chức): giá trị thể hiện trên bản ký nếu có loại là Ký duyệt. Trường hợp doanh nghiệp dùng Chữ ký số với pháp nhân công ty thì thông tin này được cập nhật như tên công ty.
- Chức danh: chức danh của người dùng (nếu là cá nhân/ cá nhân trong tổ chức).
- Điện thoại: dùng để nhận OTP qua SMS nếu chọn hình thức ký OTP SMS.
- E-mail: dùng để thông báo email, thực hiện xem xét/ ký trong luồng ký và nhận Token nếu chọn hình thức Email Token.
- **Gửi mail thông báo**: hệ thống sẽ gửi mail đến người dùng qua mỗi lần thay đổi trạng thái Tài liệu.
- Loại chữ ký: hệ thống hỗ trợ 02 loại: Thông tin và/hoặc Hình ảnh.
- Phương thức: hỗ trợ 04 loại: HSM/ USB Token, OTP SMS và Email Token (dự kiến sẽ hỗ trợ Fast iOTP ở phiên bản cập nhật kế tiếp).
- **Trang**: vị trí sẽ xuất hiện chữ ký trên tập tin tài liệu.

#### 3.4 Thiết kế vùng ký

Sau khi cập nhật thông tin Luồng ký, người dùng chọn "Thiết kế vùng ký" để định nghĩa vị trí ký, phương thức ký, loại chữ ký.



Chi tiết Têp đính kèm Nhật ký							<u>Thiết kế vùng ký</u>
	🕮 Thêm 🔹 Chuyển lên 👎 Chuyển xuống 👼 Xóa 🗙 Xóa tất 🛛 🎰 🎟						
	Mã tổ chức	Trình tự ký	Tên tổ chức	Loại	Tên loại	Họ và tên	Chức danh
1	0100727825-001	1	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUẢN LÝ DOANH N	1	Xem xét	Nguyễn Thị Hồng Anh	Trường phòng Kinl
2	0100727825-001	2	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUẢN LÝ DOANH N	2	Ký duyệt	CHI NHÁNH CÔNG TY CỔ PHẦN PHẦ	
3	3700589393	3	Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh	2	Ký duyệt	Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương M	

# Người dùng chọn "Thêm vùng ký" để xác định khối ký ứng với từng pháp nhân ký.

🛗 Thiết kế vùng ký			
Thêm vùng ký		↑   ↓ 2 /	2 trang −   + Tự động ∨
Thông tin chữ ký       Vùng kỳ ≢1       Oạng chữ ký       Thông tin       Hình ảnh       Phương thức ký       Hỹ Toša Token	Phương thức ký HSM / USB Token HSM / USB Token OTP SMS Email Token	Biên bản này có 02 (hai) trang, được lập thành có giả trị pháp lý như nhau. Trường hợp có sự cần cử. This minute has 02 (two) pages and made into value. Each party keeps 01 (one) original. language shall prevail.	02 (hai) bản chính song ngữ Anh – Việt, mỗi bên giữ 01 (một) bản sai lệch giữa tiếng Việt và tiếng Anh thi tiếng Việt sẽ được lấy lâm 02 (hvo) originals in Vietnamese and English with the equally legal In the case of a dispute between two languages, the Vietnamese
Chọn email CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN ▼ PHẦN MỀM QUÁN LÝ DOANH NGHTỆP TAT THÀNH PHỐ HỒ CHÍ		Đại diện bên A On behalf of Party A	Đại diện bên B On behalf of Party B
MINH director@fast.com.vn Vi trí Tọa độ X - 340 +		TT     H #2 Công TY TNHH Sản Xuật - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh generaldirector.hk@gmail.com	TT     H CHI NHĂNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MẼM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ HINH director@fast.com.vn
Tọa độ Y - 424 +			
Chêu rộng - <u>183</u> + Chiêu cao - <u>81</u> +			

Với các tùy chọn:

- **Dạng chữ ký**: hỗ trợ thể hiện Thông tin hoặc đồng thời Chữ ký ảnh.
- Phương thức ký: HSM/ USB Token, OTP SMS hoặc Email Token.
   Ghi chú: khi chọn HSM/ USB Token, người dùng có thể thực hiện ký tập tin tài liệu bên ngoài hệ thống Fast e-Contract và thực hiện tải lại hệ thống để tiếp tục quy trình ký duyệt.

Sau thực hiện thiết kế, người dùng "Nhận" để lưu thiết kế và Sẵn sàng trình ký.

#### Khuyến nghị & Lưu ý

- Trường hợp ký bằng HSM/ USB Token, người dùng có thể xem xét không cần chọn chữ ký "Hình ảnh" để thể hiện chữ ký số dạng thông tin như thông thường.
  - Tùy vào tính chất pháp lý của tài liệu, người dùng nên chọn phương thức ký phù hợp. Ví dụ: các tài liệu cần có tính chất pháp lý cao, người dùng nên chọn phương thức HSM/ USB Token cho các giao dịch điện tử.

# 3.5 Sẵn sàng trình ký

Người dùng thực hiện kiểm tra thông tin trên tài liệu và chuyển trạng thái "1. Chờ ký duyệt" để xác nhận việc phân phối tài liệu đến từng người dùng tham gia vào quy trình xem xét/ ký duyệt tài liệu.



Tất cả 🗸 🖓

🛗 Xem tài liệu			
Đơn vị	CTY CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUẢN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH	Ső	158
Tên tài liệu	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 04/10/2021	Ngày lập	04/10/2021
Hiệu lực từ/đến	04/10/2021 / /	Số tài liệu	211004-HDDT
Loại tài liệu	01 Hợp đồng cung cấp dịch vụ	Ngày hết hạn ký	18/10/2021
Email phụ trách	nghiatq@fast.com.vn	Trạng thái 1. Chồ	r ký duyệt 🗸 🗸
Tài liệu liên quan			
Diễn giải	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 04/10/2021, Cty TNHH SX TM Hoa Keo Binh Thanh.		

Hình thức thông báo:

- Qua email.
- Hoặc thể hiện số lượng Chờ ký duyệt trên Dashboard

Tài liệu chờ xử lý



Ngoài ra, người dùng có thể chủ động truy cập **Quản lý tài liệu > Ký duyệt** tài liệu để xem danh sách các tài liệu chờ Xem xét/ Ký duyệt.

#### 4. Xem xét/ Ký duyệt tài liệu

Để thực hiện xem xét/ ký duyệt tài liệu, người dùng truy cập Quản lý tài liệu > Ký duyệt



Tại màn hình, hệ thống hỗ trợ 04 chức năng chính như sau:

## 4.1 Xem xét tài liệu:

Người thực hiện xem xét đồng ý với nội dung tài liệu sẽ thực hiện xác nhận để tài liệu sẵn sàng chuyển đến Người xem xét/ ký duyệt tiếp theo.

<b>Ký duyệt tài liệu</b> Xem xét/ Ký số		
👿 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 🛛 📑 Thông tin 🗥 Tìm	🚞 Xác nhận xem xét	
2 xem xét 0 ký duyệt A-Z	Ngày tài liệu	04/10/2021
Ngày nhận: 20:51 Xem xét	Số tài liệu	211004-HDDT
Số tài liệu: 211004-HDDT 🕨	Tên tài liệu	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HE
ten tariheu: Hop dong cung cap dịch vụ hoa dơn diện từ số 211004-HDDT ngày 04/10/2021	Ghi chú duyết	
Loại tài liệu: Hợp đồng cung cấp dịch vụ		
Công tự: CHI NHANH CONG TY CO PHAN PHAN MÊM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỐ HỖ CHÍ MINH	Tôi đồng ý, hiểu	rõ nội dung của văn bản và chấp nhận duyệt xem xét tài liệu
Người tạo: nghiatq@fast.com.vn		
Ngày hết hạn ký: 18/10/2021		<u>N</u> hận <u>H</u> ủy
Ngày duyệt còn lại: 1	1	

# 4.2 Ký duyệt tài liệu

# 4.2.1 Phương thức HSM

<b>Ký duyệt tài liệu</b> Xem xét/ Ký số		
🔀 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 🛛 🙀 Thông tin 👫 Tim	n Xem 1-3/3 bản ghi   Làm tươi	
1 xem xét 2 ký duyệt A-Z	🚔 Ký tài liệu	
Ngày nhân: 21:14     Ký duyệt       Số tài liệu: 211004-HDDT     Tến tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ hóa dơn điện từ số 211004-HDDT ngày 04/10/2021       Loại tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ     Công ty: CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHĂN PHĂN MỆM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THĂNH PHỔ HỒ CHI MINH       Ngảy hệt han ký: 18/10/2021     Ngày duyệt còn lại: 1	Ngày tài liệu     04/10/2021       Số tài liệu     211004-HDDT       Tên tài liệu     Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 0       Phương thức ký     0. HSM       Mã số thuế người ký     0100727825-001       Mật khẩu     Lãy Serial Number       Đơn vị     Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh       Danh sách serial     HSMHCM - Chữ ký số HSM02 (HCM       Serial Number     540101044467030E762AD605CCAA653	
Ngày nhận: 13/10/2021 08:51 Xem xết Số tài liệu: 211013-0001 ► Công ty: Công ty TNHH Intertek Việt Nam Ngày duyệt còn lại: 14	Ghi chú duyệt	
Ngày nhân: 14/10/2021 19:06 Ký duyết Số tải liệu: 2110-0001 Công tự: CHI NHÁNH CÔNG TY CỔ PHĂN PHĂN MÊM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỔ HỒ CHI MINH Ngày duyết còn lại: Hết hạn	Chữ ký ảnh           Lãy hình ảnh           Tôi đồng ý, hiếu rõ nội dung của văn bản và chấp nhận phương thức ký điện tử trong giao dịch	Ηύγ



# 4.2.2 Phương thức USB Token

- <mark>Ký duyệt tài liệu</mark> Xem xét/ Ký số		
😨 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 🛛 🙀 Thông tin 👫 Tìm	n Xem <b>1-3/3 bản</b> ghi   Làm tươi	
1 xem xét 2 ký duyệt 🗛 Z	🖮 Ký tài liệu	
Ngày nhận: 21:14       Kỹ duyệt         Số tài liệu: 211004-HDDT       Tên tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tả số 211004-HDDT ngày 04/10/2021         Loại tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ       Công tự: CHI NHÂNH CÔNG TY CỔ PHĂN PHĂN MEM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THĂNH PHỔ HỒ CHÍ NINH         Ngảy tào: nghiatg@fast.com.vn       Ngày hệt hạn kỹ: 18/10/2021         Ngày duyệt còn lại: 1       Ngày duyệt còn lại: 1	Ngày tài liệu     04/10/2021       Số tài liệu     211004-HDDT       Tên tài liệu     Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 0       Phương thức ký     1. USB Token       Mật khấu     Lây Serial Number       Đơn vị     Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh       Danh sách serial     USB-02 - Chứng thư số của USB Token - 02       Serial Number     75990F2A3A37BC8048BA2A4C60165DA4	
- Ngày nhân: 13/10/2021 08:51 Xem xét Số tài liệu: 211013-0001 ▶ Công ty: Công ty TNHH Intertek Việt Nam Ngày duyệt còn lại: 14	Ghi chú duyệt	
Ngày nhân: 14/10/2021 19:06 Ký duyệt Số tài liệu: 2110-0001 Cộng tự: CHI NHÁNH CÔNG TY CỔ PHĂN PHĂN MEM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỔ HỒ CHÍ MINH Ngày duyệt còn lại: Hết hạn	Chữ ký ảnh Lễy hình ảnh Tôi đồng ý, hiếu rõ nội dung của văn bản và chấp nhận phương thức ký điện tử trong giao dịch	
	<u>K</u> ý <u>H</u> ủy	

<mark>Ký duyệt tài liệu</mark> Xem xét/ Ký số		
📝 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 🛛 🙀 Thông tin 🗥 Tìm	Xem <b>1-1/1</b> bản ghi	
0 xem xét 1 ký duyệt A-Z	🛗 Ký tài liệu	
Ngày nhận: 21:29 Ký duyệt	Ngày tài liệu	04/10/2021
Số tài liệu: 211004-HDDT 🕨	Số tài liệu	211004-HDDT
Tên tài liêu: <b>Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện</b> từ số 211004-HDDT ngày 04/10/2021	Tên tài liệu	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 0
Loại tài liệu: <b>Hợp đồng cung cấp dịch vụ</b> Công tự: <b>CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHÀN PHÀN</b>	Phương thức ký	3. OTP SMS Y Số điện thoại người ký 0362089487
MỀM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH	Ghi chú duyệt	
Người tạo: <b>nghiatq@fast.com.vn</b> Ngày hết hạn ký: <b>18/10/2021</b> Ngày duyết còn lại: <b>1</b>	Chữ ký ảnh Nhận mã số	Lãy hình ảnh
	wnąp ma so	
	Tôi đồng ý, hiểu	i rõ nội dung của văn bản và chấp nhận phương thức ký điện tử trong giao dịch
		<u>K</u> ý <u>H</u> ủy

# 4.2.3 OTP qua SMS:

+ Người dùng chọn "Lấy thông tin Token".

+ Hệ thống sẽ gửi tin nhắn có dạng: "[*Fast e-Contract*] Vui long nhap ma OTP <<mã OTP>> de xac thuc. Ban khong nen chia se OTP nay voi bat ky ai. Vi ly do bao mat, ma OTP se het han sau 120 giay".

+ Người dùng nhập mã OTP vào khu vực Nhập mã số và thực hiện ký.

#### 4.2.4 Mail Token

Hệ thống sẽ mail Token đến địa chỉ email người dùng sau khi thực hiện "Lấy thông tin Token".

<mark>Ký duyệt tài liệu</mark> Xem xét/ Ký số		
📝 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 🛛 🙀 Thông tin 👔 Tìm	Xem <b>1-1/1</b> bản ghi	
O xem xét 1 ký duyệt 🗛 Z	🛗 Ký tài liệu	
Ngày nhân: 21:29       Kỳ duyệt         Số tài liệu: 211004-HDDT ▶       Tên tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ hóa đơn điện từ số 211004-HDDT ngày 04/10/2021         Loại tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ       Công ty: CHI NHÂNH CÔNG TY Cố PHĂN PHĂN MĚM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÂNH PHỔ HỒ CHÍ MINH         Người tạo: nghiat@fast.com.vn       Ngày hệt han ký: 18/10/2021         Ngày hệt han ký: 18/10/2021       Naày duyệt còn lại 1	Ngày tài liệu Số tài liệu Tên tài liệu Phương thức ký Ghi chú duyệt	04/10/2021 211004-HDDT Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 0 4. Email Token
	Chữ ký ảnh Nhập mã số Vậi đồng ý, hi	Lãy hình ảnh 980565 Lãy thông tin Token iểu rõ nội dung của văn bản và chấp nhận phương thức ký điện tử trong giao dịch
		<u>Κ</u> ý <u>Η</u> ΰγ

#### 4.2.5 Tải và ký ngoài

Dây là phương thức hỗ trợ người dùng chưa có tài khoản truy cập vào hệ thống, cũng như sử dụng phần mềm/ công cụ ký số khác để ký và tải lại vào hệ thống

<mark>Ký duyệt tài liệu</mark> Xem xét/ Ký số		
🔀 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 🛛 📑 Thông tin 🛛 Xem 1	L-1/1 bản ghi   Làm tượ	
O xem xét 1 ký duyệt A-Z	🛗 Ký tài liệu	
Ngày nhân: 21:44     Ký duyệt       Số tài liệu: 211004-HDDT     Tến tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ hóa đơn điện từ số 211004-HDDT ngày 04/10/2021       Loại tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ     Cận giv, CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHĂN PHĂN MÊM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THĂNH PHỔ HÔ CHI MINH       Ngiết tạo: nabisto@Pfast.com vn	Ngày tài liệu Số tài liệu Tên tài liệu Phương thức ký Ghi chú duyệt	04/10/2021 211004-HDDT Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HDDT ngày 0 2. Tải và ký ngoài ✔ Mã số thuế người ký <u>3700589393</u>
Ngày hết hạn ký: <b>18/10/2021</b> Ngày duyết còn lại: <b>1</b>	✓ Tôi đồng ý, hiểu	① Tải tệp tin về máy tính của bạn         ② Chọn tệp tin đã ký số lên máy chủ         Hop dong HDDT Cty TNHH SX TM Hoa Keo Binh Thanh.pdf (         ướ nội dung của văn bản và chấp nhận phương thức ký điện tử trong giao dịch <u>Ký</u>



**Lưu ý**: với phương thức OTP qua SMS, doanh nghiệp có nhu cầu sử dụng phải thực hiện đăng ký/ khai báo tại **Hệ thống > Khai báo thông tin đăng nhập SMS** (có thể phát sinh phí dịch vụ Brandname SMS).

#### 4.3 Từ chối: người dùng thực hiện từ chối tài liệu.

<mark>Ký duyệt tài liệu</mark> Xem xét/ Ký số			
🕼 Duyệt/ ký tài liệu 🗙 Từ chối 📑 Thông tin  🗥 Tìm	Xem <b>1-3/3</b> bản ghi	Làm tươi	
1 xem xét 2 ký duyệt A-z	🛗 Từ chối		
Ngày nhân: 21:14       Ký duyệt         Số tài liệu: 211004-HDDT       Tên tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ hóa đơn điện từ số 211004-HDDT ngày 04/10/2021         Loại tài liệu: Hợp đông cung cấp dịch vụ       Cộng tự: CHI NHÁNH CÔNG TY CÔ PHĂN PHĂN MĚM QUÂN LY DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỔ HỒ CHÍ MINH         Người tạo: nghiatq@fast.com.vn	Ngày tài liệu Số tài liệu Tên tài liệu Lý do <b>2</b> <i>Tôi từ chối ký / y</i>	04/10/2021 211004-HDDT Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HE <sup>°</sup> Không đồng ý. <i>rem xết tài liệu này</i>	
Ngày net nan ký: 18/10/2021 Ngày duyệt còn lại: 1		<u>N</u> hận <u>H</u> ủy	

4.4 Xem Thông tin: người dùng có thể xem nhật ký xem xét/ ký duyệt của một tài liệu.

<b>Ký duyệt tài liệu</b> Xem xét/ Ký số		
😰 Duyệt/ ký tài liệu 🛛 🗙 Từ chối 🛛 📑 Thông tin 🛔 Tìm	n Xem 1-1/1 bản ghi   Làm tươi	
Oxem xét 1 ký duyệt A-Z	🛗 Thông tin	
Ngày nhận:         21:41         Ký duyệt           Số tài liêu:         21:004-HDDT         Tên tài liêu: Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện từ số 211004-HDDT naày 04/10/2021	Ngày tài liệu 04/10/2021 Số tài liệu 211004-HDDT Tên tài liệu Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơn điện tử số 211004-HE	
Loại tài liệu: Hợp đồng cung cấp dịch vụ Cộng tự: CHI NHÁNH CÔNG TY CỔ PHĂN PHĂN MÊM QUÂN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỔ HỒ CHÍ MINH Người tạo: nghiatq@fast.com.vn Ngày hệt hạn ký: 18/10/2021	CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUÁN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỐ HỒ CH Xem xét Nguyễn Thị Hồng Anh Trường phóng Kinh doanh 2 nghiato@fast.com.vn Thời gian xử lý: 17/10/2021 21:14 Hợp đồng đã đãy đủ điều khoản. Sẵn sàng ký.	IÍ I ^
Ngày duyết còn lại: <b>1</b>	<ul> <li>Ký duyệt</li> <li>CHI NHÁNH CÔNG TY CỐ PHẦN PHẦN MỀM QUÁN LÝ DOANH NGHIỆP TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH nghiatquọc@gmail.com</li> <li>Thời gian xử lý: 17/10/2021 21:40</li> <li>Công Ty TNHH Sán Xuất - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh</li> </ul>	
	Đã gửi Ký duyệt Công Ty TNHH Sán Xuất - Thương Mại Hóa Keo Bình Thạnh ∢ <u>H</u> ủy	•

# 5. Đóng tài liệu đang xử lý

- Nhu cầu: Trong quá trình tài liệu đang được xử lý, vì một số phát sinh có thể dẫn đến việc đóng tài liệu để kết thúc quá trình ký duyệt.
- Thao tác:

+ Truy cập **Quản lý tài liệu > Đóng tài liệu** và thực hiện tìm kiếm/ đóng tài liệu.



ong	ı tài liệu 					
<b>≺</b> Ðó	ing 🐴 1	Fim   🗗 🏬	Xem <b>1-1/1</b> bán ghi   Lá	àm tươi		
	Chọn	Đơn vị≕	Ngày lập 🖛	Số tài liệu ≕	Tên tài liệu ≕	Trạng thá
		*	Y	*	*	
	<b>V</b>	СТҮ	04/10/2021	211004-HDDT	Hợp đồng cung cấp dịch vụ hóa đơr	n Đang thực hiện
Ghi	chú đóng	Không	còn nhu cầu ký kết.			
		1.4.				

+ Cập nhật tài liệu đóng: hỗ trợ cập nhật các văn bản, chứng từ phục vụ cho nhu cầu đóng tài liệu (truy cập **Quản lý tài liệu > Cập nhật tài liệu đóng**).

Cập nhật tài liệu đóng Cập nhật: sửa					
📝 Sửa 🕌 Tim 🛛 🗐 🤇	Gửi mail thông báo   🏬 Xem 1-17/	(17 bản ghi   Làm tươi			
Số tài liệu ≕	Tên tài liệu ≕	Ngày đóng≕-	Người đóng ≕		
🛗 Sửa đóng tài li	ę̂u				
Đơn vị Ngày lập Số tài liệu	CTY 🔛 CHI NHÁNH 12/10/2021 🕮 2110-0001 🔛 Biên bản ng	I CÔNG TY CỐ PHẦN PHỉ nhiệm thu số 210830-BE	ÂN MỀM QUẢN LÝ DOAI NT		
Thông tin đóng	Tệp đính kèm				
Ngày đóng Người đóng Lý do đóng	13/10/2021 === nghiatq@fast.co Không còn nhu cầu ký kết.				
		<u> </u>	и <u>Н</u> ύу .:		

Lưu ý: Tài liệu bị đóng sẽ không thể khôi phục lại quy trình xem xét/ ký duyệt trên hệ thống. Người dùng cân nhắc trước khi thực hiện.

### 6. Hủy bỏ tài liệu đã hoàn thành

- Nhu cầu: Tài liệu đã Hoàn thành, vì lý do phát sinh cần hủy tài liệu.
- Thao tác:
  - + Truy cập Quản lý tài liệu > Hủy tài liệu và thực hiện tìm kiếm/ hủy tài liệu.

<b>Hủ</b> Hủy	Hủy tài liệu Hủy, bỏ hủy						
$\times$	Hủy 🛛 👫 Tìr	m 🛛 💼 🏬 Xem 1	1/1 bản ghi   Làm	tươi			
	🗵 Chọn	Đơn vị≕	Ngày lập ≕	Số tài liệu ≕		Tên tài liệu ≕	
		*	Y	*	*		
		CTY	04/10/2021	222	ABC		
È	Hủy tài liệu						
G	hi chú Hủy	Phát hiện sa	i sót ở điều mục 05				
Xa	ác nhận mật k	hấu ••••••					
~	Tôi đồng ý hủy tài liệu này						
					<u>N</u> hận	<u>H</u> ủy	

+ Cập nhật tài liệu hủy: hỗ trợ cập nhật các văn bản, chứng từ phục vụ cho nhu cầu hủy tài liệu (truy cập **Quản lý tài liệu > Cập nhật tài liệu hủy**).



#### Công ty Cổ phần Phần mềm Quản lý Doanh nghiệp (FAST)

🔏 Sửa 📇 Tim	📲 Gứi mail thör	ng báo	🔠 * Xem 1-4/4 bán ghi	Lâm tươi	
Số tài liệu⊯		Tên	ı tài liệu ≕	Ngày hủy ≕	Ngu
🚞 Sứa hủy tài liệu	I				
Đơn vị	CTY	🔛 C	HI NHÁNH CÔNG TY CỐ P	HẦN PHẦN MỀM QUẢ	N LÝ DOAI
Ngày lập	04/10/202	1 🎟			
Số tài liệu	222	🔛 A	BC		
Thông tin hủy 🛛 Tế	ệp đính kèm				
Ngày hủy	17/10/202	1 💻			
Người hủy	nghiatq@f	ast.coi			
Lý do hủy	Phát hiện	sai sót ở	điều mục 05.		

**Lưu ý**: Tài liệu bị hủy sẽ không thể khôi phục trạng thái trên hệ thống. Người dùng cân nhắc trước khi thực hiện. Việc xem/ tải tài liệu đã bị hủy vẫn có thể thực hiện như bình thường.

#### 7. Thay đổi người xem xét/ ký trong quy trình

- Nhu cầu: Người dùng thực hiện thay đổi người xem xét/ ký duyệt (cũng như email, số điện thoại, hình thức ký của tài liệu).
- Thao tác: truy cập Quản lý tài liệu > Cập nhật tài liệu, tìm kiếm tài liệu cần thực hiện và chọn "Thay đổi người ký"

Cậ Tài	Cập nhật tài liệu Tài liệu: Thêm, Sửa, Xóa									
2	🖞 Môi 📝 Sửa 🗙 Xóa 🛍 Chép dữ liệu 🏦 Tim 📓 Xem 🔣 📲 Xem 1-1/1 bản ghi   Làm tươi									
	Đơn :	Số≕		Số tài liệu≕	Ngày tài		Xem nhật ký ký duyệt		Loại chứng từ ≕	Trạng thái 🖛
	*	*		*	Y	3	Thay đối người ký		*	*
	СТҮ		158	211004-HDDT	04/10/	۵.	Tải tệp tin đã ký cuối cùng Tải têp tin bạn đầu	hóa đơn điện tử s	Hợp đồng cung cấp dịch vụ	Đang thực hiện

Và thực hiện cập nhật các thông tin cần điều chỉnh (tương tự Tab Chi tiết trên Tài liệu).



_								
🛗 Thay đổi thi	ông tin người ký							
Ngày tài liệu 04/10/2021								
Số tài liệu	211004-HD	т						
Tên tài liệu	Hợp đồng cung	g cấp dịch vụ hóa đơn điện t	ử số 211004-HE					
Chi tiết								
<b>II</b> •								
loại	Mã tổ chức/ cá nh	Tố chức/ Cá nhân	, Họ và tên	E-mail	Chức danh	Điện thoại	Phương t	Tên phương thức ký
1 Ký duyệt	3700589393	Công Ty TNHH Sản Xuất -	Công Ty TNHH Sản Xuất - Thương Mại	hoakeobinhthanh@gmail.com			0	HSM / USB Token
s pro manter a s pro serana. A								
							<u>N</u> hận	<u>Η</u> ύγ

Lưu ý: chỉ những người dùng được phân quyền tại menu **Hệ thống > Khai báo cho** phép thay đổi thông tin ký tài liệu mới có thể thay đổi người ký của tài liệu.

### 8. Đăng ký Loại tài liệu dùng trong doanh nghiệp

- Nhu cầu: Doanh nghiệp đăng ký sử dụng loại tài liệu.
- Thao tác: truy cập Quản lý tài liệu > Danh mục > Danh mục loại tài liệu

Da Cập	nh mục loại tài liệu nhật: thêm, sửa, xóa						
2	Môi 📝 Sửa 🗙 Xóa	C Xem	🛅 Gửi yêu cầu 🙀 📗 « Trước   Trang	:12   Tiếp » S	Số bản ghi m		
	Loại chứng từ ≕.		Tên chứng từ≕	Trạng thái			
	🛗 Thêm loại tài liệu						
	Mã loại	01					
	Tên loại chứng từ	Hợp đồn	ông cung cấp dịch vụ				
	Tên khác						
	Loại	NB	🗳 Nội bộ				
	Trạng thái	1 0-	Lập, 1 - Chờ duyệt, 2 - Đã duyệt				
				Lưu	<u>H</u> úy		

Người dùng thực hiện đăng ký Loại tài liệu sử dụng, với một loại tài liệu người dùng sẽ xác định: hoặc dùng cho ký chứng từ Nội bộ hoặc dùng cho ký với các tổ chức/ cá nhân bên ngoài doanh nghiệp.

Sau khi tạo xong, người dùng nhấn "Gửi yêu cầu", nhân sự FAST sẽ duyệt hiệu lực sử dụng.



#### 9. Khai báo HSM/ USB Token trong doanh nghiệp

#### 9.1 Khai báo thông tin chứng thư số (HSM)

- Nhu cầu: khai báo danh sách các HSM được phép dùng trong ký điện tử trong doanh nghiệp.
- Thao tác: cập nhật đầy đủ các thông tin

<mark>Khai báo thông tin chứng thư số</mark> Cập nhật chứng thư số: thêm, sửa, xóa							
🖺 Mới 🛛 Sửa 🗙 X	óa 🖷 Xem 🎲   式 Xem khóa 🍞 Cập nhật khóa 🐮 Cập nhật thông tin   🏬						
Mã chứng thư s:	Tên chứng thư số ≕						
🛗 Xem thông tin chứ	ng thư số						
Mã chứng thư số	FHN						
Tên chứng thư số	FHN HSM						
Tên khác							
Danh sách đơn vị	FHN						
Danh sách Email	econtract.hanoi@fast.com.vn						
Liên kết chính	http://hsm.fast.com.vn:7000/						
Liên kết khác							
Số	54010104047B3160CDE12A9881B19164						
Khóa							
Mã xác thực							
Nhà cung cấp	Công ty Cổ phần Phần mềm QLDN (FAST) 🗸						
Trạng thái	1 1 - Còn sử dụng, 0 - Không còn sử dụng						
	<u>M</u> ới <u>S</u> ửa Đóng						

+ Danh sách đơn vị: khai báo đơn vị trong doanh nghiệp được phép dùng HSM.

+ Danh sách Email: khai báo danh sách những người dùng được phép dùng HSM.

**Lưu ý**: Chỉ những người dùng (trong danh sách email) mới có thể gọi Chứng thư số HSM lên để thực hiện ký điện tử. Hệ thống chỉ hỗ trợ với Nhà cung cấp: Công ty Cổ phần Phần mềm QLDN (FAST).

#### 9.2 Khai báo thông tin chứng thư số (USB Token)

- Nhu cầu: khai báo danh sách các USB Token được phép dùng trong ký điện tử trong doanh nghiệp.
- Thao tác: cập nhật đầy đủ các thông tin

K <mark>hai báo thông tin chứng thư số (USB Token)</mark> Cập nhật: thêm, sửa, xóa						
🖺 Mới 📝 Sửa 🗙 Xớ	ia 🖷 Xem 🎲   🏬 Xem 1-1/1 bán ghi   Làm tu					
Mã chứng thư s≡	Tên chứng thư số ≕					
🛗 Sửa thông tin chứn	g thư số (USB Token)					
Mã chứng thư số	USB-01					
Tên chứng thư số	Chứng thư số của USB Token - 01	_				
Tên khác		_				
Serial	2BD700D680C5B1A2443772902EF91D58	Lấy thông tin CTS				
Tên tố chức sở hữu	CN=LT3_PHUOCNDLT3_PhuocND					
Chủ sở hữu	CN=LT3_PHUOCNDLT3_PhuocND					
Hiệu lực từ/đến	05/05/2021 05/05/2022					
Danh sách đơn vị	СТҮ	<u>2</u>				
Danh sách Email	phuocnd@fast.com.vn	<u> </u>				
Trạng thái	1 1 - Sử dụng, 0 - Không sử dụng					
Xác nhận mật khẩu	•••••					
		,ưu <u>H</u> ủy				

 + Danh sách đơn vị: khai báo đơn vị trong doanh nghiệp được phép dùng USB được chỉ định.

+ Danh sách Email: khai báo danh sách những người dùng được phép dùng USB được chỉ định.

**Lưu ý**: Chỉ những người dùng (trong danh sách email) mới có thể gọi Chứng thư số USB Token lên để thực hiện ký điện tử.

# 10. Phân quyền truy cập Dashboard

Tùy vào vai trò của người dùng, có thể được phân quyền các khu vực trên Dashboard, cụ thể:





		•	•	•					
<b>∧</b> ≏ <b>.</b>	. <b>^</b> ≙	··· I ···			<b>A</b> 2	1.4	Describe	··· ··· ·· · · · · · · · · · · · · · ·	/FACT
	/ L.A	nnan	Phan	mem	Cullan	IV	Linann	nanian	1 - 4 - 1
		priari	i nan	III CIII	Quan		Doam	IIMIIICP	
									<b>`</b>

	Gùa 💼 💷 >	Kem <b>1-6/6</b> bản ghi   Làm tươi							
	Mã số≕	Tên ≕-		Tên đầy đủ≕					
	Sửa phân quyềr	n dashboard							
Người dùng econtract@fast.com.vn									
Τé	ên người dùng	econtract@fast.com.vn							
Chi	i tiết								
		Tên dashboard	Cho phép						
1	Đơn vị trong d	oanh nghiệp	<ul><li>✓</li></ul>						
2	Tài liệu chờ xử	r lý	<b>V</b>						
3	Tài liệu đăng k	:ý sử dụng							
4	Thống kê SL tà	ài liệu theo kỳ							
5	Thống kê theo	loại tài liệu							
6	Tổng hợp tài li	ệu giao dịch							
7	Nhật ký giao d	ịch trên hệ thống							
the dimension was to difference on the second sec									
				Þ					

- Đơn vị trong doanh nghiệp -
- Tài liệu chờ xử lý
- Tài liệu đăng ký sử dụng \_
- Thống kê SL tài liệu theo kỳ \_
- Thống kê theo loại tài liệu \_
- Tổng hợp tài liệu giao dịch
- Nhật ký giao dịch trên hệ thống.