

SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG NGHỆ AN TRUNG TÂM CNTT & TT NGHỆ AN

HƯỚNG DÂN NHANH CÀI ĐẠT, CẦU HÌNH VÀ SỬ DỤNG KÝ SỐ VĂN BẢN ĐIỆN TỬ

- ≻ Tải phần mềm
- > Cài đặt trình điều khiển, phần mềm ký số
- > Cấu hình phần mềm ký số
- Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

Tải phần mềm



Dia chỉ Web: http://hotro.nait.vn

http://hotro.nait.vn/index.php?id=cks

Hỗ TRỢ SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ

Hỗ trợ các đơn vị / địa phương trên địa bàn tỉnh Nghệ An về sử dụng chữ ký số của Ban cơ yếu Chính phủ.

- 1. Biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
- 2. Trình điều khiển thiết bi (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID hoặc link trên ca.gov.vn
- 3. Công cụ ký số trên VNPT-iOffice theo Nghị định 30/2020:
 - Công cụ ký số VGCA Sign Service v2.0.26 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 4. Cấu hình cho Chrome / Cốc cốc / Microsoft Edge
- 5. Mã đăng ký phần mềm: 2ABAE-DED349-BD8D59-D7D10
- Công cụ hỗ trợ mở khoá:
 - · Công cụ mở khoá VGCA Unlock Token hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 7. Phần mềm ký số độc lập: vSignPdf v3.1.8 hoặc link trên ca.gov.vn
- 8. Các văn bản quy định

Cài đặt trình điều khiển



Hỗ TRỢ SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ

Hỗ trợ các đơn vị / địa phương trên địa bàn tỉnh Nghệ An về sử dụng chữ ký số của Ban cơ yếu Chính phủ.

- 1. Biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
- 2. Trình điều khiển thiết bi (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID hoặc link trên ca.gov.vn
- 3. Công cụ ký số trên VNPT-iOffice theo Nghị định 30/2020:
 - Công cụ ký số VGCA Sign Service v2.0.26 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 4. Cấu hình cho Chrome / Cốc cốc / Microsoft Edge
- 5. Mã đăng ký phần mềm: 2ABAE-DED349-BD8D59-D7D10
- Công cụ hỗ trợ mở khoá:
 - Công cụ mở khoá VGCA Unlock Token hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 7. Phần mềm ký số độc lập: vSignPdf v3.1.8 hoặc link trên ca.gov.vn
- 8. Các văn bản quy định

Cài phần mềm ký số trên VNPT-iOffice



Hỗ TRỢ SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ

Hỗ trợ các đơn vị / địa phương trên địa bàn tỉnh Nghệ An về sử dụng chữ ký số của Ban cơ yếu Chính phủ.

- 1. Biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
- 2. Trình điều khiển thiết bị (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID hoặc link trên ca.gov.vn
- 3. Công cụ ký số trên VNPT-iOffice theo Nghị định 30/2020:
 - Công cụ ký số VGCA Sign Service v2.0.26 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dân cài đặt và sử dụng
- 4. Cấu hình cho Chrome / Cốc cốc / Microsoft Edge
- 5. Mã đăng ký phần mềm: 2ABAE-DED349-BD8D59-D7D10
- Công cụ hỗ trợ mở khoá:
 - Công cụ mở khoá VGCA Unlock Token hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 7. Phần mềm ký số độc lập: vSignPdf v3.1.8 hoặc link trên ca.gov.vn
- 8. Các văn bản quy định

Cài phần mềm ký số trên VNPT-iOffice

Windows Secu	rity Alert		×
💮 Windo	ows Firewa	ll has blocked some features of this program	
Windows Firewall h	as blocked som	e features of VGCASignService on all public and private	
-71	Name:	VGCASignService	
34	Publisher:	Unknown	
	Path:	C:\program files\vgca\vgcasignservice\vgcasignservice.exe	
Allow VGCASignSer	vice to commun	icate on these networks:	
Private netw	vorks, such as n	ny home or work network	
Public network because the	orks, such as th se networks of	ose in airports and coffee shops (not recommended ten have little or no security)	
What are the risks	of allowing a pr	ogram through a firewall?	
		Allow access Canc	el

Cấu hình Chrome - Cốccốc - MS Edge



Hỗ TRỢ SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ

Hỗ trợ các đơn vị / địa phương trên địa bàn tỉnh Nghệ An về sử dụng chữ ký số của Ban cơ yếu Chính phủ.

- 1. Biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
- 2. Trình điều khiển thiết bị (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID hoặc link trên ca.gov.vn
- 3. Công cụ ký số trên VNPT-iOffice theo Nghị định 30/2020:
 - Công cụ ký số VGCA Sign Service v2.0.26 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng

4. Cấu hình cho Chrome / Cốc cốc / Microsoft Edge

- 5. Mã đăng ký phần mềm: 2ABAE-DED349-BD8D59-D7D10
- Công cụ hỗ trợ mở khoá:
 - Công cụ mở khoá VGCA Unlock Token hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 7. Phần mềm ký số độc lập: vSignPdf v3.1.8 hoặc link trên ca.gov.vn
- 8. Các văn bản quy định

Cấu hình Chrome - Cốccốc - MS Edge



- Bước 1: Mở Chrome / Cốccốc hoặc Microsoft Edge
- Bước 2: Dán dòng dưới vào thanh địa chỉ và ấn ENTER

chrome://flags/#allow-insecure-localhost

Bước 3: Thiết lập mục:

"Allow invalid certificates for resources loaded from localhost." thành ENABLED

Bước 4: Đóng Chrome / Cốccốc hoặc Microsoft Edge rồi chạy lại

Cấu hình Chrome - Cốccốc - MS Edge





Cấu hình phần mềm





Hiển thị chữ ký trên PDF Đăng ký sử dụng



Cấu hình phần mềm

CÂU HÌNH HỆ THỐNG	http://tsa.ca.gov.vn
-------------------	----------------------

Dịch vụ chứng thực

Sử dụng dịch vụ cấp dấu thời gian (TSA)

Máy chủ dịch vụ cấp dấu thời gian (TSA)

Địa chỉ: http://tsa.ca.gov.vn

Sử dụng dịch vụ kiểm tra chứng thư số trực tuyến

Dịch vụ kiểm tra chứng thư số trực tuyến

🗹 Cho phép kiểm tra chứng thư số người ký qua OCSP

Đường dẫn danh sách chứng thư bị thu hồi (CRLs):

<u>Thêm</u> <u>Xóa</u>



Đăng ký sử dụng

🖋 [UBND TÎNH NGHỆ AN]	×
CẤU HÌNH HỆ THỐNG	
Dịch vụ chứng thực Hiển thị chữ ký trên PDF Đăng ký sử dụng	
Thông tin đăng ký Phần mềm đã được đăng ký sử dụng Thời gian sử dụng: Từ 22/10/2019 đến 21/10/2020 ProductID: tSdAN4QBc0mwo/xj4iAtG7l68Q=	
Đăng ký sử dụng	



Đàng ký sử dụng ^{Mã đăng ký phần mềm} 2ABAE-DED349-BD8D59-D7D10	
Chọn chứng thư số người ký:	~ 🗸
Thông tin chứng thư số Chủ sở hữu: Cơ quan cấp phát: Co quan chung thục so Chinh phụ Thời hạn: Từ 19/11/2015 đến 17/11/2020 Tình trạng: Chứng thư số không được kiểm tra trực tuyến	<u>Chi tiết</u>
Đăng ký	Ðóng



Đăng ký sử dụng

Hỗ TRỢ SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ

Hỗ trợ các đơn vị / địa phương trên địa bàn tỉnh Nghệ An về sử dụng chữ ký số của Ban cơ yếu Chính phủ.

- 1. Biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
- 2. Trình điều khiển thiết bị (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID hoặc link trên ca.gov.vn
- 3. Công cụ ký số trên VNPT-iOffice theo Nghị định 30/2020:
 - Công cụ ký số VGCA Sign Service v2.0.26 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 4. Cấu hình cho Chrome / Cốc cốc / Microsoft Edge

5. Mã đăng ký phần mềm: **2ABAE-DED349-BD8D59-D7D10**

- 6. Công cụ hô trợ mở khoá:
 - Công cụ mở khoá VGCA Unlock Token hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
- 7. Phần mềm ký số độc lập: vSignPdf v3.1.8 hoặc link trên ca.gov.vn
- 8. Các văn bản quy định



Đăng ký sử dụng





~

×

Văn thư: Thiết lập	nẫu chữ ký
Số CV đi	🖋 [UBND TÌNH NGHỆ AN]
	CẤU HÌNH HỆ THỔNG
	Dịch vụ chứng thực Hiển thị chữ ký trên PDF Đăng ký sử dụng
	QUẢN LÝ MÃU CHỮ KÝ: Tạo mẫu mới
	Tên mẫu: Số CV đi Loại chữ ký: Mẫu số công văn đi 🗸 🗸
	Hiển thị chữ ký O Hình ảnh & thông tin
	O Hình ảnh 123
	Thông tin
	🗹 Nhãn thông tin 🗹 Email 🗹 Cơ quan 🗹 Thời gian ký
	Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định
	Trang đầu ✓ Vị tri: Góc trên bên trái ✓ Cỡ chữ: 13 Hoặc trang: 1 Đô rộng: 100 Đô cao: 50
	Họ và tên: (Sử dụng để xác định vi trí ký)
	Mẫu chữ ký mặc định Xóa mẫu
	Lưu Đó

Đóng



Văn thư: Thiết lập	mẫu chữ ký	
Naàn CV đi	🖋 [UBND TÌNH NGHỆ AN]	×
Mgay C V ul	CÂU HÌNH HỆ THỐNG	
	Dịch vụ chúng thực Hiển thị chữ ký trên PDF Đăng ký sử dụng	
	QUẢN LÝ MÃU CHỮ KÝ: Tạo mẫu mới 🗸	
	Tên mẫu: Ngày CV đi Loại chữ ký: Mẫu ngày công văn đi	
	O Hình ảnh & thông tin	
	O Hình ảnh 6	
	Thông tin	
	🗹 Nhãn thông tin 🗹 Email 🗹 Cơ quan 🗹 Thời gian ký	
	Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định Trang đầu	
	Hoặc trang: 1 Độ rộng: 100 Độ cao: 50	
	Thông tin người ký	
	Họ và tên: (Sử dụng để xác định vị trí ký)	
	Mẫu chữ ký mặc định Xóa mẫu	
	Lưu Đóng	



Văn thư: Thiết lập mẫu chữ ký Dấu CQ (dấu lãnh đạo) Cầu lử hình hệ Thống (chí vụ chúng thực Hến thị chữ ký trên PDF Đăng ký QUẢN LÝ MÃU CHỮ KÝ: Tạo mẫu mởi...

🖋 [UBND TÌNH NGHỆ AN]	×
CẤU HÌNH HỆ THỔNG	
Dịch vụ chứng thực Hiển thị chữ ký trên PDF Đăng ký sử dụng	
QUẢN LÝ MÃU CHŨ KÝ: Tạo mẫu mới	
Tên mẫu: Dấu CQ (Họ tên LĐ 1) Loại chữ ký: Mẫu chữ ký tổ chức 🗸	
Hien thị chủ kỳ O Hình ảnh & thông tin	
Hinh ånh	
O Thông tin	
🗹 Nhãn thông tin 🗹 Email 🗹 Cơ quan 🗹 Thời gian ký	
Vị trí & Kích thuộc chữ ký mặc định	
Trang đầu Vị trí: Góc trên bên trái V Cô chữ: 0	
Hoặc trang: 1 Độ rộng: 100 Độ cao: 100	
Thông tin người ký	
Họ và tên: Họ tên LĐ 1 <i>(Sử dụng để xác địn<mark>g vị</mark> rí ký)</i>	
Mẫu chữ ký mặc định Xóa mẫu	
Lưu Đóng	



Lãnh đạo: Thiết lập mẫu chữ ký

Chữ ký lãnh đạo

🖋 [UBND TİNH NGHỆ AN]	×
CÂU HÌNH HỆ THỐNG	
Dịch vụ chúng thực Hiển thị chữ ký trên PDF Đăng ký sử dụng	
QUẢN LÝ MÃU CHỮ KÝ: Tạo mẫu mới	
Tên mẫu: Chữ ký Loại chữ ký: Mẫu chữ ký cá nhân 🗸 🗸	
Hien thị chủ kỳ	
Hinh anh	
O Thông tin	
Nhãn thông tin Email Cơ quan Thời gian ký	
Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định	
Trang đầu Vị trí: Góc trên bên trái V Cô chữ: 0	
Hoặc trang: 1 Độ rộng: 200 Độ cao: 90	
Thông tin người ký	
Họ và tên: Nguyễn Văn A <i>(Sử dụng để xác đị<mark>n</mark>h vị ti</i> ký)	
L] Mau chu kỳ mặc dịnh	
Lưu Đóng	



- Thông thường chỉ có lãnh đạo đơn vị hoặc văn thư mới được cấp quyền ký số. Các bước để thực hiện ký số như sau:
- Tiến hành đăng nhập phần mềm Quản lý văn bản và điều hành VNPT-iOffice của đơn vị mình.
- Vào "Văn bản đi / Duyệt văn bản đi / Chờ phát hành" chọn văn bản cần ký. Tại các giao diện cụ thể sẽ có các chức năng "Kiểm tra chữ ký số" hoặc "Ký CA" tùy theo chức năng của từng cán bộ hoặc từng ngữ cảnh cụ thể.



🖵 Lãnh đạo ký văn bản:





Lãnh đạo ký văn bản:







Lãnh đạo ký văn bản:



23

Lãnh đạo ký văn bản:

🖋 [UBND TÌNH NGHỆ AN] - Ký số công văn (VanBanGuiSo_30112017_20171130093107247240.doc)	_		×
(1) /2 (2) (ý	2	Kác thực
này. Trên đây là báo cáo của Trung tâm CNTT&TT Nghệ An về việc chuy đổi dữ liệu từ HCM sang VNPT-IOffice. Trân trọng! <i>Nơi nhận:</i> - Như trên; - Giám đốc (báo cáo); - Lưu VT. TM. GIÁM ĐỐC PHÓ GIÁM ĐỚC	/ển		~
Trở lại HOÀN THÀNH Đóng			
Sẵn sàng			:



Lãnh đạo ký văn bản:





Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

ß	Văn bản đi 🗸 🗸	Người ký văn bản (*)	Người duyệt văn bản (*)		Văn bản liền quan:	%Chọn văn bán liên quan
▶	Văn bản đi của tôi	Phan Bình Giang	Phan Bình Giang	•	Vhân chim thấ	
•	Xem văn bản đi	Đơn vi soan thảo(*)	Cán bô soan thảo		Knong um tha	
×	Chờ phát hành 🛛 🚺	Trung Tâm CNTT & T	Pham Viết Huv	•	HSCV liên quan: /rỗng)	
▶	Sổ văn bản đi		,		noc v nen quan. (iong)	
►	Tìm kiếm văn bản đi	Văn bản có gửi kèm văn b	ản giấy			
▶	Đăng ký văn bản đi					
►	Xử lý văn bản đi	🗗 Xem 🕑 Lưu 🥜 Ký C/	Chọn nơi nhận 🗈 Chuy	ến lại c	thuyển viên 🗈 Chuyển lãnh đạo 🖻	Phát hành 🗲 Quay lại
•	Tạo nhóm đơn vị nhận văn bản					



□ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

Ký C	A		
Stt	File		
1	VanBanGuiSo_30112017_20171130020191106101550056_Signed.pdf	Ký CA Token	Kiểm tra CA
2	VanBanGuiSo_30.11.2017.doc	Ký CA Token	



Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

đổi dữ liệu. - Đã cung cấp dữ liệu hiện có trên hệ thống HCM Egov Framework 2.0 của Sở Thông tin và Truyền thông cho VNPT Nghệ An từ tháng 8/2017 bao gồm 3221 văn bản đến, 2871 văn bản đi cụ thể như sau: + Văn bản đến: 486 văn bản đến Văn phòng Sở, 426 văn bản đến Trung têm CNTE TAT. Tốc văn bản đến Văn phòng Sở, 426 văn bản đến Trung	1 / 2 T Thêm số I Thêm ngày C họn vị tr	ký 💋 Xác thực THIẾP LẬP KÝ SỐ
 but twi rule contraction of the contraction of the definition of the definition of the contraction /li>	 dối dữ liệu. Đã cung cấp dữ liệu hiện có trên hệ thống HCM Egor Framework 2.0 của Só Thông tin và Truyền thông cho VNPT Nghệ An từ tháng 8/2017 bao sửa Só Thông tin và Truyền thông cho VNPT Nghệ An từ tháng 8/2017 bao sửa Só Thông tin và Truyền thống cho VNPT Nghệ An từ tháng 8/2017 bao sửa Só Thông tin và Truyền thống cho VNPT Nghệ An từ tháng 8/2017 bao sửa Só Thông tin vàn bán đến. 2871 văn bán đến Văn phòng Sở, 426 văn bán đến Trung tám CNTT&TT, 758 văn bán đến Cổng Thông tin điện từ còn lại là văn bán đến cả nhân trong cơ quan. Văn bán đi: 2335 văn bán đi từ Văn phòng Sở, 150 văn bán di từ Trung tám CNTT&TT, 76 văn bán đi từ Cống Thông tin điện từ còn lại là văn bán đi từ cả nhân trong cơ quan. VNPT đã chuyển đối dữ liệu từ hệ thống HCM sang VNPT-loffice tại địa chỉ http://stttnghean.vnptioffice.vn/NanConnector/SoVanBan.aspx gồm 1054 văn bán dến của số văn bán nòa. Đế so sánh chi tiết nội dung văn bản đã chuyển đối có khóp với nội dung văn bản trên hệ thống cũ cần phải có thời gian và kinh phí dế thực hiện nội dung văn bản trên hệ thống cũ cần phải có thời gian và kinh phí dế thực hiện nội dung văn bản trên hệ thống cũ cần phải có thời gian và kinh phí dế thực hiện nội dung vàn bản di tử từ HCM sang VNPT-lOffice. Trân trọng! Như rêi: /ul>	 Số công văn 80 Thời gian phát hành (Ngày - Tháng - Nă 06 - 11 - 2019 Tùy chọn ký số Thêm số công văn ☑ Thêm ngày phát hành công văn ☑ Thêm năm phát hành công văn ☑ Thêm năm phát hành công văn ☑ Ký số tổ chức KÝ SỐ



1. Chọn mẫu chữ ký	٦									
Dấu CQ -										
Hiển thị chữ ký										
2019-11-06 10:29:43 +07:00										
2. Kiểm tra chứng thư số người ký:										
.vn> V										
Cấu hình Đóng										



Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:	
i tiết nội dùng văn bản đã chuyển đối có khôp với nội dùng ; cũ cần phải có thời gian và kinh phí để thực hiện nội dùng	80
o cáo của Trung tâm CNTT&TT Nghệ An về việc chuyển ang VNPT-IOffice.	Thời gian phát hành (Ngày - Tháng - Năm) 06 - 11 - 2019
GIÁM ĐỘC CHÍNH THẾN GIÁM ĐỘC THINH THẾN THẾN THẾN THẾN THẾN THẾN THẾN TH	Tùy chọn ký số Thêm số công văn Thêm ngày phát hành công văn Thêm tháng phát hành công văn Thêm năm phát hành công văn Ký số tổ chức
	HOÀN THÀNH
✓	Trờ lại
$\Theta \oplus $ $\vdots \oplus $ C	Đóng



Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

Stt	tt Tên tập tin			Sửa/Xóa	CNTT	 Công văn 		
	VanBanGuiSo_30112017_20171130020191106103544004_Signe			ŵ	Nơi lưu bản chính			
1	VanBanGuiSo_30112017_20171130020191106101550056_Signe			C 💼	× Văn thư × Trung Tâm CNTT & TT			
2	VanBanGuiSo_30.11.2017.doc			2 💼	Hạn xử lý			
Số bản phát hành Cấp độ Cấp độ								
		Thường	 Thường 	٣	Văn bản liên quan:		Ø	
Người ký văn bản (*) Người duyệt văn bản (*)			Không tìm thấ					
Đơn vị soạn thảo(*) Cán bộ soạn thảo		Cán bộ soạn thảo	Ŧ	HSCV liên quan: {rỗng}				
Tr	ung Tâm CNTT &	TT T		v				
V	ăn bản có gửi kèn	n văn bản giấy						

