

HƯỚNG DẪN NHANH

CÀI ĐẶT, CẤU 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

❏ Địa chỉ Web:

<https://hotro.nait.vn/index.php?id=cks>

Form đề nghị khôi phục thiết bị lưu khóa bí mật

Tài liệu hướng dẫn nhanh cài đặt, cấu hình và sử dụng.

1. Các biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
2. Trình điều khiển thiết bị (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet (x32; x64)
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID (1.4.10.764) trên HĐH MS Windows hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID (1.4.10.776) trên HĐH MacOS 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 v2.0.37 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
4. 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
5. Hướng dẫn cài đặt Tool gia hạn / thay đổi thông tin
6. Phần mềm hỗ trợ ký số và xác thực tài liệu điện tử: [VGCA Sign Tool_v3.0.3](#) hoặc link trên ca.gov.vn
7. Công cụ hỗ trợ gia hạn chứng thư số: [VGCA Renew Tool](#) hoặc link trên ca.gov.vn
8. Các văn bản quy định

Cài đặt trình điều khiển

Form đề nghị khôi phục thiết bị lưu khóa bí mật

Tài liệu hướng dẫn nhanh cài đặt, cấu hình và sử dụng.

1. Các biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
2. Trình điều khiển thiết bị (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet (x32; x64)
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID (1.4.10.764) trên HĐH MS Windows hoặc link trên ca.gov.vn
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID (1.4.10.776) trên HĐH MacOS 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 v2.0.37 hoặc link trên ca.gov.vn
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
4. 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
5. Hướng dẫn cài đặt Tool gia hạn / thay đổi thông tin
6. Phần mềm hỗ trợ ký số và xác thực tài liệu điện tử: VGCA SignTool_v3.0.3 hoặc link trên ca.gov.vn
7. Công cụ hỗ trợ gia hạn chứng thư số: VGCA Renew Tool hoặc link trên ca.gov.vn
8. Các văn bản quy định

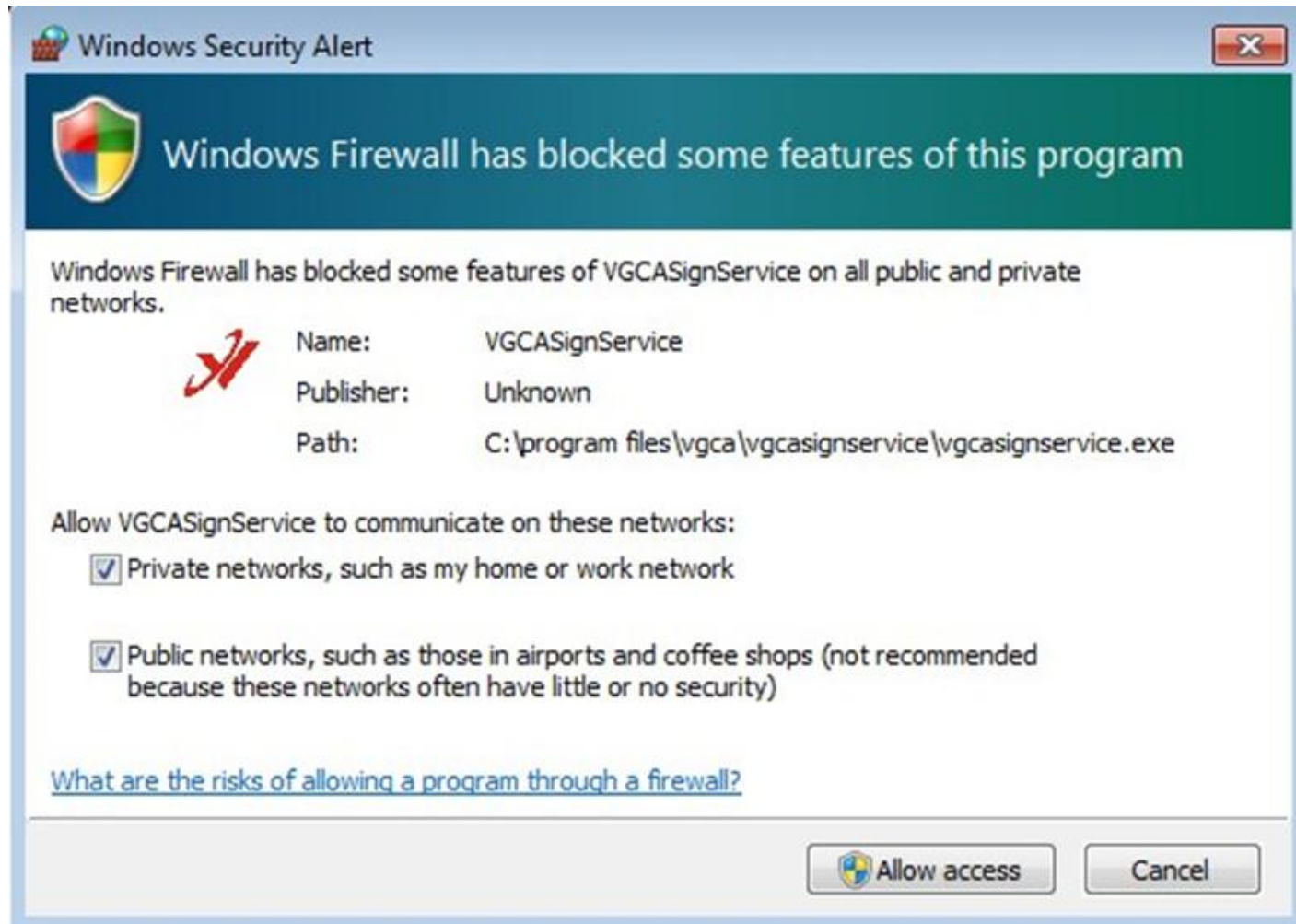
Cài phần mềm ký số trên VNPT-iOffice

Form đề nghị khôi phục thiết bị lưu khóa bí mật

Tài liệu hướng dẫn nhanh cài đặt, cấu hình và sử dụng.

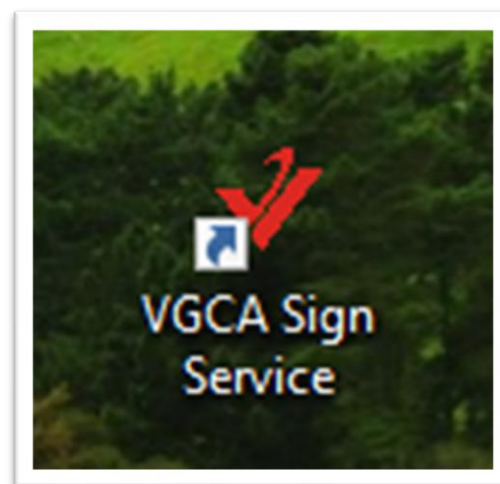
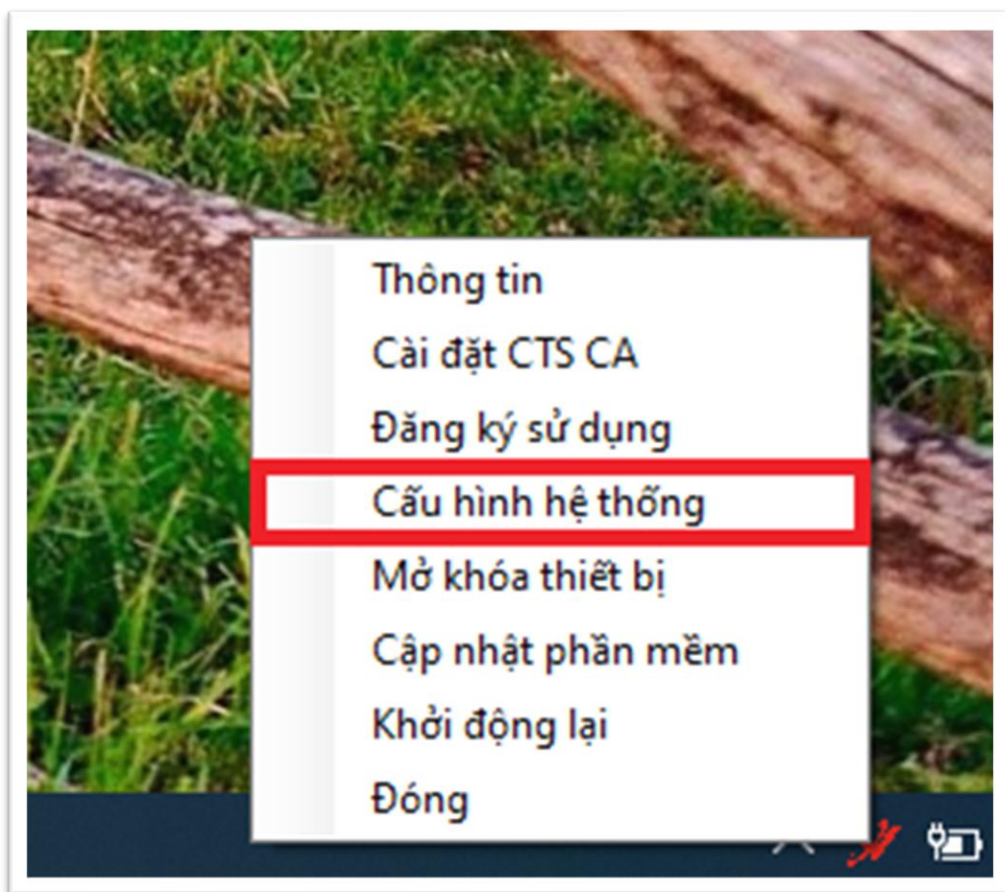
1. Các biểu mẫu hoặc link trên ca.gov.vn
2. Trình điều khiển thiết bị (Driver):
 - Thiết bị (Driver) PKI Token SafeNet (x32; x64)
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID (1.4.10.764) trên HĐH MS Windows hoặc [link trên ca.gov.vn](http://ca.gov.vn)
 - Thiết bị (Driver) PKI Token Bit4ID (1.4.10.776) trên HĐH MacOS hoặc [link trên ca.gov.vn](http://ca.gov.vn)
3. Công cụ ký số trên VNPT-iOffice theo Nghị định 30/2020:
 - Công cụ ký số VGCA Sign Service v2.0.37 hoặc [link trên ca.gov.vn](http://ca.gov.vn)
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
4. Công cụ hỗ trợ mở khoá:
 - Công cụ mở khoá VGCA Unlock Token hoặc [link trên ca.gov.vn](http://ca.gov.vn)
 - Tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng
5. Hướng dẫn cài đặt Tool gia hạn / thay đổi thông tin
6. Phần mềm hỗ trợ ký số và xác thực tài liệu điện tử: [VGCA SignTool_v3.0.3](#) hoặc [link trên ca.gov.vn](http://ca.gov.vn)
7. Công cụ hỗ trợ gia hạn chứng thư số: [VGCA Renew Tool](#) hoặc [link trên ca.gov.vn](http://ca.gov.vn)
8. Các văn bản quy định

Cài phần mềm ký số trên VNPT-iOffice



Cấu hình phần mềm ký số

Cấu hình phần mềm



Cấu hình phần mềm ký số

Cấu hình phần mềm

 **CẤU HÌNH HỆ THỐNG**

Dịch vụ chứng thực

Hiện thị chữ ký trên PDF

Chữ ký số

☒

Sử dụng dịch vụ cấp dấu thời gian (TSA)

Máy chủ dịch vụ cấp dấu thời gian (TSA)

Địa chỉ:

☒

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

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

[Thêm](#) [Xóa](#)

http://ca.gov.vn/tsa

Chính quyền:
<http://ca.gov.vn/pki/pub/crl/cp.crl>
<http://ca.gov.vn/pki/pub/crl/cpcag2.crl>
CQ Đảng:
<http://ca.dcs.vn/pki/pub/crl/dcs.crl>
<http://ca.dcs.vn/pki/pub/crl/dcscag2.crl>

Cấu hình phần mềm ký số

Văn thư: Thiết lập mẫu chữ ký

➤ Số CV đi

[UBND TỈNH NGHỆ AN]

CẤU HÌNH HỆ THỐNG

Dịch vụ chứng thực: **Hiển thị chữ ký trên PDF** Đăng ký sử dụng

QUẢN LÝ MẪU CHỮ KÝ: **Tạo mẫu mới...**

Tên mẫu: **Số CV đi** Loại chữ ký: **Mẫu số công văn đi**

Hiển thị chữ ký

☐ Hình ảnh & thông tin

☐ Hình ảnh

☒ **Thông tin**

☒ Nhấn thông tin ☒ Email ☒ Cơ quan ☒ Thời gian ký

Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định

Trang đầu **Trang đầu** Vị trí: **Góc trên bên trái** **Cỡ chữ: 13**

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

Cấu hình phần mềm ký số

Văn thư: Thiết lập mẫu chữ ký



Ngày CV đi

[UBND TỈNH NGHỆ AN]

CẤU HÌNH HỆ THỐNG

Dịch vụ chứng thực **Hiện thị chữ ký trên PDF** Đăng ký sử dụng

QUẢN LÝ MẪU CHỮ KÝ: **Tạo mẫu mới...**

Tên mẫu: **Ngày CV đi** Loại chữ ký: **Mẫu ngày công văn đi**

Hiện thị chữ ký

☐ Hình ảnh & thông tin

☐ Hình ảnh

☒ **Thông tin**

☒ Nhấn thông tin ☒ Email ☒ Cơ quan ☒ Thời gian ký

Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định

Trang đầu **Góc trên bên trái** **Cỡ chữ: 14**

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

Cấu hình phần mềm ký số

Văn thư: Thiết lập mẫu chữ ký

➤ Dấu CQ
(dấu lãnh đạo)

[UBND TỈNH NGHỆ AN]

CẤU HÌNH HỆ THỐNG

Dịch vụ chứng thực: **Hiển thị chữ ký trên PDF** Đăng ký sử dụng

QUẢN LÝ MẪU CHỮ KÝ: **Tạo mẫu mới...**

Tên mẫu: **Dấu CQ (Họ tên LB 1)** Loại chữ ký: **Mẫu chữ ký tổ chức**

Hiện thị chữ ký

☐ Hình ảnh & thông tin

☒ **Hình ảnh**

☐ Thông tin

☒ Nhấn thông tin ☒ Email ☒ Cơ quan ☒ Thời gian ký

Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định

Trang đầu: **Trang đầu** Vị trí: **Góc trên bên trái** Cỡ chữ: **0**

Hoặc trang: **1** **Độ rộng: 100** **Độ cao: 100**

Thông tin người ký

Họ và tên: **Họ tên LB 1** (Sử dụng để xác định vị trí ký)

☐ Mẫu chữ ký mặc định

Xóa mẫu

Lưu Đóng

Cấu hình phần mềm ký số

Lãnh đạo: Thiết lập mẫu chữ ký

➤ Chữ ký
lãnh đạo

[UBND TỈNH NGHỆ AN]

CẤU HÌNH HỆ THỐNG

Dịch vụ chứng thực **Hiện thị chữ ký trên PDF** Đăng ký sử dụng

QUẢN LÝ MẪU CHỮ KÝ: **Tạo mẫu mới...**

Tên mẫu: **Chữ ký** Loại chữ ký: **Mẫu chữ ký cá nhân**

Hiện thị chữ ký

☐ Hình ảnh & thông tin

☒ **Hình ảnh**

☐ Thông tin

☒ Nhận thông tin ☒ Email ☒ Cơ quan ☒ Thời gian ký

Vị trí & Kích thước chữ ký mặc định

Trang đầu: **Trang đầu** Vị trí: **Góc trên bên trái** Cỡ chữ: **0**

Hoặc trang: **1** **Độ rộng: 200 Độ cao: 90**

Thông tin người ký

Họ và tên: **Nguyễn Văn A** (Sử dụng để xác định vị trí ký)

☒ **Mẫu chữ ký mặc định**

Xóa mẫu

Lưu Đóng

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

- ❑ 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.

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

□ Lãnh đạo ký văn bản:

Về việc đề nghị cung cấp hồ sơ có liên quan đến chuyển đổi dữ liệu từ hệ thống HCM vào hệ thống VNPT-Ioffice

Kính gửi: Sở Thông tin và Truyền thông Nghệ An

Thực hiện Công văn số 1384/STT&TT-CNTT ngày 15/11/2017 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Nghệ An về việc đề nghị cung cấp hồ sơ có liên quan đến chuyển đổi dữ liệu từ hệ thống HCM vào hệ thống VNPT-Ioffice, Trung tâm CNTT&TT Nghệ An xin báo cáo như sau:

- Đã cử cán bộ phối hợp với Viễn thông Nghệ An trong quá trình chuyển 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

Trích yếu: Về việc đề nghị cung cấp hồ sơ có liên quan đến chuyển đổi dữ liệu từ hệ thống HCM vào hệ thống VNPT-Ioffice	Nơi lưu bản chính: Văn thư, Trung Tâm CNTT & TT	Nhân viên tạo: Phạm Viết Huy
		Độ mật: Thường

[Danh sách file](#) [Ký CA](#) [Cập nhật file](#) [Chuyển chuyên viên](#) [Chuyển lãnh đạo khác](#) [Chuyển văn thư](#) [Lưu vào hồ sơ công việc](#) [Quay lại](#)

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Lãnh đạo ký văn bản:

Ký CA



Stt	File			
1	VanBanGuiSo_30.11.2017.doc	Ký CA Token	Ký CA SIM	Kiểm tra CA



Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

□ Lãnh đạo ký văn bản:



Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Lãnh đạo ký văn bản:

[UBND TỈNH NGHỆ AN] X

KÝ SỐ VĂN BẢN ĐIỆN TỬ



1. Chọn mẫu chữ ký

Chữ ký PBG ▾

Hiện thị chữ ký



2. Kiểm tra chứng thư số người ký:

 .gov.vn> ▾ ✓

Cấu hình **Ký số** Đóng

OK

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Lãnh đạo ký văn bản:



Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Lãnh đạo ký văn bản:

Tên của văn bản này không có dấu phân cấp, giám đốc hoặc phó giám đốc trực tiếp ký và đóng dấu.

Trên đây là báo cáo của Trung tâm CNTT&TT Nghệ An về việc chuyển đổi dữ liệu từ HCM sang VNPT-iOffice.

Trân trọng!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (báo cáo);
- Lưu VT.

**TM. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



file Ký CA Cập nhật file Chuyển chuyên viên Chuyển lãnh đạo khác Chuyển văn thư Lưu vào hồ sơ công

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

Văn bản đi ▾

- ▶ Văn bản đi của tôi
- ▶ Xem văn bản đi
- ▶ **Chờ phát hành** 1
- ▶ Sổ văn bản đi
- ▶ Tìm kiếm văn bản đi
- ▶ Đăng ký văn bản đi
- ▶ Xử lý văn bản đi
- ▶ Tạo nhóm đơn vị nhận văn bản

Người ký văn bản (*)
Phan Bình Giang

Người duyệt văn bản (*)
Phan Bình Giang ▾

Văn bản liên quan: [Chọn văn bản liên quan](#)

Không tìm thấy...

Đơn vị soạn thảo(*)
Trung Tâm CNTT & T ▾

Cán bộ soạn thảo
Phạm Viết Huy ▾

☐ Văn bản có gửi kèm văn bản giấy

HSCV liên quan: {rỗng}

[Xem](#) [Lưu](#) [Ký CA](#) [Chọn nơi nhận](#) [Chuyển lại chuyển viên](#) [Chuyển lãnh đạo](#) [Phát hành](#) [Quay lại](#)

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

- ❑ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

Ký CA

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

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

1 / 2

T Thêm số

I Thêm ngày

✍ Chọn vị trí ký

☑ Xác thực

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 tâm CNTT&TT, 758 văn bản đến Cổng Thông tin điện tử còn lại là văn bản đến cả nhân trong cơ quan.

+ Văn bản đi: 2335 văn bản đi từ Văn phòng Sở, 150 văn bản đi từ Trung tâm CNTT&TT, 76 văn bản đi từ Cổng Thông tin điện tử còn lại là văn bản đi từ cả nhân trong cơ quan.

- VNPT đã chuyển đổi dữ liệu từ hệ thống HCM sang VNPT-iOffice tại địa chỉ <http://stttnghean.vnptioffice.vn/NanConnector/SoVanBan.aspx> gồm 1054 văn bản đến và 2473 văn bản đi tại hai sổ văn bản đi, văn bản đến mà không phân rõ là đi đến của sổ văn bản nào.

- Để so sánh chi tiết nội dung văn bản đã chuyển đổi có khớp với nội dung văn bản trên hệ thống cũ cần phải có thời gian và kinh phí để thực hiện nội dung này.

Trên đây là báo cáo của Trung tâm CNTT&TT Nghệ An về việc chuyển đổi dữ liệu từ HCM sang VNPT-iOffice.

Trân trọng!

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc (báo cáo);
- Lưu VT.

TM. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC



THIỆP LẬP KÝ SỐ

Sổ công văn

80

Thời gian phát hành (Ngày - Tháng - Năm)

06 - 11 - 2019

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

KÝ SỐ

Trở lại

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

1. Chọn mẫu chữ ký

Dấu CQ - [redacted] ▼

Hiển thị chữ ký



2019-11-06 10:29:43 +07:00

2. Kiểm tra chứng thư số người ký:

[redacted].vn> ▼ ✓

Cấu hình Ký số Đóng

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

❑ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

tiết nội dung văn bản đã chuyển đổi cơ khớp với nội dung cũ cần phải có thời gian và kinh phí để thực hiện nội dung báo cáo của Trung tâm CNTT&TT Nghệ An về việc chuyển sang VNPT-iOffice.



80

Thời gian phát hành (Ngày - Tháng - Năm)

06 - 11 - 2019

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

Trở lại

Đóng

Ký số trên phần mềm VNPT-iOffice

☐ Văn thư ký số (đóng dấu) văn bản:

Stt	Tên tập tin	Sửa/Xóa
	VanBanGuiSo_30112017_20171130020191106103544004_Signe...	
1	VanBanGuiSo_30112017_20171130020191106101550056_Signe...	
2	VanBanGuiSo_30.11.2017.doc	

Số bản phát hành

Cấp độ

Cấp độ

	Thường ▼	Thường ▼
----------------------	---------------------	---------------------

Người ký văn bản (*)

Người duyệt văn bản (*)

-------------	-------------

Đơn vị soạn thảo(*)

Cán bộ soạn thảo

Trung Tâm CNTT & TT ▼	
--------------------------------------	-------------

☐ Văn bản có gửi kèm văn bản giấy

CNTT ▼ Công văn

Nơi lưu bản chính

Hạn xử lý

Văn bản liên quan:

Không tìm thấy...

HSCV liên quan: {rỗng}