



TRIỂN KHAI CHỮ KÝ SỐ CÁ NHÂN ĐỂ THÚC ĐẨY DỊCH VỤ CÔNG TRỰC TUYẾN HƯỚNG TỚI CÔNG DÂN SỐ

VNPT Đắk Lắk

Đắk Lắk, 06/12/2023



Hướng dẫn:

Đăng ký Chữ ký số cá nhân:
<http://vnptdlk.vn/C59BwBR>



Ký số trên dịch vụ công tỉnh Đắk Lắk:
<http://vnptdlk.vn/aVveI9J>





1. MỘT SỐ MỤC TIÊU QUỐC GIA VỀ PHÁT TRIỂN XÃ HỘI SỐ

CHỈ TIÊU PHÁT TRIỂN XÃ HỘI SỐ	MỤC TIÊU ĐẾN NĂM 2025	MỤC TIÊU ĐẾN NĂM 2030
1. Tỷ lệ dân số trưởng thành có điện thoại thông minh	80%	95%
2. Tỷ lệ dân số từ 15 tuổi trở lên có tài khoản giao dịch thanh toán tại ngân hàng hoặc tổ chức được phép khác	80%	> 95%
3. Tỷ lệ dân số trưởng thành có chữ ký số hoặc chữ ký điện tử cá nhân	> 50%	> 70%
4. Tỷ lệ người dân trong độ tuổi lao động được đào tạo kỹ năng số cơ bản	> 70%	>80%
5. Tỷ lệ hộ gia đình được phủ mạng Internet băng rộng cáp quang	80%	100%
6. Tỷ lệ người dân kết nối mạng được bảo vệ ở mức cơ bản	>70%	>80%

CHỈ TIÊU PHÁT TRIỂN XÃ HỘI SỐ	MỤC TIÊU ĐẾN NĂM 2025	MỤC TIÊU ĐẾN NĂM 2030
7. Tỷ lệ dân số trưởng thành có sử dụng dịch vụ công trực tuyến	> 50%	> 70%
8. Tỷ lệ dân số trưởng thành dùng dịch vụ tư vấn sức khỏe trực tuyến, khám chữa bệnh từ xa	> 30%	> 50%
9. Tỷ lệ người dân có hồ sơ sức khỏe điện tử	90%	> 95%
10. Tỷ lệ các cơ sở đào tạo Đại học, cao đẳng, giáo dục nghề nghiệp hoàn thiện được mô hình quản trị số, hoạt động số, chuẩn hóa dữ liệu số, kho học liệu số mở .	80%	100%
11. Tỷ lệ các cơ sở giáo dục từ tiểu học đến Trung học phổ thông hoàn thiện mô hình quản trị số, hoạt động số, chuẩn hóa dữ liệu số, kho học liệu số mở .	70%	95%



2. VAI TRÒ CỦA CHỮ KÝ SỐ TRONG THỜI KỲ CHUYỂN ĐỔI SỐ

QUYẾT ĐỊNH 749/QĐ-TTG NGÀY 03/6/2020
Chương trình Chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030

CHUYỂN ĐỔI SỐ QUỐC GIA



CHÍNH QUYỀN SỐ



KINH TẾ SỐ



XÃ HỘI SỐ

08 LĨNH VỰC ƯU TIÊN CHUYỂN ĐỔI SỐ

<u>Y tế</u>	<u>Công nghiệp</u>	<u>Giao thông vận tải & logistics</u>	<u>Tài nguyên môi trường</u>
<u>Giáo dục</u>	<u>Nông nghiệp</u>	<u>Tài chính ngân hàng</u>	<u>Năng lượng</u>

Chữ ký số là công cụ **thiết yếu** trong công cuộc chuyển đổi số.

Chữ ký số và dịch vụ chứng thực chữ ký số được xác định là thành tố nền tảng pháp lý quan trọng đảm bảo an toàn, xác thực, toàn vẹn cho các **giao dịch điện tử** của tổ chức, doanh nghiệp và người dân trong **môi trường số**

Thúc đẩy **phát triển chữ ký số** là góp phần **hiện thực hóa** các mục tiêu Quốc gia về chuyển đổi số



SAO Y: Bộ thông tin và Truyền thông: 28/10/2021 18:11:31

BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Số: **699** /GP-BTTTT Hà Nội, ngày **28** tháng **10** năm 2021

GIẤY PHÉP
CUNG CẤP DỊCH VỤ CHỨNG THỰC CHỮ KÝ SỐ CÔNG CỘNG
(Có giá trị đến hết ngày **27** tháng **10** năm 2031)

BỘ TRƯỞNG BỘ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

Căn cứ Luật Giao dịch điện tử ngày 29 tháng 11 năm 2005;

Căn cứ Nghị định số 130/2018/NĐ-CP ngày 27 tháng 9 năm 2018 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành Luật Giao dịch điện tử về chữ ký số và dịch vụ chứng thực chữ ký số;

Căn cứ Nghị định số 17/2017/NĐ-CP ngày 17 tháng 02 năm 2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Thông tin và Truyền thông;

Xét Hồ sơ đề nghị cấp phép cung cấp dịch vụ chứng thực chữ ký số công cộng ngày 05 tháng 8 năm 2021 của Tập đoàn Bưu chính Viễn thông Việt Nam;

Theo đề nghị của Giám đốc Trung tâm Chứng thực điện tử quốc gia,



Nghị định 130/2018/NĐ-CP ngày 27/09/2018 Quy định chi tiết thi hành luật giao dịch điện tử về chữ ký số và dịch vụ chứng thực chữ ký số



Thông tư 16/2019/TT-BTTTT ngày 05/12/2019 – Hiệu lực 01/04/2020 quy định danh mục tiêu chuẩn bắt buộc áp dụng về chữ ký số và dịch vụ chứng thực chữ ký số theo mô hình ký số trên thiết bị di động và ký số từ xa



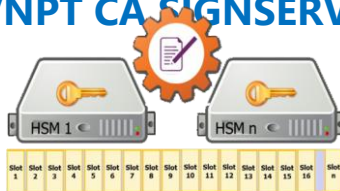
Thông tư 31/2020/TT-BTTTT ngày 30/10/2021 Quy chế chứng thực của Tổ chức cung cấp dịch vụ chứng thực chữ ký số quốc gia



Giấy phép cung cấp dịch vụ Ký số của VNPT 698/GP-BTTTT ngày 28/10/2021 được Bộ TTTT cấp.

2009

GIẢI PHÁP TÍCH HỢP KÝ SỐ TRÊN HẠ TẦNG KHÁCH HÀNG (VNPT CA SIGNSERVER)



2021

—USB!

GIẢI PHÁP HỖ
TRỢ NGƯỜI
DÙNG KÝ SỐ SỬ
DỤNG USB
TOKEN

2016



VNPT SmartCA
Ký số từ xa, an toàn tối đa

DỊCH VỤ KÝ SỐ TỪ
XA
(VNPT SMARTCA)



USB

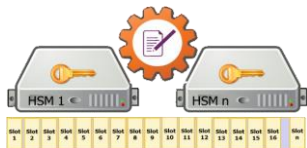
USB TOKEN

- Tương thích kém
- Phụ thuộc cổng kết nối của thiết bị
- Thiếu linh hoạt, cơ động

- Không phù hợp cho các tổ chức có nhu cầu ký số lớn, ký cùng lúc nhiều tài liệu điện tử

HSM chuyên dụng:

- Chi phí đắt đỏ
- Không linh hoạt do phải kết nối vật lý với hệ thống phục vụ ký số



- **Không sử dụng Token:** khách hàng không phải sử dụng Token/HSM để lưu chứng thư số và cặp khóa, tất cả được lưu trữ an toàn trên hạ tầng của VNPT.
- **Không cài đặt phần mềm:** dịch vụ được tích hợp trực tiếp với các phần mềm, ứng giúp để ký trực tiếp, khách hàng không phải cài đặt phần mềm hoặc bổ sung Plugin hỗ trợ ký số.
- **An toàn bảo mật:** đáp ứng tiêu chuẩn an toàn bảo mật eIDAS của Châu Âu và các tiêu chuẩn của Bộ Thông tin và Truyền thông.
- **Quản lý giao dịch:** quản lý theo dõi lịch sử giao dịch, lịch sử ký số của từng chứng thư số.
- **Tối ưu chi phí:** tiết kiệm chi phí đầu tư hạ tầng, lưu trữ, quản lý chứng thư số.
- **Tiết kiệm thời gian:** ký số mọi lúc, mọi nơi, hỗ trợ ký số cùng lúc với số lượng giao dịch lớn.

CÁ NHÂN

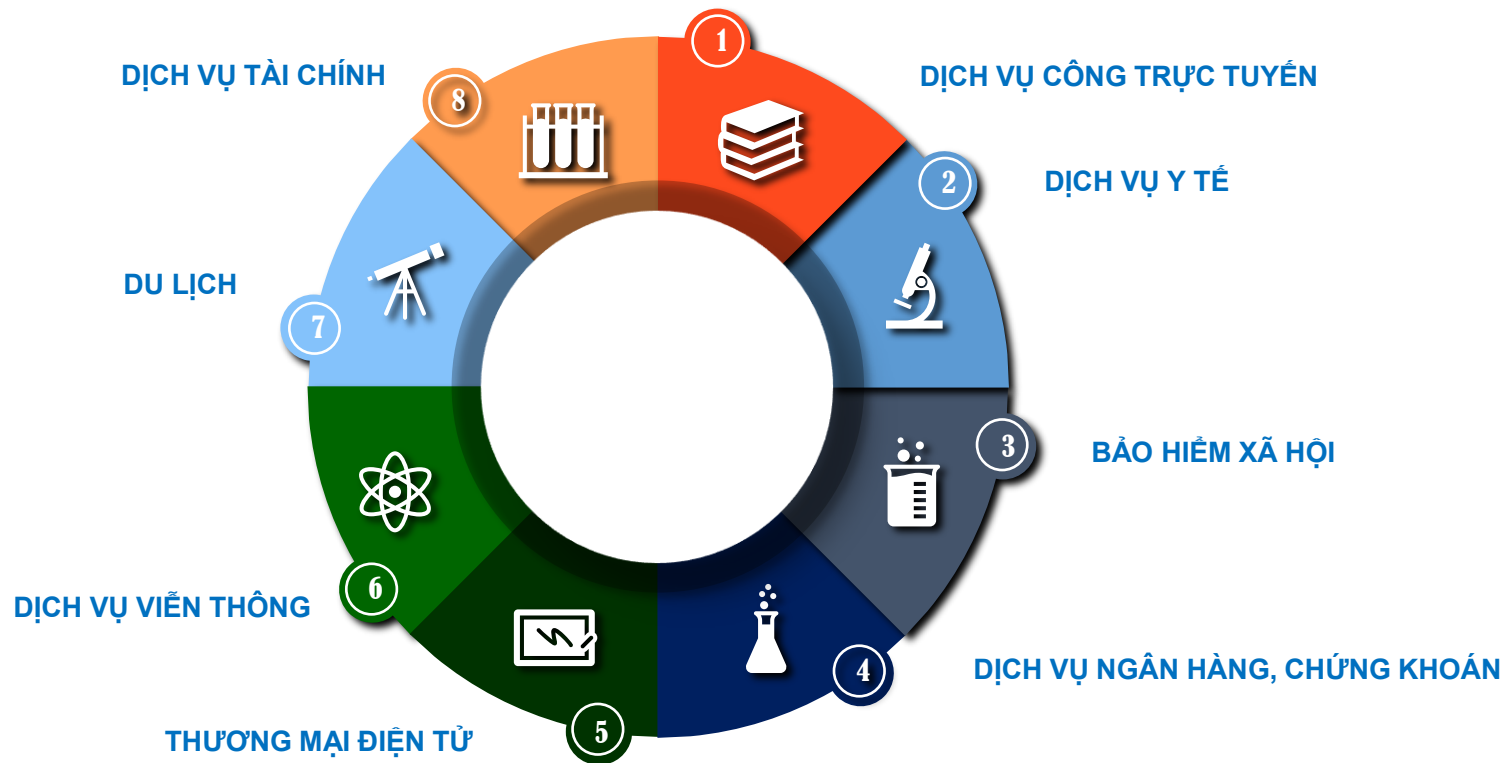
- Giao dịch điện tử trên các hệ thống: Cổng **dịch vụ công**, một cửa điện tử,...
- Xác thực cá nhân trong các giao dịch **Chứng khoán, ngân hàng**.
- Ký số trong các giao dịch **hợp đồng điện tử, hợp đồng lao động**.

CÁ NHÂN THUỘC TC – DN

- Giáo viên ký số hồ sơ, sổ sách **giáo dục**.
- Bác sỹ ký số trong các bệnh án, hồ sơ **y tế điện tử**.
- Lãnh đạo, Chuyên viên trong các đơn vị Tổ chức – Doanh nghiệp sử dụng ký số trong các **Văn bản, Hợp đồng điện tử, các hồ sơ chứng từ điện tử** của Tổ chức – Doanh nghiệp

TỔ CHỨC – DOANH NGHIỆP

- Doanh nghiệp cung cấp dịch vụ HDDT, Quản lý văn bản, Quản trị doanh nghiệp cần tích hợp Ký số lên các phần mềm để cung cấp trọn bộ giải pháp cho khách hàng.
- Tổ chức – Doanh nghiệp có nhu cầu ký số linh hoạt, ký số tốc độ cao, **ký số theo lô số lượng lớn**.
- Hộ Kinh doanh cá thể ký **hóa đơn, kê khai thuế,....**



3. THỰC TIỄN TRIỂN KHAI TẠI ĐẮK LẮK

**VNPT
INVOICE**
Hóa đơn kỹ nguyên số

DỊCH VỤ HÓA ĐƠN ĐIỆN TỬ CỦA VNPT

-  Chủ động phát hành
-  Tiết kiệm chi phí, thời gian
-  Lưu trữ an toàn, dễ dàng tra cứu
-  Tích hợp dễ dàng với các phần mềm kế toán

<https://vnpt.com.vn>

Tổng đài miễn phí: 18001260

Sản phẩm của  VNPT

**VNPT
BHXH**
Hóa đơn và bảo hiểm nguyên số

GIẢI PHÁP KÊ KHAI BẢO HIỂM XÃ HỘI ĐIỆN TỬ VNPT BHXH

 18001260

www.vnpt.com.vn

Hệ thống quản lý văn bản
và điều hành công việc

 VNPT

VNPT :Office

**VNPT
IOFFICE**

Hotline 24/7: 18001260

 VNPT eContract

PHẦN MỀM HỢP ĐỒNG ĐIỆN TỬ VNPT eContract

- ☒ Đăng ký, xác minh danh tính, khởi tạo, đàm phán, giao kết hợp đồng hoàn toàn trực tuyến
- ☒ Bảo vệ nội dung hợp đồng bằng giải pháp mã hóa file
- ☒ Ký điện tử không cần chứng thư số CA
- ☒ Quản lý vòng đời đầy đủ của hợp đồng điện tử
- ☒ Lưu trữ an toàn, dễ dàng tìm kiếm, quản lý

Hotline miễn phí: 18001260

<https://onesme.vn>

<https://econtract.vnpt.vn>

Sản phẩm của  VNPT

Thuế điện tử

https://thuedientu.gdt.gov.vn/etaxmvt/Request?&dse_sessionId=u8joB1VGte/TPNfURoAVXk&dse_applicationId=-1&dse_pageId=2&dse_operationName=corIndexProc&...

THUẾ ĐIỆN TỬ
Tổng cục Thuế - Bộ Tài chính

Hệ thống Thuế điện tử eTax v2.7.2

[Đăng ký thuế lần đầu](#) [HỎI - ĐÁP](#)

DỊCH VỤ THUẾ ĐIỆN TỬ (ETAX SERVICES)

THUẾ ĐIỆN TỬ

MỌI NƠI

ĐĂNG NHẬP HỆ THỐNG

- Hệ thống Thuế điện tử
- DOANH NGHIỆP >
- CÁ NHÂN >
- TỔ CHỨC KHÔNG SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ >
- CÔNG THÔNG TIN THƯƠNG MẠI ĐIỆN TỬ >

Trang chủ

https://dvc.vst.mof.gov.vn/frontend/faces/TrangChu?_afLoop=235148197441960898&_afWindowMode=0&_afWindowId=null&_adf.ctrl-state=14n87v18e_1

BỘ TÀI CHÍNH
KHO BẠC NHÀ NƯỚC

[Tra cứu hồ sơ](#) [Giới thiệu](#) [Phản biện và tài liệu hướng dẫn](#) [Đăng nhập](#)

- Giao nhận hồ sơ trực tuyến
- Giao diện thông tin yêu cầu thanh toán
- Hạch toán vốn ODA, vốn vay ưu đãi vào NSNN (Ghi thu chỉ chỉ)
- Thực tục kiểm soát cam kết chi ngân sách nhà nước
- Tắt toán tài khoản của đơn vị giao dịch mở tại KBNN
- Đăng ký sử dụng TK, bổ sung TK và thay đổi mẫu dấu, mẫu chữ ký
- Đổi chiếu, xác nhận số dư tài khoản của

CÁC NỘI DUNG VNPT ĐÃ PHỐI HỢP TRIỂN KHAI CHỮ KÝ SỐ CÁ NHÂN

Từ 04/2023

1

VNPT đề xuất triển khai chương trình ưu đãi 1 năm miễn phí chữ ký số cho **Toàn bộ Cán bộ, Người dân** để tham gia ký số dịch vụ công (VB 789/CV-VNPT-ĐLK) và được Sở TTTT chỉ đạo đến các đơn vị tại VB số 653/STTTT-CNTT

3

Tháng 10/2023

VNPT đề xuất triển khai miễn phí cài đặt chữ ký số cá nhân để ký trên DV hành chính công đến các **Hội/Tổ chức**

5

Từ tháng 12/2022

VNPT đã đề xuất một số chính sách để triển khai chữ ký số cá nhân cho một số cá nhân như:

- Tặng chữ ký số cho các **Lãnh đạo Doanh nghiệp** (VB 3771/TTKD DLC-ĐHNV)

- Tặng chữ ký số cá nhân gói ưu đãi cho **Thành viên ban chỉ đạo, Tổ trực thuộc ban chỉ đạo, Tổ công nghệ số cộng đồng** (VB 3822/TTKD DLC-ĐHNV)

2

Tháng 06/2023

VNPT phối hợp với Tỉnh Đoàn triển khai chữ ký số đến **Cán bộ Đoàn/Đoàn viên** trên địa bàn (VB 1403/TTKD DLC-ĐHNV)

4

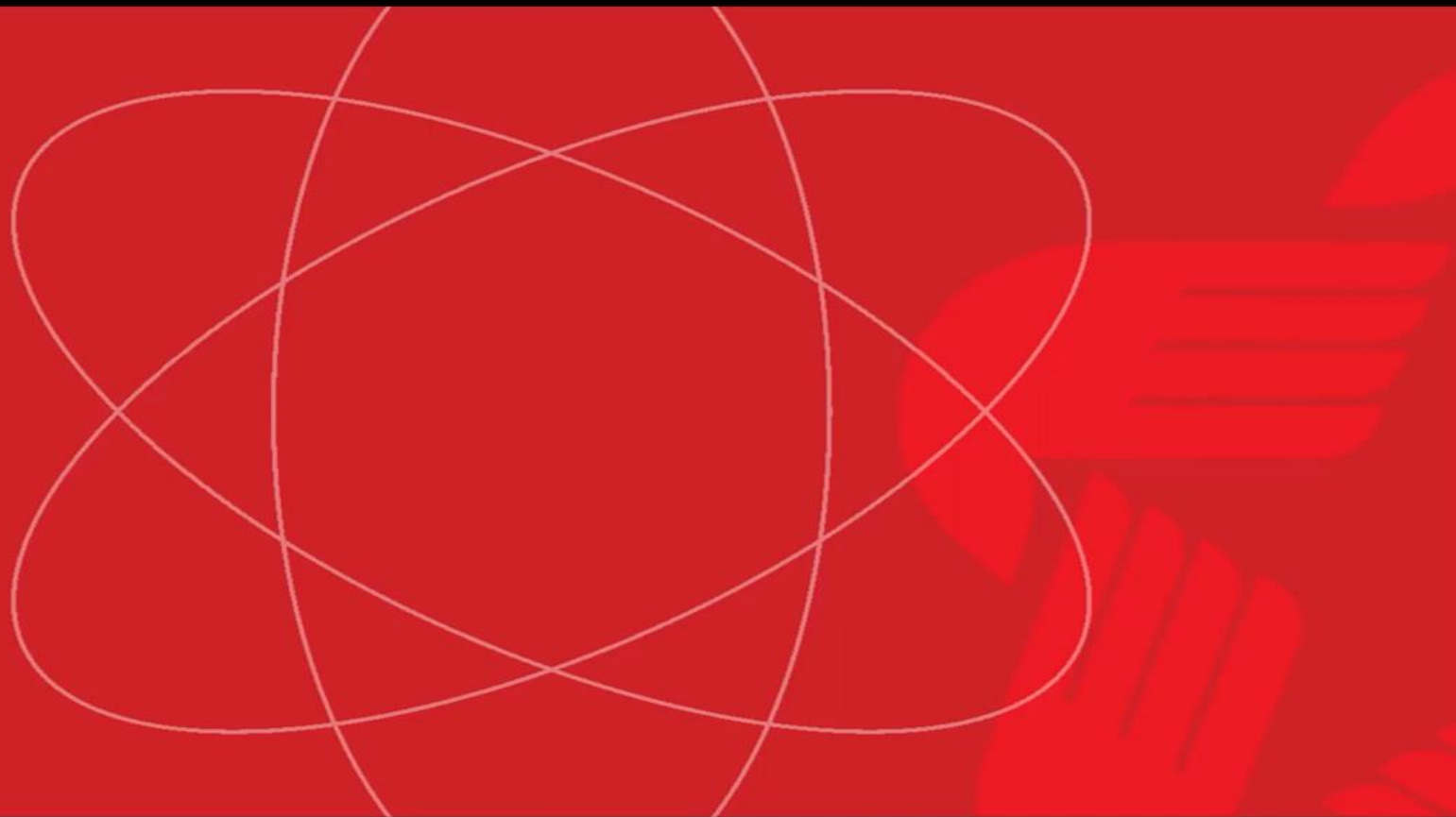
Từ Tháng 11/2023

VNPT sẽ bố trí các nguồn lực để cùng **đồng hành** với các cấp, các ngành để triển khai thành công các **chương trình, mục tiêu về số người trưởng thành có chữ ký số điện tử**.

4. ỨNG DỤNG CHỮ KÝ SỐ TRÊN CÔNG DỊCH VỤ CÔNG

Stt	Tên thủ tục	Mức độ	Đối tượng	Nơi đăng ký
1	<u>Đăng ký khai sinh</u>	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
2	Đăng ký Khai tử	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
3	Làm các nội dung liên quan đến hộ chiếu (Cấp mới/điều chỉnh,...)	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia
4	Làm các nội dung liên quan Căn cước Công dân (Cấp mới/điều chỉnh,...)	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia
5	Thay đổi chủ thể hợp đồng mua bán điện/Gia hạn hợp đồng điện,....	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia
6	Đăng ký xe	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia
7	Cấp lại, đổi, điều chỉnh thông tin trên sổ bảo hiểm xã hội, thẻ bảo hiểm y tế	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia
8	Xét tặng Giấy khen Gia đình văn hóa	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
9	Hòa giải tranh chấp đất đai	Một phần (Trực tuyến)	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
10	<u>Cấp bản sao lý lịch Hộ tịch</u>	<u>Toàn trình</u>	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
11	Xác nhận tình trạng Hôn nhân	Toàn trình	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
12	Trợ giúp xã hội khẩn cấp về hỗ trợ làm nhà ở, sửa chữa nhà ở	Toàn trình	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
13	Cấp giấy phép Xây dựng công trình cấp III, IV	Toàn trình	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
14	Đăng ký cai nghiện ma túy tự nguyện	Toàn trình	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
15	Cung cấp thông tin về quy hoạch xây dựng thuộc thẩm quyền của UBND cấp huyện	Toàn trình	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
16	Các hoạt động liên quan đến người khuyết tật (cấp giấy chứng nhận, cấp đổi, cấp lại,...)	Toàn trình	Cá nhân/Hộ gia đình	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
17	Cấp giấy chứng nhận cơ sở đủ điều kiện an toàn thực phẩm	Một phần (Trực tuyến)	Hộ Kinh doanh	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
18	Thủ tục cấp Giấy phép đủ điều kiện kinh doanh dịch vụ karaoke (do cơ quan quản lý nhà nước về văn hóa cấp huyện cấp)	Một phần (Trực tuyến)	Hộ Kinh doanh	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
19	Đăng ký Thành lập hộ Kinh doanh/ thay đổi/ chấm dứt hoạt động Kinh doanh	Toàn trình	Hộ Kinh doanh	Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk
20	Thủ tục tiếp nhận hồ sơ thông báo sản phẩm quảng cáo trên bảng quảng cáo, băng-rôn	Toàn trình	Hộ Kinh doanh/DN	<u>Cổng Quốc gia /Cổng HCC tỉnh Đắk Lắk</u>

Ghi chú: Mức độ toàn trình là toàn bộ các bước thực hiện hoàn toàn trên hệ thống Hành chính công; Mức độ Một phần (trực tuyến) là bước nộp hồ sơ thực hiện online, một số bước khác của thủ tục sẽ thực hiện trực tiếp hoặc qua bưu điện.



5. VNPT CAM KẾT



Đồng hành lâu dài với khách hàng,
có mặt mọi nơi



Cung cấp nhiều tiện ích đa dạng, phong phú nhất
do làm chủ công nghệ



Giá dịch vụ cạnh tranh



Bảo mật thông tin Khách hàng
An toàn, tin cậy với các Quy định, tiêu chuẩn quốc tế cao nhất



Sẵn sàng tích hợp với các phần mềm và hợp tác với bên thứ 3

- ✓ Sẵn sàng các **nguồn lực** để **đồng hành** cùng với chính quyền các cấp trong triển khai chữ ký số, hướng đến thực hiện thành công **mục tiêu 50% người trưởng thành có chữ ký số** hoặc chữ ký số điện tử tại **133/KH-BCDCDS** ngày 05/9/2023.
- ✓ Thường xuyên **triển khai các chương trình, chính sách ưu đãi** dành cho các Tổ chức/Cá nhân để thúc cùng với các cấp, các ngành, Tổ chức, đoàn thể trong hoạt động **ứng dụng dịch vụ CNTT** nói chung và dịch vụ **chữ ký số** nói riêng.

QR TỰ CÀI ĐẶT VÀ TRẢI NGHIỆM VNPT SMART CA VỚI 5 BƯỚC ĐƠN GIẢN




MIỄN PHÍ CÀI ĐẶT VÀ SỬ DỤNG CHỮ KÝ SỐ TRÊN DỊCH VỤ CÔNG

Bước 1

Chuẩn bị CCCD/CMND còn thời hạn sử dụng và tải app VNPT SmartCA trên SmartPhone

Truy cập link <https://smartca.vnpt.vn/app> hoặc quét mã QRCode để tải và cài đặt

Bước 2

Chọn chức năng Đăng ký chứng thư số và Gói dịch vụ chứng thư số theo nhu cầu sử dụng

Bước 3

Nhập thông tin đăng ký sở hữu chứng thư số VNPT SmartCA

Người dùng nhập các thông tin đăng ký sở hữu chứng thư số theo đúng thông tin trên giấy tờ CCCD/CMND bao gồm vị trí các dấu trên họ tên, Phần Địa chỉ liên hệ nhập theo địa chỉ sinh sống hoặc nơi làm việc hiện tại.

Bước 4

Kích hoạt và xác thực hồ sơ đăng ký trực tuyến theo thông tin gửi về qua SMS/Email.

Bước 5

Ký Biên bản Nghiệm thu để hoàn thành việc đăng ký.

Bước 6

Quét mã QRCode để xem hướng dẫn nộp hồ sơ và ký số trên cổng dịch vụ công tỉnh Đắk Lắk

<https://smartca.vnpt.vn>

*Miễn phí 12 tháng từ ngày cài đặt

Hotline 1800.1260

Sản phẩm của  **VNPT**



Quét QR tải tài liệu
hướng dẫn các bước
cài đặt và sử dụng



VNPT

TẬP ĐOÀN BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG VIỆT NAM

Trân trọng cảm ơn!

