

PHÀN 1: HƯỚNG DÃN CÀI APP VNPT SMART CA

 Bước 1: Vào CH Play (Đối với điện thoại Android) hoặc vào App Store (Đối với điện thoại Iphone), gõ tìm VNPT SmartCA, nhấn cài đặt.



Bước 2: Vào email cá nhân, lấy mã kích hoạt nhập vào app

| VNPT SmartCA | Dịch vụ ký số từ xa theo tiêu chuẩn châu Âu. Ký số mọi lúc mọi nơi trên trình duyệt web, mobile |
|------------------------------------|--|
| Tài khoản dịch Nội dung: "Tài l | vụ VNPT SmartCA của Quý khách đã được tạo thành công bởi VNPT Identity server khoản cấp theo hợp đồng sử dụng dịch vụ VNPT SmartCA" |
| Số định danh | 0404040908-004-0505094444 |
| Mã kích hoạt | 845674 |
| Trạng thái | Chưa kích hoạt |
| (Mã kích hoạt | chỉ có hiệu lực trong 48h) |
| Để kích hoạt tà | ii khoản, vui lòng sử dụng ứng dụng VNPT SmartCA |
| Cài đặt ứng dụ | ng tại: |
| | le Play III (日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本 |



- Bước 3: Mở ứng dụng VNPT SmartCA trên điện thoại đã cài đặt, nhập vào các thông tin
 - Tên đăng nhập: trong email
 - Mã kích hoạt: trong email
 - Mật khẩu: tự đặt
 - Xác nhận mật khẩu



 Bước 4: Tạo PIN và xác nhận PIN – Bấm Tiếp theo – Xác nhận Sinh trắc học để tiếp tục





- Bước 5: Hệ thống thực hiện gửi cặp khóa và gửi yêu cầu sinh chứng thư số cho thuê bao
- Bước 6: Sau khi sinh chứng thư số thành công, bấm Xác nhận ký số để ký Biên bản nghiệm thu để hoàn thành quá trình kích hoạt tài khoản.

| Larre (11) Ace Stars | Sau khi kích hoạt tài khoản thành công, Qúy khách có thể thực hiện các giao dịch ký số trên các hệ thống đã tích hợp với dịch vụ VNPT SmartCA hoặc có thể đăng nhập vào: portal chính thức của dịch vu: https://smartca.vnpt.vn/ để kiểm tra thông tin |
|--|--|
| BIÊN BẨN NGHIỆM THU Mô tả giao dịch | tài khoản và thực hiện các giao dịch ký số. |
| ký sien ban nghiệm thu Xác nhận ký số | |
| Xem tài liệu | |
| | |
| | |
| | |

PHÀN 2: HƯỚNG DẫN UPLOAD HÌNH CHỮ KÝ LÊN VNEDU (Quản trị hỗ trợ)

- Bước 1: Giáo viên chụp ảnh chữ ký
- Bước 2: Vào trang <u>www.Remove.bg</u>; Chọn Upload Image -Chọn hình từ máy tính - Đợi hệ thống xử lý - Chọn Download – Lưu hình đã xử lý về máy tính. Mục đích của bước 2 là tách hình nền và chuyển file hình dạng đuôi .png
- Bước 3: Quản trị nhà trường vào vnedu, chọn menu Hồ sơ giáo dục – Nâng cao – Cấu hình – Nhấn Thêm – Chọn tên giáo viên – Bấm vào ô Ảnh chữ ký – Chọn hình chữ ký của tên giáo viên vừa chọn – Nhấn cập nhật



PHẦN 3: HƯỚNG DẫN KÝ SỐ VNPT SMART CA KÝ HỎ SƠ SỐ SÁCH ĐIỆN TỬ TRÊN VNEDU

 Bước 1: Giáo viên đăng nhập vào vnEdu, chọn Start/Các phần mềm tiện ích/Hồ sơ, sổ sách điện tử/Hồ sơ giáo dục

| 🔾 Thêm 🍃 Sửa 🤤 Xóa 📵 Chức năng | 🔾 Upload 🎲 Súa 🤤 Xóa | | | Tîm kiêm: | Tim kiếm the | o tên file | 🔅 Nâng cao + 🌔 | Download Refresh |
|-----------------------------------|---|---|---------------------|-----------|--------------|------------|----------------|----------------------|
| Thư mục | Tên file | Người teo | Ngày upload | Xem | Ký | Lịch sử ký | Ghi chú | Trang thái |
| Hö sơ Giáo dục | E Bai 1 | Lý Quang Thanh | 05/05/2022 15:10:17 | 0 | 16 | 0 | 0 | |
| a 😋 Lý Quang Thanh | | | | | | | | |
| The ba | | | | | | | | |
| 3 Số điểm | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Chọn Hệ thống ký số: VNPT SmartCA | | | | | | | | |
| Thông tin tài khoản ký số | | | | | | | | |
| | 1 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| S Dăng nhập | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | ((Trang 1 của 1)) 20 Số đóng: 50 ⊻ | | | | | | | Hiến thị 1 - 1 của 1 |
| | Lưu ý: Với loại kỳ số SmartCA, Khi giáo viên đã xác nhận kỳ thành công trên App VNPT SmartCA thì trong vòng 5 phút kế từ lúc k Sau đó thực hiện bằm Xem hoặc Kỳ để tái file mới đã được kỳ về (Nếu sau 5 phút không bằm thì file đó được xem như kỳ thất bại v | ý phải quay trở lại trang web rà quay về bản cũ) | của Trường. | | | | | |

 Bước 2: Đăng nhập vào tài khoản ký số (Đã được cấp từ trước): Chọn Hệ thống ký số là VNPT SmartCA, nhấn đăng nhập, điền tên và mật khẩu tài khoản ký số SmartCA

| Chọn Hệ thống ký s | š: VNPT SmartCA |
|--------------------|-----------------|
| Thông tin tài khoả | n ký số |
| | |
| | |
| 8 | Đăng nhập |
| | |
| | |
| | |



| 📰 Đăng nhập hệ t | hống ký số | | × |
|------------------------------|------------|-----------|------|
| Tên người dùng: Mật khẩu: | | | Ø |
| | | Đăng nhập | Ðóng |

Màn hình báo đã đăng nhập tài khoản ký số thành công

| Chọn Hệ thống ký | số: VNPT SmartCA | ~ |
|-----------------------------|--|---|
| Thông tin tài kho | àn ký số | |
| Email ký: Số điện thoại: | lyquangthanhdl@gmail.com 0942746777 | |
| ę | LOGOUT | |

Bước 3: Lựa chọn file cần ký, nhấn nút ký, xác nhận đồng ý ký

| 0 | Upload 📝 Sứa 🤤 Xóa | | | Tîm kiếm: | Tìm kiếm theo | tên file | 🎲 Nâng | cao 🗸 🚺 Download 🛛 👌 Refresh |
|---|--------------------|----------------|---------------------|-----------|---------------|------------|---------|------------------------------|
| | Tên file | Người tạo | Ngày upload | Xem | Ký | Lịch sử ký | Ghi chú | Trạng thái |
| | Bai 1 | Lý Quang Thanh | 05/05/2022 15:10:17 | 0 | V | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | Cá | inh báo | | | | × | |
| | | | | | | | | |
| | | | 🔒 🔒 Bạn c | ó chắc ch | ăn muốn | ký khôn | g? | |

:)

| | Yes | No | | | |
|------------------------|------------|-------------|----------|-----------|---------------------|
| Bước 4: Xuất hiện cửa | sổ ký, cho | ọn vị trí k | cý, nhấn | Chữ ký/Ch | ı <mark>ọn</mark> . |
| Điều chỉnh hình ảnh ch | ữ ký và v | ị trí ký pl | hù hợp | | |



| Hồ sơ, số sách | i điện tử | | | | | | | | - 8 × |
|----------------|-----------|---------------------|---------------------------------|----------------|--------------------|--------------------------------|----------------|---------------------|---------|
| 🤰 Ký số Smart | CA | | | | | | | | × |
| ← 1 | /1 → | Q 150% | ବ୍ | | | Kiểu chữ ký: Chỉ hiển thị logo | ↓ (| Chữ <mark>ký</mark> | Bút phê |
| | | I. Kế hơ 1. Phân | pạch dạy học phối chương trì | nh | | | Chon | | |
| | | STT | Bài học(1) | Số tiết(2) | Thời điểm(3) | Thiết bị dạy học(4) | Ðį | | |
| | | 1 | | | | | | | 1 |
| | | 2 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | 2. Chuy | /ên đề lựa chọn(đ | tối với cấp | trung học phổ thôn | g) | | | |
| | | STT | Chuyên đề (1) | Số tiết (2) | Thời điểm (3) | Thiết bị dạy học (4) | Địa điểm dạy h | iọc (5) | |

Sau khi điều chỉnh hình ảnh chữ ký và vị trí phù hợp, nhấn nút hoàn thành ký số

| (2) Số tiết được sử dụng để thực hiện bài dạy/chi (3) Tuần thực hiện bài học/chuyên đề. (4) Thiết bị dạy học được sử dụng để tổ chức dạy (5) Địa điểm tổ chức hoạt động dạy học (lớp học tại di sản, thực địa). 2. Nhiệm vụ khác (nếu có): (Bồi dưỡng học sin | nyên đề. y học. c, phòng học bộ môn, phòng đa năng, bãi tập, nh giỏi; Tổ chức hoạt động giáo dục) | 1 |
|---|--|-------|
| TỔ TRƯỜNG | GIÁO VIÊN Lywaythal | |
| | Lý Quang Thanh | |
| | Hoàn thành & | Ký số |

 Bước 5: Xác nhận sinh trắc học trên app điện thoại VNPT SmartCA (nhận diện qua gương mặt hoặc vân tay)



| 02:28 🗢 🗷 🗷 • | الد ﷺ ◙ 20% | 02:28 🖾 🗢 🔝 📫 | NE 11 20% 🗎 |
|---|-------------------------|-----------------------|--------------------|
| ≡ Xác nhận | ký | ← Thông tin giao dịch | |
| Danh sách giao dịch | Ký tất cả | Thời gian ký còn lại | |
| Thời gian ký cờ | on lại | 02:21 | |
| 02:27 |) | 03/06/2022 14:25:41 | |
| | | Tên ứng dụng liên kết | |
| Ứng dụng liên kết | vnEdu | vnEdu | |
| Mô tả giao dịch | Ky so eEdu | Tên file | |
| Thời gian 03 | 3/06/2022 14:25:41 | bai-1.pdf | |
| Xem thông tin gia | ao dịch | Mô tả giao dịch | |
| | | Ky nasn | |
| | | | |
| | | Xác nhận ký số | |
| | | Hủy giao dịch | |
| | | | |
| م الت | د ع ich sử Tài khoản | | |
| | , | | $\langle\!\langle$ |

Bước 6: Kiểm tra bằng cách trở lại màn hình vnEdu để xem:

| 🔾 Upload 📝 Sửa 🤤 | Xóa | | Tìm kiếm: | Tìm kiếm th | eo tên file | 🎲 Nâng | cao 🕶 🚺 Download 🛛 🍣 Refresh |
|------------------|----------------|--------------------|-----------|-------------|-------------|---------|------------------------------|
| Tên file | Người tạo | Ngày upload | Xem | Ký | Lịch sử ký | Ghi chú | Trạng thái |
| 🔲 Bai 1 | Lý Quang Thanh | 05/05/2022 15:10:1 | 0 | V | 0 | 0 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | |

Ký số đã thành công!

Lưu ý: điện thoại phải cài app VNPT SmartCA để xác thực bảo mật trước khi ký.