



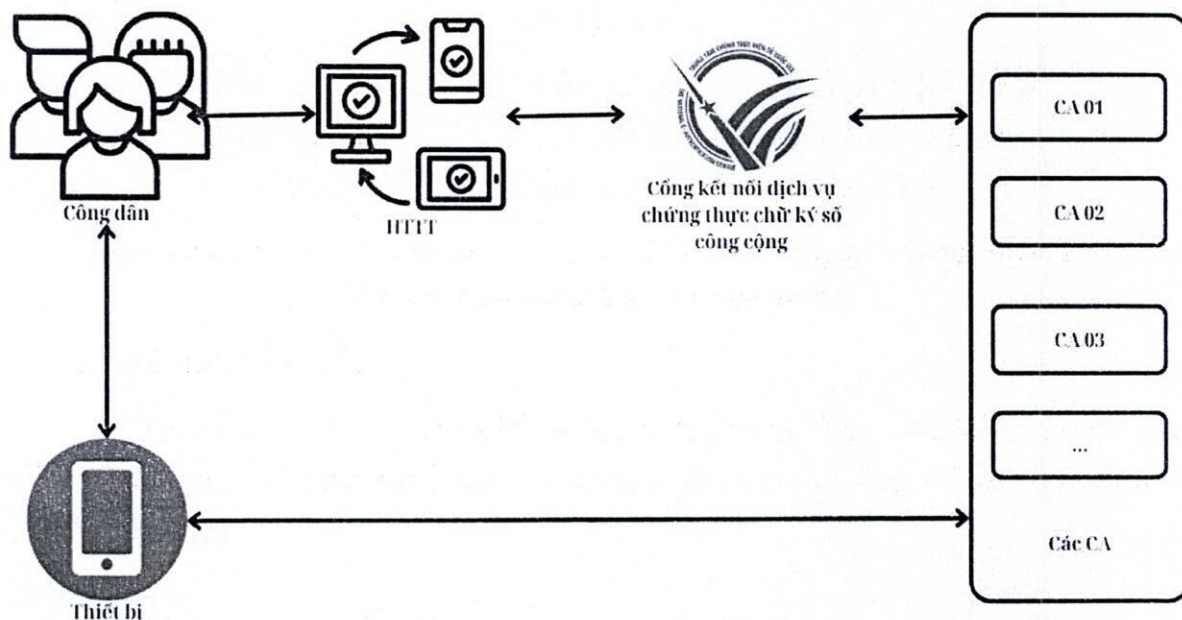
Phụ lục III

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI ĐẾN CỔNG KẾT NỐI DỊCH VỤ CHỨNG THỰC CHỮ KÝ SỐ CÔNG CỘNG DO BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG

(Ban hành kèm theo Thông tư số **15** /2025/TT-BKHCN ngày **15** tháng **8** năm 2025 của
Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

1. Mô hình kết nối

Mô hình kết nối với Cổng kết nối dịch vụ chứng thực chữ ký số công cộng do Bộ Khoa học và Công nghệ xây dựng (sau đây gọi là Cổng eSign) được mô tả tại sơ đồ như sau:



Chú thích:

- HTTT: Hệ thống thông tin phục vụ giao dịch điện tử sử dụng chữ ký số.
- CA: Tổ chức cung cấp dịch vụ chứng thực chữ ký số công cộng.

2. Các thông tin phục vụ kết nối

- Giao thức sử dụng để kết nối là API, phương thức kết nối là POST.
- Đường dẫn kết nối các API: <https://esign.neac.gov.vn>
- Thông tin Cổng eSign cung cấp cho các HTTT gồm: sp_id và sp_password hoặc token, trong đó:
 - sp_id: Mã xác thực được cấp cho HTTT.
 - sp_password: Mật khẩu kết nối được cấp cho HTTT tương ứng với sp_id.

- token: Thông tin xác thực được cấp cho HTTP.

d) Giao thức bảo mật đường truyền khi kết nối tối thiểu là TLS 1.2.