Hướng dẫn kết nối API Xác thực CCCD với BCA

Sử dụng để thực việc xác thực căn cước công dân với hệ thống của Bộ Công An.

|  |  |
| --- | --- |
| **Request** | **Content** |
| Endpoint | **https://api.idcheck.vn/eid/api/verify** |
| Method | HTTP POST |
| **Header Param** | **Content** |
| Content-type | application/json |
| Accept | \*/\* |
| Accept-Encoding | gzip,deflate,br |
| x-api-key | APIKey value |
| **JSON Request Param** | **Content** |
| ds\_cert | String - Cert đọc được từ SODFile trong CCCD gắn chip dưới định dạng PEMfile covert sang base64 sử dụng encoding ASCII. |
| id\_card | String(12) – Số căn cước công dân của người dân gửi xác thực. |
| device\_type | String – Thiết bị mà người dùng cuối sử dụng để request API (ví dụ: iOS|Android|Win) |
| province | String – Tỉnh / Thành phố quê quán của công dân gửi xác thực |
| code | String – Mã của partner/subpartner |
| **JSON Response Param** | **Mô tả** |
| success | Boolean – True nếu response thành công, False nếu có lỗi trong request |
| error | Error – Container hiển thị Error |
| {{error}}.code | String – Mã Error |
| {{error}}.message | String – Miêu tả mã Error, không hiển thị nếu success |
| data | Object – Container Object của Transaction |
| [{data}].transaction\_code | String – Mã giao dịch của hệ thống 3T |
| [{data}].is\_valid\_id\_card | Boolean – True nếu được xác thực, False nếu không được xác thực |
| [{data}].{{responds}}.  responseId | String – Mã giao dịch giữa 3T và BCA RAR |
| [{data}].{{responds}}.  exitcode | Int – Flag mã exit trong trường hợp bị lỗi từ BCA RAR |
| [{data}].{{responds}}.  result | Boolean – Xác nhận khi CCCD đã được xác thực hay không |
| [{data}].{{responds}}.  message | String – Hiển thị trạng thái xác thực của CCCD từ BCA RAR |
| [{data}].{{responds}}.  time | Long – Thời điểm xác thực CCCD từ BCA RAR |
| [{data}].signature | String – Transaction receipt của đơn vị ủy quyền. |
| [{data}].detail\_message | String – Hiển thị chi tiết lỗi khi xác thực không thành công |
| **Error Code** | **Mô tả** |
| 401 | APIKey không đúng |
| ERROR\_99 | Lỗi không xác định |