BỘ CÔNG AN	CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
	Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Số: 10360 /QĐ-BCA	*Hà Nội, ngày 31 tháng 12 năm 2025*

QUYẾT ĐỊNH

Công bố dữ liệu giấy phép lái xe, dữ liệu đăng ký phương tiện và tài liệu hướng dẫn kết nối, khai thác sử dụng dữ liệu thay thế giấy tờ trong giải quyết thủ tục hành chính

BỘ TRƯỞNG BỘ CÔNG AN

Căn cứ Luật Trật tự, an toàn giao thông đường bộ số 36/2024/QH15;

Căn cứ Luật Dữ liệu số 60/2024/QH15;

Căn cứ Nghị định 151/2024/NĐ-CP ngày 15/11/2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Trật tự, an toàn giao thông đường bộ;

Căn cứ Nghị định số 02/2025/NĐ-CP ngày 18/02/2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Công an được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 11/2025/NĐ-CP ngày 01/7/2025 của Chính phủ;

Căn cứ Nghị định số 278/2025/NĐ-CP ngày 22/10/2025 của Chính phủ về quy định về kết nối, chia sẻ dữ liệu bắt buộc giữa các cơ quan thuộc hệ thống chính trị;

Căn cứ Nghị định số 63/2010/NĐ-CP ngày 08/6/2010 của Chính phủ về kiểm soát thủ tục hành chính;

Căn cứ Nghị quyết 66.7/2025/NQ-CP ngày 15/11/2025 của Chính phủ về cắt giảm và đơn giản hóa thủ tục hành chính dựa trên dữ liệu;

Căn cứ Thông tư số 02/2017/TT-VPCP ngày 31/10/2017 của Văn phòng Chính phủ hướng dẫn về nghiệp vụ kiểm soát thủ tục hành chính;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Pháp chế và cải cách hành chính, tư pháp tại Tờ trình số /TTr-V03 ngày tháng 12 năm 2025.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phạm vi thông tin cơ sở dữ liệu:

Các dữ liệu sau đây trong Cơ sở dữ liệu giấy phép lái xe, Cơ sở dữ liệu đăng ký phương tiện đủ điều kiện khai thác, sử dụng thay thế giấy tờ trong thành phần hồ sơ thủ tục hành chính (TTHC):

1. Giấy phép lái xe;

2. Giấy chứng nhận đăng ký xe.

Điều 2. Mục tiêu, yêu cầu và các trường thông tin được chia sẻ

1. Mục tiêu: Thay thế hoặc cắt giảm thành phần hồ sơ trong các TTHC bằng việc khai thác hoặc sử dụng dữ liệu tương ứng có trong Cơ sở dữ liệu giấy phép lái xe, Cơ sở dữ liệu đăng ký phương tiện.

2. Yêu cầu:

a. Tuân thủ các quy định về bảo mật thông tin, các quy định về quyền sở hữu trí tuệ liên quan đến dữ liệu.

b. Tuân thủ các quy định, hướng dẫn kỹ thuật về trao đổi dữ liệu và các nguyên tắc, quy định về quản lý, kết nối và chia sẻ dữ liệu số giữa các cơ quan thuộc hệ thống chính trị;

c. Phù hợp với khung kiến trúc Chính phủ điện tử Việt Nam, khung kiến trúc Chính phủ điện tử Bộ Công an;

3. Các trường thông tin được chia sẻ

3.1. Thông tin về Giấy phép lái xe

a. Họ và tên người lái xe

b. Ngày, tháng, năm sinh

c. Số định danh của người lái xe

d. Số giấy phép lái xe

e. Hạng giấy phép lái xe

g. Ngày cấp

h. Ngày hết hạn

i. Cơ quan cấp giấy phép lái xe.

3.2. Thông tin về Giấy chứng nhận đăng ký xe

a. Tên chủ xe

b. Số định danh của chủ xe

c. Ngày đăng ký

d. Tên cơ quan đăng ký

e. Thời hiệu chứng nhận đăng ký xe

g. Biển số xe

h. Màu biển

i. Nhãn hiệu

k. Số loại

l. Số máy

m. Số khung

n. Màu sơn

o. Dung tích

p. Công suất

q. Trọng tải

r. Số chỗ ngồi

s. Số chỗ nằm

t. Số chỗ đứng

u. Khối lượng toàn bộ

v. Khối lượng kéo theo.

Điều 3. Lộ trình khai thác, chia sẻ dữ liệu

Dữ liệu tại Điều 1 Quyết định này được chia sẻ để khai thác, sử dụng theo mức độ hoàn thiện của cơ sở dữ liệu theo quy định tại Khoản 1 Điều 6 Nghị quyết số 66.7/2025/NQ-CP.

Điều 4. Tài liệu hướng dẫn kết nối

Ban hành kèm theo Quyết định này các Tài liệu kết nối, khai thác chia sẻ thông tin giữa Cơ sở dữ liệu giấy phép lái xe, Cơ sở dữ liệu đăng ký phương tiện với Hệ thống thông tin giải quyết TTHC cấp Bộ, cấp tỉnh.

Điều 5. Hiệu lực thi hành

Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 6. Trách nhiệm thi hành

1. Bộ trưởng, thủ trưởng cơ quan ngang Bộ, UBND các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương có trách nhiệm:

a. Rà soát, tái cấu trúc quy trình giải quyết TTHC thuộc phạm vi quản lý nhà nước của ngành, lĩnh vực; các TTHC thuộc thẩm quyền giải quyết của UBND cấp tỉnh, UBND cấp xã trên cơ sở khai thác dữ liệu có trong CSDL, sử dụng thay thế giấy tờ trong thành phần hồ sơ giải quyết thủ tục hành chính thuộc thẩm quyền theo quy định tại Điều 7 Nghị quyết số 66.7/2025/NQ-CP.

b. Trên cơ sở các tài liệu kết nối của Bộ Công an điều chỉnh Hệ thống thông tin giải quyết TTHC cấp Bộ, cấp tỉnh, bảo đảm kết nối phù hợp để thực hiện khai thác dữ liệu hộ tịch theo yêu cầu quản lý nhà nước và theo quy định pháp luật.

2. Bộ trưởng, thủ trưởng cơ quan ngang Bộ; Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Cục Pháp chế và cải cách hành chính, tư pháp, Cục trưởng Cục Công nghệ thông tin, Thủ trưởng các đơn vị có liên quan và Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:
- Văn phòng Chính phủ;
- Các đồng chí Thứ trưởng Bộ Công an;
- Như Điều 5;
- Cổng thông tin điện tử Bộ Công an (để công bố);
- Cổng dịch vụ công Bộ Công an (để công bố);
- V01, V03 (để theo dõi);
- Lưu: VT, V03.

BỘ TRƯỞNG

Đại tướng Lương Tam Quang

BỘ CÔNG AN

CỤC CẢNH SÁT GIAO THÔNG

TÀI LIỆU KĨ THUẬT

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI, KHAI THÁC CHIA SẺ THÔNG TIN GIỮA CƠ SỞ DỮ LIỆU GIẤY PHÉP LÁI XE, ĐĂNG KÝ PHƯƠNG TIỆN VỚI HỆ THỐNG THÔNG TIN GIẢI QUYẾT THỦ TỤC HÀNH CHÍNH CẤP BỘ, CẤP TỈNH

Hà Nội – 2025

THUẬT NGỮ, TỪ VIẾT TẮT

STT	Từ viết tắt	Ý nghĩa
1	VNeID	Hệ thống định danh và xác thực điện tử VneID
2	VDXP	Trục liên thông văn bản quốc gia
3	NDXP	Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu quốc gia
4	NDOP	Nền tảng điều phối và chia sẻ dữ liệu quốc gia
5	LGSP	Nền tảng tích hợp, chia sẻ cấp Bộ, tỉnh/thành phố
6	API	Giao diện lập trình ứng dụng (Application Programming Interface)
7	RESTful API	Là hệ thống API hoạt động theo cơ chế REST (**RE**presentational **S**tate **T**ransfer). REST là một kiểu kiến trúc được sử dụng trong việc giao tiếp giữa các máy tính (máy tính cá nhân và máy chủ của trang web) trong việc quản lý các tài nguyên trên Internet. REST thay thế cho công nghệ SOAP và WSDL của web services
8	CSDL	Cơ sở dữ liệu
9	SS- Secure Server	**SS – Secure Server** là **máy chủ an toàn**, dùng để kết nối và trao đổi dữ liệu giữa các hệ thống, đồng thời bảo mật, mã hóa và kiểm soát truy cập trong quá trình truyền nhận thông tin.
10	Cổng DVCQG	Cổng Dịch vụ công quốc gia
11	TTHC	Thủ tục hành chính

1. TỔNG QUAN

1.1. Mục đích

Tài liệu này hướng dẫn kết nối, khai thác chia sẻ thông tin giữa Cơ sở dữ liệu giấy phép lái xe, Cơ sở dữ liệu đăng ký phương tiện với hệ thống thông tin giải quyết thủ tục hành chính cấp bộ, cấp tỉnh theo quy định tại Nghị quyết 66.7/2025/NQ-CP.

1.2. Phạm vi chia sẻ dữ liệu

Nội dung dữ liệu chia sẻ bao gồm những dữ liệu về: Giấy phép lái xe, Giấy chứng nhận đăng ký xe.

2. CƠ SỞ PHÁP LÝ

- Căn cứ Luật Trật tự, An toàn giao thông đường bộ số 36/2024/QH15 ngày 27/6/2024 của Quốc hội;

- Căn cứ Luật Dữ liệu số 60/2024/QH15;

- Căn cứ Nghị định 151/2024/NĐ-CP ngày 15/11/2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Trật tự, an toàn giao thông đường bộ;

- Căn cứ Nghị định số 02/2025/NĐ-CP ngày 18/02/2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Công an được sửa đổi, bổ sung tại Nghị định số 11/2025/NĐ-CP ngày 01/7/2025 của Chính phủ;

- Căn cứ Nghị định số 278/2025/NĐ-CP ngày 22/10/2025 của Chính phủ về quy định về kết nối, chia sẻ dữ liệu bắt buộc giữa các cơ quan thuộc hệ thống chính trị;

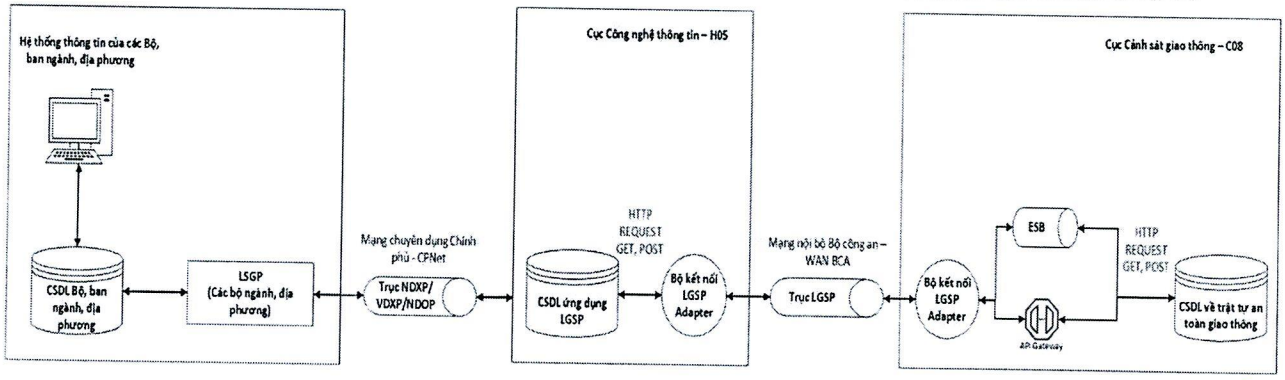
- Căn cứ Nghị định số 63/2010/NĐ-CP ngày 08/6/2010 của Chính phủ về kiểm soát thủ tục hành chính;

- Căn cứ Nghị quyết 66.7/2025/NQ-CP ngày 15/11/2025 của Chính phủ về cắt giảm và đơn giản hóa thủ tục hành chính dựa trên dữ liệu;

- Căn cứ Thông tư số 02/2017/TT-VPCP ngày 31/10/2017 của Văn phòng Chính phủ hướng dẫn về nghiệp vụ kiểm soát thủ tục hành chính;

3. PHƯƠNG THỨC KẾT NỐI

3.1. Mô hình



Các hệ thống khai thác/sử dụng dịch vụ trao đổi thông tin, dữ liệu thông qua các trục kết nối: Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu quốc gia (NDXP); Trục liên thông văn bản quốc gia (VDXP); Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu giữa các Bộ, ban nghành (LGSP). Tương ứng với từng hình thức kết nối sẽ sử dụng máy chủ bảo mật riêng.

3.2. Đặc tả dịch vụ tra cứu dữ liệu thông tin công dân

3.2.1. Giấy phép lái xe:

- API này đồng bộ các dữ liệu có ngày cấp trước 0h ngày 1/3/2025
- Do dữ liệu này có thể đã được cấp đổi sau 1/3/2025 vì vậy, cùng một công dân, giấy phép lái xe, hạng gplx sẽ lấy ngày cấp mới nhất của gplx.
- Đối với hạng gplx tích hợp sẽ truyền bản tin tách rời theo hạng

TT	Dịch vụ	Mã dịch vụ	Mục đích sử dụng
1	Dịch vụ đồng bộ thông tin giấy phép lái xe		Dịch vụ này cho phép đồng bộ thông tin giấy phép lái xe của công dân vào CSDL các bộ ban nghành

Đặc tả đầu vào API:

TT	Tên trường	Định dạng	Bắt buộc	Key inser/update	Mô tả
1	soGplx	string	X	x	Số giấy phép lái xe -> soGplx
2	hangGplx	string	X	x	Hạng giấy phép lái xe -> HangGplxIn
3	noiCapGplx	string	X		Nơi cấp giấy phép lái xe DM_DonViGTVT -> TenDV
4	ngayCapGplx	Date	X		Ngày cấp giấy phép lái xe-> NgayCapGPLX
5	ngayHetHan	Date	X		Ngày hết hạn giấy phép lái xe -> NgayHHGPLX Bắt buộc phải là chuỗi thuộc 1 trong 3 trường hợp sau: 1) "Không thời hạn" 2) "Không có thời hạn" 3) Chuỗi theo định dạng yyyymmdd
6	hoVaTen	string	X		Họ và tên đầy đủ của công dân
7	ngaySinh	Date	X		Ngày sinh
8	soGiayTo	string			Số CMT/CCCD/ĐDCN của công dân

- Đặc tả đầu ra API:

TT	Tên thuộc tính	Kiểu dữ liệu	Trường dữ liệu chia sẻ	Ghi chú
1	httpStatus	String(3 ký tự)	x	Trạng thái "200": Trạng thái tiếp nhận bản tin đồng bộ thành công Trạng thái khác 200: Trạng thái tiếp nhận bản tin đồng bộ không thành công
2	errorDescription	String(40 ký tự số)	x	Mô tả lỗi bản tin đối với trường hợp httpStatus khác 200
3	data	Json Oject	x	Mô tả lỗi đồng bộ công dân nếu có

Bản tin mẫu

Địa chỉ kết nối	
URL	/identify/api/v1/pack/requests/other
Request header	
Content-Type	application/json
Operation	execute
Authorization	Giá trị "Base64Encode(username + ":" + token)" Trong đó: - token là chuỗi hex 64 ký tự =SHA256 (username+ timestamp + password) - mã username và password sẽ được 2 hệ thống trao đổi riêng với nhau - timestamp do server gửi sinh dựa theo thời gian thực hiện tại. Giá trị mẫu: 162124869193
Header	- H_TIMESTAMP: Timestamp do server gửi sinh dựa theo thời gian thực hiện tại. Giá trị mẫu: 162124869193 - REQUEST_TYPE: Mã dịch vụ (hệ thống cung cấp dịch vụ cung cấp thông tin) - REQUEST_EXT_CODE: Mã yêu cầu (hệ thống gửi yêu cầu tự tạo)
Request Body	

Body	{
	"organizationCode": "....",
	"citizens": [
	{
	"dataSync": {
	"maDangKy": "",
	"soGplx": "",

	<pre>"hangGplx": "",
	"noiCapGplx": "",
	"ngayCapGplx": "",
	"ngayHetHan": "",
	"hoVaTen": "",
	"ngaySinh": "",
	"soGiayTo": "",
	}
	}
	]
	}</pre>

Response Body	<pre>{
	"errorDescription": null,
	"httpStatus": "200",
	"data": [
	{
	"status": "Dữ liệu hợp lệ"
	}
	]
	}</pre>

3.2.1. Giấy chứng nhận đăng ký xe:

Dịch vụ đồng bộ thông tin đăng ký phương tiện của công dân

- Mục đích: C08 sẽ gọi API này để này cho phép đồng bộ thông tin đăng ký phương tiện của công dân vào CSDL của các bộ ban nghành cần chia sẻ
- Mô tả chi tiết:
  - Method: POST
  - URL: ***/api/v1/request/dong-bo-dang-ky-xe***
  - Định dạng gói tin: application/json
  - Header

TT	Tên trường	Bắt buộc	Mô tả
1	C08-Request-Code	x	Mã giao dịch {{guuid}}
2	C08-Service-Code	x	Mã dịch vụ 715
3	Authorization	x	Bearer token xác thực với THĐB
4	Content-Type	x	application/json

- Body request

STT	Tên trường	Kiểu dữ liệu	Bắt buộc	Mô tả

1	soDdcn	String (12 ký tự)	x	Số định danh chủ xe
2	hoVaTen	String (100 ký tự)	x	Họ và tên chủ xe
3	bienSo	String	x	Biển số phương tiện
4	soKhung	String		Số khung
5	soMay	String		Số máy
6	soLoai	String		Số liệu
7	mauBien	String		Mã màu biển 0- Nền màu trắng, chữ và số màu đen 1- Nền màu xanh, chữ và số màu trắng 2- Màu biển đỏ 3- Nền màu vàng, chữ và số màu đen
8	nhanHieu	String		Nhãn hiệu
9	ngayDangKy	String		Ngày đăng ký
10	noiCapDangKy	String		Nơi cấp
11	giaTriDenNgay	String		Giá trị đến ngày
12	mauSon	String		Màu sơn
13	trongTai	String		Trọng tải
14	dungTich	String		Dung tích
15	soChoNgoi	String		Số chỗ ngồi
16	soChoNam	String		Số chỗ nằm
17	soChoDung	String		Số chỗ đứng
18	trongLuongToanBo	String		Trọng lượng toàn bộ
19	trongLuongKeoTheo	String		Trọng lượng kéo theo
20	congSuat	String		Công suất

- **Body** response

STT	Tên trường	Kiểu dữ liệu	Mô tả
1	httpStatus	String(3 ký tự)	Trạng thái "200": Trạng

			thái tiếp nhận bản tin đồng bộ thành công Trạng thái khác 200: Trạng thái tiếp nhận bản tin đồng bộ không thành công
2	errorDescription	String(40 ký tự số)	Mô tả lỗi bản tin đối với trường hợp httpStatus khác 200
3	data	Json Oject	Mô tả lỗi đồng bộ công dân nếu có

- Request mẫu

```
curl -X POST \
  http://165.3.0.135:30053/api/v1/request/dong-bo-dang-ky-xe \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJSUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJzdWIiOiJhZG1pbiIsInJxQ29uZmlybUluZm
8iOjEsImFkT3JFbSI6MSwiYXV0aENvZGUiOiJIZ2c0NHdMQVVWZjVwZF8wSlJ4ZF9Y
VXZYODctSFQ3Z0pOT1pfLWtuNmpVclRncnpkSkVnZGhyQXBTdEt4ek9zIiwidXNlcl9u
YW1lIjoiYWRtaW4iLCJpc3MiOiJodHRwOi8vcXR1ZC1zc28tc3ZjOjg4MTAvb2F1dGgvd
G9rZW4iLCJhdXRob3JpdGllcyI6WyJST0xFX0FETUlOIl0sInJlZnJlc2hfdG9rZW5fZXhwIj
oxNzU3MTU1NDQxLCJjbGllbnRfaWQiOiIwMDEiLCJhdWQiOlsiMDAxIl0sInJxQ2hhbm
dlUHciOjIsInVzZXJfaW5mbyI6IntcImlkXCI6XCIxXCIsXCJhY2NvdW50XCI6XCJhZG1p
blwiLFwidHlwZVwiOjEsXCJvcmdhbml6YXRpb25cIjpcIjEwMDAzN1wiLFwiYWRtaW5c
Ijp0cnVlfSIsInNjb3BlIjpbInJlYWQiLCIgd3JpdGUiXSwiZXhwIjoxNzU0NjU3NTg0LCJqd
GkiOiI1ZGIzNjk3MC00YjY2LTRlMjgtYTZkOC0xMDVhY2M5N2JlOTUifQ.D8LkJHE9m
cRkP-
NGeh1RJ7yo2p_qorCxRJjeblSbq6VjfolFW0B53BOWHZZdS45JMXNCrEBX7MNH_S1h3
iSFyoJluH5YZ-sGJ1fVluRoNs72uQMaq-zJO0YUcAQWGf17rb8D1kKqXQYsd7YyI501-
omloVdH_hsiltHax1d5h3elbamoCUFFMOG7PE2u2wEvVf7ssmHkxZLscLZnlHHVXaFQw
Bw_meOva5Dzi9MqQ0IHBCm3M1YZUFUP8Q0lZXx6-
ZiYo2QfJ2wLqflZuzrfY8gRmvox0Ydt7a2KoUadBv5M1pcRqaDQe9y1IlUzOPg-
Xr0YJ2i8FqTq5iZJIcDeeA' \
  -H 'C08-Request-Code: 50618055-a511-4b92-b29b-899b7077d891' \
  -H 'C08-Service-Code: 715' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -H 'Postman-Token: 355b5b5f-af4a-42c9-8895-6fa3c4549ef9' \
  -H 'cache-control: no-cache' \
  -d '{
   "organizationCode": "021",
   "citizens": [
      {
         "dataSync": {
            "bienSo": "bienSo",
            "congSuat": "congSuat",
            "dungTich": "",
            "giaTriDenNgay": "",
            "hoVaTen": "hoVaTen",
            "mauBien": "",
            "mauSon": "",
```

```
            "ngayDangKy": "20250801",
            "nhanHieu": "",
            "noiCap": "",
            "soChoDung": "2",
            "soChoNam": "2",
            "soChoNgoi": "2",
            "soDdcn": "001196044760",
            "soKhung": "",
            "soLoai": "",
            "soMay": "",
            "trongLuongKeoTheo": "",
            "trongLuongToanBo": "",
            "trongTai": "",
        }
    }
  ]
}'
```


3.3. Thông tin liên hệ

Cơ quan, tổ chức, cá nhân đề nghị xử lý sự cố, hỗ trợ, giải đáp vướng mắc trong quá trình thực hiện thông qua số điện thoại liên hệ, qua làm việc tại trụ sở cơ quan Cục Cảnh sát giao thông, Bộ Công an hoặc bằng văn bản đề nghị hỗ trợ, giải quyết vướng mắc.

Đầu mối cán bộ hỗ trợ trong quá trình triển khai kết nối:

TT	ĐẦU MỐI LIÊN HỆ	NỘI DUNG PHỐI HỢP	SỐ ĐIỆN THOẠI
1	Thượng Tá Vương Ngọc Bắc, Phó trưởng Phòng	Phụ trách chung	0988.526.976
2	Trung tá Phạm Thu Thủy	Phụ trách thủ tục kết nối, tích hợp thông tin giấy tờ; khai thác giấy tờ phục vụ giải quyết thủ tục hành chính	0912.505.961
3	Thiếu tá Lê Viết Đức	Phụ trách hạ tầng, triển khai kỹ thuật kết nối; Phụ trách an ninh an toàn các đơn vị khai thác; Phụ trách kĩ thuật phần mềm kết nối	0989.886.957