

Phụ lục 2
TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT
VỀ CẤU TRÚC MÃ ĐỊNH DANH VÀ ĐỊNH DẠNG DỮ LIỆU
GÓI TIN KẾT NỐI, CHIA SẼ DỮ LIỆU GIỮA CÁC CSDL VỀ CBCCVC
CỦA CÁC BỘ, NGÀNH, ĐỊA PHƯƠNG VỚI CSDLQG VỀ CBCCVC
(Kèm theo Công văn số 639/BNV-VP ngày 21/02/2023)

I. QUY ĐỊNH CHUNG

1. Phạm vi

- Tài liệu này ban hành tiêu chuẩn kỹ thuật về cấu trúc dữ liệu và định dạng gói tin kết nối, chia sẻ dữ liệu giữa các Hệ thống Quản lý cán bộ, công chức, viên chức bộ, tỉnh với CSDLQG về CBCCVC của Bộ Nội vụ.
- Cấu trúc dữ liệu quy định tại Quyết định này phục vụ chia sẻ dữ liệu phổ dụng cho các cơ quan, tổ chức, cá nhân được khai thác dữ liệu theo quy định của pháp luật qua các dịch vụ chia sẻ dữ liệu mặc định được quy định tại Nghị định số 47/2020/NĐ-CP ngày 9/4/2020 của Chính phủ về quản lý, kết nối và chia sẻ dữ liệu số của cơ quan nhà nước.

2. Đối tượng áp dụng

Các Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ; Ủy ban nhân dân tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương hoặc các tổ chức, cá nhân có liên quan chủ động xem xét, áp dụng phù hợp.

3. Mục đích của quy định

- Thống nhất và đồng bộ các thông điệp dữ liệu được kết nối, chia sẻ từ giữa các Hệ thống Quản lý cán bộ, công chức, viên chức bộ, tỉnh với cơ sở dữ liệu quốc gia về công chức, viên chức của Bộ Nội vụ. Thống nhất ý nghĩa của các thông tin được chia sẻ, hạn chế hiểu nhầm, hiểu sai thông tin.
- Chuẩn hóa các dịch vụ cung cấp dữ liệu hướng tới một dịch vụ cung cấp cho nhiều mục đích khác nhau, nhiều cơ quan khác nhau; hạn chế phát sinh nhiều dịch vụ chia sẻ dữ liệu đặc thù.
- Đơn giản hóa quá trình vận hành việc đồng bộ dữ liệu đến CSDLQG về CBCCVC; tạo điều kiện kết nối chia sẻ dữ liệu dễ dàng hơn với nhiều cơ quan, tổ chức, cá nhân; hạn chế việc trao đổi thủ công, trực tiếp để giải quyết vướng mắc về kỹ thuật.
- Hỗ trợ các cơ quan, tổ chức cá nhân chuẩn bị sẵn các điều kiện, đảm bảo sự tương thích sẵn sàng kết nối, chia sẻ dữ liệu đến CSDLQG về CBCCVC ngay từ khi thiết kế, xây dựng các ứng dụng, phần mềm quản lý có liên quan đến CBCCVC.

4. Tài liệu căn cứ và tham chiếu

- Nghị định số 47/2020/NĐ-CP ngày 9/4/2020 của Chính phủ quy định về quản lý, kết nối và chia sẻ dữ liệu trong cơ quan nhà nước.

- Thông tư số 13/2017/TT-BTTTT ngày 23/6/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định các yêu cầu kỹ thuật về kết nối các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu với cơ sở dữ liệu quốc gia.
- Thông tư số 39/2017/TT-BTTTT ngày 15/12/2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định Danh mục tiêu chuẩn kỹ thuật về ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước.
- Quyết định số 72/2002/QĐ-TTg ngày 10/6/2002 của Thủ tướng Chính phủ về việc thống nhất dùng bộ mã các ký tự chữ Việt theo tiêu chuẩn TCVN 6909:2001 trong trao đổi thông tin điện tử giữa các tổ chức của Đảng và Nhà nước.
- Quyết định số 124/2004/QĐ-TTg ngày 08/7/2004 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành bảng danh mục và mã số các đơn vị hành chính Việt Nam (và các điều chỉnh, bổ sung danh mục thực hiện theo Quyết định này).

5. Thuật ngữ

- Request: là thông tin được gửi từ client lên server, để yêu cầu server tìm hoặc xử lý một số thông tin, dữ liệu mà client muốn.
- Response: là thông tin nhận về sau khi client tương tác với server.
- Mô hình dữ liệu (data model): Một bản trình diễn kỹ thuật sử dụng các ký hiệu, ngôn ngữ để thể hiện cấu trúc, nội dung của dữ liệu bao gồm các phần tử dữ liệu, thuộc tính, đặc tính, ràng buộc của dữ liệu; mối quan hệ giữa các phần tử dữ liệu.
- Dịch vụ chia sẻ dữ liệu: Là phương thức cung cấp, chia sẻ dữ liệu từ Cơ sở dữ liệu quốc gia về công chức, viên chức đến các hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu khác theo quy định của Nghị định 47/2020/NĐ-CP. Về mặt kỹ thuật khi chia sẻ dữ liệu, dịch vụ chia sẻ dữ liệu được thể hiện bởi:
 - + Các dịch vụ web - API để chia sẻ dữ liệu trực tuyến qua mạng: Thông điệp dữ liệu chia sẻ là phần dữ liệu trả về khi gọi các dịch vụ web.
 - + Tải file qua mạng (http; ftp...): Thông điệp dữ liệu là các file được mã hóa theo quy định.
 - + Chia sẻ file qua hình thức khác (email, ổ USB...): Thông điệp dữ liệu là các file được mã hóa theo quy định.

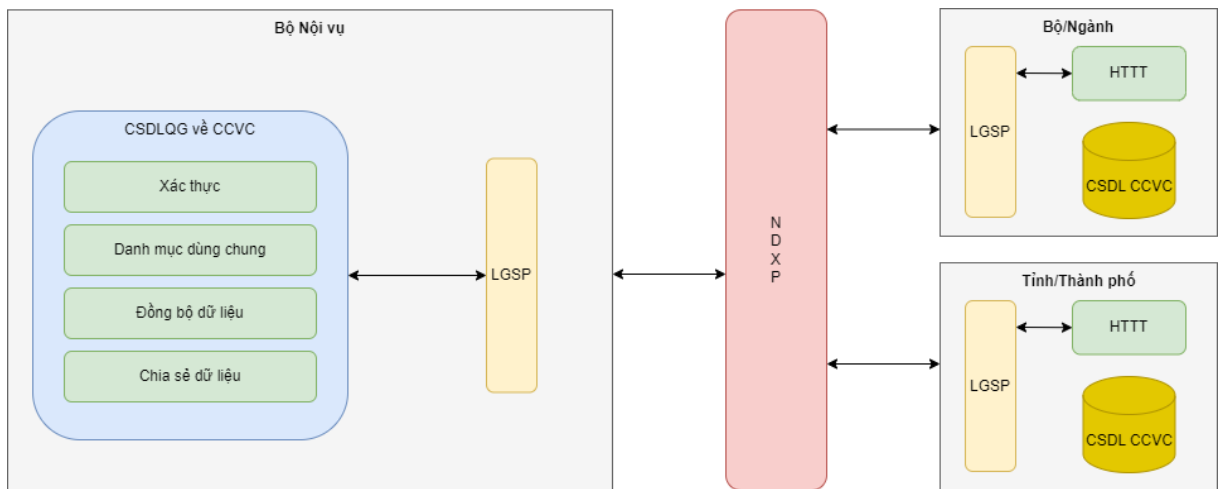
6. Từ ngữ viết tắt

STT	Từ viết tắt	Giải thích
1	CBCCVC	Cán bộ công chức, viên chức
2	API	Application Programming Interface – giao diện lập trình ứng dụng

3	CSDLQG	Cơ sở dữ liệu quốc gia
4	NDXP	Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu quốc gia. Có các thành phần chính gồm nền tảng kết nối, tích hợp dịch vụ, quy trình, dữ liệu (kế thừa và phát triển từ Hệ thống kết nối liên thông các hệ thống thông tin ở trung ương và địa phương)

II. QUY ĐỊNH CHI TIẾT

1. Mô hình kết nối



Mô hình dữ liệu

Từ các hệ thống quản lý cán bộ, công chức, viên chức Bộ/Ngành, Tỉnh/Thành phố và các hệ thống khác sẽ tiến hành tích hợp API do NDXP cung cấp để có thể kết nối và chia sẻ dữ liệu.

Hệ thống CSDLQG về CBCCVC tiến hành nhận dữ liệu thông qua NDXP và lưu trữ tại hệ thống CSDLQG về CBCCVC.

2. Danh sách dịch vụ và mã lỗi

2.1. Dịch vụ đồng bộ dữ liệu

STT	Mã API (thông điệp)	Tên API
1	M0001	Nhóm Thông tin chung
2	M0002	Nhóm Thông tin về cơ quan
3	M0003	Nhóm Thông tin tuyển dụng
4	M0004	Nhóm Thông tin quy hoạch cán bộ

5	M0005	Nhóm Thông tin Đảng (thông tin chung)
6	M0006	Nhóm Thông tin Đảng (thông quá trình sinh hoạt Đảng)
7	M0007	Nhóm Thông tin Quá trình đào tạo chuyên ngành
8	M0008	Nhóm Thông tin trình độ đào tạo cao nhất
9	M0009	Nhóm Thông tin Quá trình bồi dưỡng lý luận chính trị
10	M0010	Nhóm Thông tin Quá trình bồi dưỡng quản lý nhà nước
11	M0011	Nhóm Thông tin Quá trình bồi dưỡng nghiệp vụ chuyên ngành
12	M0012	Nhóm Thông tin Quá trình đào tạo, bồi dưỡng tin học
13	M0013	Nhóm Thông tin Quá trình đào tạo, bồi dưỡng ngoại ngữ
14	M0014	Nhóm Thông tin về trình độ khác (học hàm, học vị, chức danh khoa học,...)
15	M0015	Nhóm Thông tin Quá trình công tác
16	M0016	Nhóm Thông tin Quá trình tham gia các tổ chức xã hội
17	M0017	Nhóm Thông tin Đánh giá cán bộ
18	M0018	Nhóm Thông tin Danh sách khen thưởng
19	M0019	Nhóm Thông tin Danh sách kỷ luật
20	M0020	Nhóm Thông tin Đại biểu quốc hội
21	M0021	Nhóm Thông tin Đại biểu hội đồng nhân dân
22	M0022	Nhóm Thông tin Bảng thông tin kiêm nhiệm
23	M0023	Nhóm Thông tin Bảng thông tin bổ nhiệm
24	M0024	Nhóm Thông tin về việc bị bắt, bỏ tù
25	M0025	Nhóm Thông tin về làm việc cho chế độ cũ
26	M0026	Nhóm Thông tin về việc tham gia, có quan hệ với tổ chức nước ngoài

27	M0027	Nhóm Thông tin về thân nhân ở nước ngoài
28	M0028	Nhóm Thông tin Quan hệ gia đình bên vợ, chồng
29	M0029	Nhóm Thông tin Quan hệ gia đình bên bản thân
30	M0030	Nhóm Thông tin Quá trình Lương
31	M0031	Nhóm Thông tin Quá trình phụ cấp
32	M0032	Nhóm Thông tin Tài sản khác
33	M0033	Nhóm Thông tin xét, đánh giá của đơn vị sử dụng
34	M0034	Nhóm Thông tin nghỉ việc
35	M0035	Nhóm Thông tin gián đoạn lao động
36	M0036	Nhóm Thông tin bảo hiểm xã hội
37	M0037	Nhóm Thông tin về mã số thuế
38	M0038	Nhóm Thông tin khác
39	M0039	Toàn bộ Thông tin hồ sơ điện tử
40	M0040	Tệp đính kèm

2.1. Danh sách mã lỗi

STT	Mã	Mô tả	Ghi chú
1.	0	Thành công	
2.	21	Cấu trúc gói tin gửi đồng bộ không đúng quy định	
3.	22	Cơ quan gửi đồng bộ không có quyền tích hợp	
		Tài khoản chưa được cấp quyền gửi thông tin đồng bộ	
		Hồ sơ CBCCVC không thuộc phạm vi hồ sơ được phép đồng bộ của đơn vị gửi đồng bộ.	
API thêm mới			

STT	Mã	Mô tả	Ghi chú
4.	23	Số CCCD hoặc CMND, Họ và tên, Ngày sinh trong nhóm định danh không trùng khớp so với hồ sơ	
5.		Lấy số CCCD trong hồ sơ làm số định danh của hồ sơ	
6.		Đã tồn tại hồ sơ CBCCVC có trạng thái Đang làm việc trong CSDL QG	
API cập nhật			
7.	24	Tồn tại số CMND không trùng khớp với Họ và tên hoặc Ngày sinh của CBCCVC trong hồ sơ cập nhật	
8.		Chỉ cho cập nhật thông tin cho hồ sơ có trạng thái Đang làm việc	
9.		Hồ sơ CBCCVC không tồn tại trong hệ thống.	
10.	25	Chỉ cho phép chuyển hồ sơ từ trạng thái Đang làm việc sang Thôi việc	
API xóa			
11.	26	Hồ sơ CBCCVC đã được duyệt, không thể thực hiện xóa	
12.		Hồ sơ CBCCVC không tồn tại	
13.		Tồn tại số CMND không trùng khớp với Họ và tên hoặc Ngày sinh của CBCCVC trong hồ sơ cập nhật	
14.	27	<Tên trường thông tin >, không đúng quy định hoặc sai bảng mã Unicode	
15.		<Tên trường thông tin> bắt buộc nhập	
16.		<Tên trường thông tin> không đúng định dạng quy định	

STT	Mã	Mô tả	Ghi chú
17.	28	<Tên trường thông tin> không tồn tại trong danh mục <Tên danh mục>	
18.	29	Lỗi đồng bộ thêm mới hồ sơ có trạng thái Thôi việc/ nghỉ việc	
		Bắt buộc nhập thông tin thôi việc khi chuyển trạng thái hồ sơ sang Thôi việc	
		Chỉ nhập thông tin gián đoạn lao động cho hồ sơ có trạng thái Đang làm việc	
		Trạng thái hồ sơ CBCCVC chỉ cho phép thay đổi từ Đang làm việc sang Thôi việc, nghỉ hưu.	
		Lỗi file đính kèm không đúng mã, tên tập tin đính kèm.	
		Lỗi file đính kèm không đúng định dạng <liệt kê các định dạng cho phép> hoặc dung lượng vượt quá quy định	

3. Danh mục dùng chung

STT	Mã danh mục	Ý nghĩa
1.	DM_LOAIHOSO	Loại hồ sơ
2.	DM_GIOITINH	Giới tính
3.	DM_DANTOC	Dân tộc
4.	DM_TONGIAO	Tôn giáo
5.	DM_NGACHCHUCDANH	Ngạch chức danh
6.	DM_CHUCVU	Chức vụ
7.	DM_PHUCAP	Phụ cấp
8.	DM_HINHTHUCHUONG	Hình thức hưởng
9.	DM_GIAODUCPHOTHONG	Giáo dục phổ thông
10.	DM_TRINHDODAOTAO	Trình độ đào tạo
11.	DM_NGOAINGU	Ngoại ngữ
12.	DM_TRINHONGOINGU	Trình độ ngoại ngữ
13.	DM_TRINHDOTINHOC	Trình độ tin học
14.	DM_TRINHDOQLCT	Trình độ lý luận chính trị
15.	DM_TRINHDOQLNN	Trình độ quản lý nhà

		nước
16.	DM_CHUCDANHKHOAHOC	Chức danh khoa học
17.	DM_HOCHAM	Học hàm
18.	DM_CHUYENNGANHDAOTAOTAO	Chuyên ngành đào tạo
19.	DM_LOAITOTNGHIEP	Loại tốt nghiệp
20.	DM_COSODAOTAOTAO	Cơ sở đào tạo
21.	DM_QUOCCGIA	Quốc gia
22.	DM_CHUCVUDANG	Chức vụ Đảng
23.	DM_KETQUADANHGIA	Kết quả đánh giá
24.	DM_TINHTRANGHONNHAN	Tình trạng hôn nhân
25.	DM_DANHHIEUKHENTHUONG	Danh hiệu khen thưởng
26.	DM_CAPKHENTHUONG_KYLUAT	Cấp khen thưởng, kỷ luật
27.	DM_HINHTHUCKYLUAT	Hình thức kỷ luật
28.	DM_MOIQUANHE	Mối quan hệ
29.	DM_TRANGTHAIHOSO	Trạng thái hồ sơ
30.	DM_NGHIVIEC	Nghỉ việc
31.	DM_GIANDOAN	Gián đoạn
32.	DM_NHOMMAU	Nhóm máu
33.	DM_DAIBIEUHDND	Đại biểu HĐND
34.	DM_QUANHAM	Quân hàm
35.	DM_THUONGBINH	Thương binh
36.	DM_DOITUONGCHINHSACH	Đối tượng chính sách
37.	DM_THANHPHANGIADINH	Thành phần gia đình
38.	DM_LOAIDIEUCHINHLUONG	Loại điều chỉnh lương
39.	DM_HINHTHUCDAOTAOTAO	Hình thức đào tạo
40.	DM_HINHTHUCKHENTHUONG	Hình thức khen thưởng
41.	DM_TIENGDANTOC	Tiếng dân tộc
42.	DM_DANHHIEUPHONGTANG	Danh hiệu phong tặng
43.	DM_XA	Đơn vị hành chính cấp xã
44.	DM_HUYEN	Đơn vị hành chính cấp huyện
45.	DM_TINH	Đơn vị hành chính cấp tỉnh
46.	DM_DOMATHOSO	Độ mật hồ sơ
47.	DM_BACLUONG	Bậc lương
48.	DM_LOAIKHENTHUONG_KYLUAT	Loại khen thưởng, kỷ luật
49.	DM_LOAIDONVI_CONGTAC	Loại đơn vị công tác
50.	DM_LOAIQUYETDINH_CONGTAC	Loại quyết định
51.	DM_NGANHDAOTAOTAO	Ngành đào tạo
52.	DM_CHUCVU_NHOMCHUCVU	Chức vụ

53.	DM_LOAIFILE	Loại file đính kèm theo hồ sơ
-----	-------------	-------------------------------

4. Cấu trúc dữ liệu gói tin

4.1. Yêu cầu định dạng gói tin chia sẻ, tích hợp dữ liệu

- CSDL hoặc các hệ thống của bộ, ngành, địa phương cần bảo đảm đầy đủ các trường thông tin trong các gói tin để đảm bảo việc kết nối, tích hợp, chia sẻ dữ liệu với CSDLQG về CBCCVC

- Bộ, ngành, địa phương khi xây dựng hệ thống cần đảm bảo các trường dữ liệu phù hợp, đầy đủ để đảm bảo dữ liệu gửi về CSDLQG về CBCCVC là đầy đủ.

4.1.1. Bảng Định dạng gói tin request

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Ghi chú
1	Header	String	x	
1.1	MessageVersion	String	x	Để mặc định "1.0"
1.2	SenderCode	String	x	Mã đơn vị gửi mã này sẽ do Bộ NV cấp
1.3	SenderName	String	x	Tên bộ ngành, địa phương, cơ quan, trung tâm gửi dữ liệu
1.4	TransactionType	String	x	Mã các giao dịch là mã các API. Ví dụ: M0001 – nhóm thông tin chung M0002 – nhóm thông tin cơ quan.....
1.5	TransactionName	String	x	Để mặc định "API"
1.6	TransactionDate	String		Ngày thực hiện giao dịch có định dạng "yyyymmdd",
1.7	TransactionID	String		Mã giao dịch Bộ gửi về cho đơn vị để sau này thực hiện đối soát (mã đơn vị gửi lên để trống)
1.8	RequestID	String	x	Sinh random theo GUID/UUID để sau này thực hiện đối soát giữa Bộ và Bộ ngành, địa phương

1.9	ActionType	String	x	Hành động của hàm ADD, DEL, EDIT, VIEW (thêm, xóa, sửa xem)
2	Body	Object	x	Input đầu vào cho nghiệp vụ của các API – đặc tả chi tiết tại đặc tả API
3	Security	Object		Thông tin các dạng thức bảo mật bản tin
3.1	Signature	String		Chữ ký số

4.1.2. Bảng Định dạng gói tin response

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Ghi chú
1	timestamp	String	x	Thời gian thực hiện đồng bộ dữ liệu lấy theo thời gian hệ thống và theo định dạng yyyyMMddHHmmss
2	errorCode	String	x	0: Đồng bộ thành công #1: Đồng bộ không thành công
3	message	String	x	Nội dung message thông báo cho người dùng
4	transactionId	String	x	ID của giao dịch. Sẽ trả về giá trị tương ứng với input truyền vào từ request
5	details	Collection	x	Chi tiết của lỗi. I. Nhận giá trị null II. Nhận giá trị là mảng có 2 thuộc tính { field, message } nếu errorCode khác 0

4.2. Đặc tả chi tiết dịch vụ tích hợp

4.2.1. Dịch vụ M0001 - Nhóm Thông tin chung

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm ADD, EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập CCCD hoặc (CMND, HoVaTen, NgaySinh)		Số Căn cước công dân hoặc số Chứng minh nhân dân.
1.2.1.2	SoCMND				Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	HoVaTen	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
	NgaySinh	String			
<p><i>Lưu ý: Khi có thay đổi số CCCD/CMND, họ và tên, ngày sinh thì khi đồng bộ API cập nhật thông tin hồ sơ:</i></p> <ul style="list-style-type: none">+ Giữ nguyên thông tin cũ là số CCCD/ CMND, họ và tên, ngày sinh ở nhóm trường thông tin này.+ Ở nhóm thông tin bên dưới: Nhập số CCCD/ CMND, họ và tên, ngày sinh mới cần thay đổi+ Các lần đồng bộ tiếp theo nhập theo số CCCD, CMND, họ và tên, ngày sinh mới đã thay đổi (nếu có).					

1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	TrangThaiHoSo	String	x		Mặc định = 1 đối với API thêm mới
1.2.1.3.2	LoaiHoSo	String	x		Lấy trong danh mục Loại hồ sơ (truy vấn theo mã DM_LOAI HOSO).
1.2.1.3.3	DonViQuanLy	String	x		Đơn vị quản lý CBCCVC. Lấy mã đơn vị trong Danh mục đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI).
1.2.1.3.4	DonViSuDung	String	x		Đơn vị sử dụng CBCCVC. Lấy tên đơn vị trong Danh mục đơn vị (truy vấn theo tên DM_DON VI).
1.2.1.3.5	SoHieuCBCCVC	String			Mã số hiệu của Công chức viên chức của đơn vị quản lý

1.2.1.3.6	SoHieuCBCCVCDVSD	String			Mã số hiệu của Công chức viên chức của đơn vị sử dụng
1.2.1.3.7	HoVaTen	String	x		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
1.2.1.3.8	TenGoiKhac	String			Tên gọi khác của cá nhân trong hồ sơ
1.2.1.3.9	GioiTinh	String	x		Lấy trong Danh mục giới tính (truy vấn theo mã DM_GIOI TINH)
1.2.1.3.10	NgaySinh	String	x		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3.11	NoiSinh				
	DonViHanhChinhTinh	String	x		Đơn vị hành chính cấp tỉnh
	DonViHanhChinhHuyen	String			Đơn vị hành chính cấp huyện
	DonViHanhChinhXa	String			Đơn vị hành chính cấp xã
	DiaChi	String			Thông tin

				chi tiết Địa chỉ
1.2.1.3.12	QueQuanHoSoGoc	String		Thông tin chi tiết Quê quán gốc của cá nhân.
1.2.1.3.13	QueQuan		x	Quê quán
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính – mã tỉnh. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_TINH).
	DonViHanhChinhHuyen	String	x	Đơn vị hành chính – huyện. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_HUYEN).
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính – xã. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã

				DM_XA).
	DiaChi	String		Thông tin chi tiết Địa chỉ.
1.2.1.3.14	HoKhuThuongTru		x	Hộ khẩu thường trú
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính – mã tỉnh. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_TINH).
	DonViHanhChinhHuyen	String	x	Đơn vị hành chính – huyện. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_HUYEN).
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính – xã. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_XA).
	DiaChi	String		Địa chỉ

1.2.1.3.15	NoiO		x	Nơi ở hiện tại
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính – mã tỉnh. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_TINH).
	DonViHanhChinhHuyen	String	x	Đơn vị hành chính – huyện. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_HUYEN).
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính – xã. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_XA).
	DiaChi	String		Thông tin chi tiết Địa chỉ.
1.2.1.3.16	SoCMND	String	Bắt buộc 1 trong	Số chứng minh nhân
1.2.1.3.17	SoCCCD	String		

			2 trường	dân Số căn cước công dân Nếu có thay đổi số CCCD/ CMND thì đồng bộ API cập nhật nhập số CCCD/CM ND mới. Số CCCD/CM ND trên phần key sẽ giữ nguyên là số cũ. Các lần đồng bộ sau sẽ thực hiện nhập key CCCD/CM ND theo số mới.
1.2.1.3.18	NgayCapCMND	String		Ngày cấp CMND, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.19	NoiCapCMND	String		Nơi cấp CMND
1.2.1.3.20	NoiCapCCCD	String		Nơi cấp CCCD
1.2.1.3.21	NgayCapCCCD	String		Nơi cấp CCCD, Định dạng YYYYMM

					DD
1.2.1.3.22	DanToc	String	x		Lấy trong Danh mục Dân tộc (truy vấn theo mã DM_DAN TOC)
1.2.1.3.23	TonGiao	String	x		Lấy trong Danh mục Tôn giáo (truy vấn theo mã DM_TON GIAO)
1.2.1.3.24	TinhTrangHonNhan	String	x		Lấy trong danh mục Tình trạng hôn nhân (truy vấn theo mã DM_TINH TRANGH ONNHAN)
1.2.1.3.25	ThanhPhanGiaDinh	String			Lấy trong danh mục Thành phần gia đình (truy vấn theo mã DM_THA NHPHAN GIADINH)
1.2.1.3.26	SoBHXH	String			Số Bảo hiểm xã hội
1.2.1.3.27	SoBHYT	String			Số bảo hiểm y tế
1.2.1.3.28	MaSoThue	String			Mã số thuế cá nhân

1.2.1.3.29	SoDienThoai	String			Số điện thoại
1.2.1.3.30	ThuDienTu	String	x		Thư điện tử
1.2.1.3.31	NgayTuyenDungLanDau	String			Ngày tuyển dụng lần đầu, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.32	NgheNghiepTruocKhiTuyenDung	String			Nghề nghiệp trước khi tuyển dụng
1.2.1.3.33	TenCoQuanTuyenDung	String			Tên cơ quan tuyển dụng
1.2.1.3.34	ViTriTuyenDung	String			Vị trí tuyển dụng
1.2.1.3.35	NgayVaoCoQuanHienNay	String	x		Ngày vào cơ quan hiện nay, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.36	CongViecChinhDuocGiao	String	x		Thông tin Công việc chính được giao
1.2.1.3.37	CongViecLamLauNhat	String			Thông tin Công việc làm lâu nhất
1.2.1.3.38	NangLucSoTruong	String			Thông tin Năng lực sở trường công tác
1.2.1.3.39	ChucVu	String			Danh mục Chức vụ

				(truy vấn theo mã DM_CHU CVU)
1.2.1.3.40	NgayBoNhiemChucVu	String		Ngày bỏ nhiệm chức vụ, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.41	NgayBoNhiemLaiChucVu	String		Ngày bổ nhiệm lại chức vụ, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.42	HocVanPhoThong	String	x	Danh mục Trình độ đào tạo (truy vấn theo mã DM_TRIN HDODAO TAO)
1.2.1.3.43	TrinhDoChuyenMonCaonhat	String		Mã trình độ chuyên môn cao nhất (truy vấn theo mã DM_TRIN HDODAO TAO)
1.2.1.3.44	ChucDanhKhoaHoc	String		Lấy từ danh mục Chức danh khoa học (truy vấn theo mã DM_CHU CDANHK)

				HOAHOC)
1.2.1.3.45	NamPhongChucDanh	Number		Năm phong chức danh, Định dạng YYYY
1.2.1.3.46	HocHam	String		Danh mục Học hàm (truy vấn theo mã DM_HOC HAM)
1.2.1.3.47	NamPhongHocHam	Number	Bắt buộc nhập khi nhập học hàm	Năm phong học hàm, Định dạng YYYY
1.2.1.3.48	ChuyenNganhHocHam	String	Bắt buộc nhập khi nhập học hàm	Mã chuyên ngành học hàm (lấy từ danh mục DM_CHUYENNGA NHDAOTAO)
1.2.1.3.49	ChucVuQuyHoach	String		Mảng danh sách mã Chức vụ đang được quy hoạch (lấy từ danh mục DM_CHUCVUCVU)
1.2.1.3.50	ChucVuKiemNhiem	String		Mảng danh sách mã Chức vụ (chức danh)

				kiêm nhiệm (lấy từ danh mục DM_CHU CVU)
1.2.1.3.51	DoiTuongChinhSach	String		Mảng danh sách mã Mã Đối tượng chính sách (lấy từ danh mục DM_DOIT UONGCHI NHSACH)
1.2.1.3.52	DanhHieuPhongTang	String		Mảng danh sách mã Mã Danh hiệu nhà nước phong tặng (lấy từ danh mục DM_DAN HHIEUPH ONGTAN G)
1.2.1.3.53	DangVien	String		0: không là đảng viên, 1: là đảng viên
1.2.1.3.54	NgayVaoDang	String	Bắt buộc nếu là Đảng viên	Ngày vào Đảng, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.55	NgayVaoDangChinhThuc	String		Ngày chính thức vào Đảng, Định dạng YYYYMM

					DD
1.2.1.3.56	SoTheDang	String			Số thẻ Đảng viên
1.2.1.3.57	NgayRaKhoiDang	String			Ngày ra khỏi Đảng, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.58	NgayVaoDangLanHai	String			Ngày kết nạp Đảng lần hai, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.59	ChucVuDang	String			Danh mục Chức vụ Đảng (truy vấn theo mã DM_CHU CVUDAN G)
1.2.1.3.60	ChucVuDangKiemNhiem	String			Danh mục Chức vụ Đảng (cấp ủy) kiêm nhiệm (truy vấn theo mã DM_CHU CVUDAN G)
1.2.1.3.61	ChiBoSinhHoatDang	String			Danh mục Chi bộ đang sinh hoạt Đảng (truy vấn theo mã DM_CHIB OSINHHO ATDANG)

1.2.1.3.62	ThamGiaToChucCTXH	String		Thông tin tham gia tổ chức chính trị xã hội
1.2.1.3.63	NgayThamGiaCachMang	String		Ngày tham gia tổ chức chính trị, xã hội đầu tiên (ngày vào Đoàn TNCSHC M, Công đoàn, Hội. Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.64	NgayNhapNgu	String		Ngày nhập ngũ. Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.65	NgayXuatNgu	String		Ngày xuất ngũ Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.66	QuanHamCaoNhat	String		Quân hàm cao nhất. Lấy từ danh mục Quân hàm (truy vấn theo mã DM_QUA NHAM)
1.2.1.3.67	TinhTrangSucKhoe	String		Thông tin tình trạng sức khỏe
1.2.1.3.68	ChieuCao	Number		Thông tin chiều cao,

					tính theo cm
1.2.1.3.69	CanNang	Number			Thông tin cân nặng, tính theo kg
1.2.1.3.70	NhomMau	String			Mã nhóm máu, lấy từ danh mục Nhóm máu (truy vấn từ mã DM_NHOMMAU)
1.2.1.3.71	AnhCaNhan				Ảnh cá nhân (4x6)
	MaTapTinDonVi	String			Mã tập tin từ đơn vị gửi lên
1.2.1.4	QuaTrinhLuong			x	
	Tungay	String	x		Từ ngày xét nhận lương, Định dạng YYYYMMDD
	Denngay	String			Đến ngày xét nhận lương, Định dạng YYYYMMDD
	NgayXetNangLuongLanSau	String			Ngày bắt đầu xét nâng lương, Định dạng YYYYMMDD
	NgachChucDanh	String	x		Ngạch chức

				dan, lấy trong danh mục Ngạch chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
PhanTramHuong	Number			Phần trăm hưởng lương
SoTien	Number	Chỉ cho phép nhập đối với loại lương là Lương theo vị trí việc làm		Tổng số tiền phụ cấp
BacLuong	String	x		DM bậc lương DM_BACL UONG
HeSoLuong	Number	Chỉ cho phép nhập đối với loại lương là		Hệ số

			chức danh	
	PhuCapTNVK	Number		Tổng số tiền phụ cấp
	NgayHuongPhuCapTNVK	String		
	PhuCapChenhLechBaoLu u	Number		Tổng số tiền phụ cấp chênh lệch
	LoaiDieuChinhLuong	Number	x	Lấy từ danh mục Loại điều chỉnh lương (truy vấn theo mã DM_LOAI DIEUCHI NHLUONG)
	LoaiLuong	Number	x	Loại lương
	LoaiCanBo	String	x	
	TapTinDinhKem			Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin của đơn vị
1.2.1.5	QuaTrinhPhuCap			x
	TuNgay	String	x	Từ ngày hưởng phụ cấp, Định dạng YYYYMM DD
	DenNgay	String		Đến ngày hưởng phụ cấp, Định dạng YYYYMM DD
	LoaiPhuCap	String	x	Loại phụ

				cấp, lấy từ danh mục Loại phụ cấp (truy vấn theo mã DM_PHUC AP)
HeSo	Double	Bắt buộc nhập khi “Hình thức hưởng”=Hệ s		Hệ số phụ cấp
PhanTramHuong	Double	Bắt buộc nhập khi “Hình thức hưởng”=Phầ n trăm		
GiaTri	Number	Bắt buộc nhập khi “Hình thức		Giá trị
HinhThucHuong	String			Hình thức hưởng phụ cấp (MUCTIE N: Mức tiền (VNĐ), HESO:Hệ số, PHANTRA

					M:Phạm trăm (%))
	TapTinDinhKem			x	Tập tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tập tin của đơn vị
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.2. Dịch vụ M0002 - Nhóm Thông tin về cơ quan

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập SoCC CD hoặc SoCM ND, HoVa Ten, NgàyS inh		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND				Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgàySinh	String		Ngày tháng năm sinh theo Định	

					dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	LoaiHoSo	String	x		Lấy trong danh mục Loại hồ sơ (truy vấn theo mã DM_LOAI HOSO).
1.2.1.3.2	DonViQuanLy	String	x		Đơn vị quản lý CBCCVC. Lấy mã đơn vị trong Danh mục đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI).
1.2.1.3.3	DonViSuDung	String	x		Đơn vị sử dụng CBCCVC. Lấy tên đơn vị trong Danh mục đơn vị (truy vấn theo tên DM_DON VI).
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.3. Dịch vụ M0003 - Nhóm Thông tin tuyển dụng

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.2.1	ThongTinChung				
1.2.1.2.2	NgayTuyenDungLanDau	String			Ngày tuyển dụng lần đầu, Định dạng YYYYMM

					DD
1.2.1.2.3	NgheNghiepTruocKhiTuyenDung	String			Nghe nghiệp trước khi tuyển dụng
1.2.1.2.4	TenCoQuanTuyenDung	String			Tên cơ quan tuyển dụng
1.2.1.2.5	ViTriTuyenDung	String			Vị trí tuyển dụng
1.3	NgayVaoCoQuanHienNay	String	x		Ngày vào cơ quan hiện nay, Định dạng YYYYMM DD
1.3.1	Security				
1.3.2	Signature	String			Chữ ký số

4.2.4. Dịch vụ M0004 - Nhóm Thông tin quy hoạch cán bộ

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân

1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCC CD hoặc SoCM ND, HoVa Ten, NgàyS inh	Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgàySinh	String		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	ThongTinChung			
1.2.1.3.1	ChucVuQuyHoach	String	x	Mảng danh sách mã Chức vụ đang được quy hoạch (lấy từ danh mục DM_CHU CVU)
1.3	Security			
1.3.1	Signature	String		Chữ ký số

4.2.5. Dịch vụ M0005 - Nhóm Thông tin Đăng (thông tin chung)

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>					

(Hành động của hàm EDIT)

1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	DangVien	String			0: không là đảng viên, 1: là đảng viên
1.2.1.3.2	NgayVaoDang	String	Bắt buộc nếu là Đảng viên		Ngày vào Đảng, Định dạng YYYYMMDD
1.2.1.3.3	NgayVaoDangChinhThuc	String			Ngày chính thức vào Đảng, Định dạng

					YYYYMM DD
1.2.1.3.4	SoTheDang	String			Số thẻ Đảng viên
1.2.1.3.5	NgayRaKhoiDang	String			Ngày ra khỏi Đảng, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.6	NgayVaoDangLanHai	String			Ngày kết nạp Đảng lần hai, Định dạng YYYYMM DD
1.2.1.3.7	ChucVuDang	String			Danh mục Chức vụ Đảng (truy vấn theo mã DM_CHU CVUDAN G)
1.2.1.3.8	ChucVuDangKiemNhiem	String			Danh mục Chức vụ Đảng (cấp ủy) kiêm nhiệm (truy vấn theo mã DM_CHU CVUDAN G)
1.2.1.3.9	ChiBoSinhHoatDang	String			Danh mục Chi bộ đang sinh hoạt Đảng (truy

					vấn theo mã DM_CHIB OSINHHO ATDANG)
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.6. Dịch vụ M0006 - Nhóm Thông tin Đăng (thông quá trình sinh hoạt Đăng)

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen,		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	Ten, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM

					DD
1.2.1.3	QuaTrinhCongTac			x	
	TuNgay	String	x		Thời gian công tác từ ngày, Định dạng YYYYMM DD
	DenNgay	String			Thời gian công tác đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
	DonViCongTac	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Mã đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
	TenDonViCongTac	String			Tên đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
	NgachChucDanh	String	Bắt buộc 1 trong 2		Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA

			trường	CHCHUC DANH)
	TenChucDanh	String		Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
	LoaiDonVi	Number	x	Lấy trong Danh mục loại đơn vị (truy vấn theo mã DM_LOAI DONVI_C ONGTAC) Loại Đơn vị Đảng
	LoaiQuyetDinh	String	x	Là Loại quyết định (Danh mục DM_LOAI QUYETDI NH_CONG TAC)
	TapTinDinhKem	String		Tập tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tập tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security			

1.3.1	Signature	String			Chữ ký số
-------	-----------	--------	--	--	-----------

4.2.7. Dịch vụ M0007 - Nhóm Thông tin Quá trình đào tạo chuyên ngành

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	DaoTaoBoiDuong				
1.2.1.3.1	ChuyenMon			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia từ ngày, Định

			dạng YYYYMM DD
DenNgay	String		Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
TenCoSoDaoTao	String		Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
ChuyenNganhDaoTao	String	x	Lấy từ danh mục Chuyên ngành đào tạo (truy vấn theo mã DM_CHU YENGA NHDAOT AO)
VanBangDuocCap	String		Thông tin Văn bằng, chứng chỉ

				được cấp
HinhThucDaoTao	String			Lấy từ danh mục Hình thức đào tạo (truy vấn theo mã DM_HINH THUCDA OTAO)
TrinhDoDaoTao	String	x		Lấy từ danh mục Trình độ đào tạo (truy vấn theo mã DM_TRIN HDODAO TAO)
NuocDaoTao	String			Lấy từ danh mục quốc gia (truy vấn theo mã DM_QUO CGIA)
XepLoaiTotNghiep	String			Lấy từ danh mục loại tốt nghiệp
TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên

1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.8. Dịch vụ M0008 - Nhóm Thông tin trình độ đào tạo cao nhất

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.2.1	ThongTinChung				
1.3	TrinhDoChuyenMonCaoN	String			Mã trình độ chuyên

	hat				môn cao nhất (truy vấn theo mã DM_TRINHODOAOTAO)
1.3.1	Security				
1.3.2	Signature	String			Chữ ký số

4.2.9. Dịch vụ M0009 - Nhóm Thông tin Quá trình bồi dưỡng lý luận chính trị

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND				Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng:

					YYYYMM DD
1.2.1.3	DaoTaoBoiDuong				
1.2.1.3.1	LyLuanChinhTri			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMM DD
	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
	TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
	VanBangDuocCap	String			Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
	HinhThucDaoTao	String			Lấy từ danh

				mục Hình thức đào tạo (truy vấn theo mã DM_HINH THUCDA OTAO)
	TrinhDoLyLuanChinhTri	String	x	Lấy từ danh mục Trình độ lý luận chính trị (truy vấn theo mã DM_TRIN HDOLLCT)
	NuocDaoTao	String		Lấy từ danh mục quốc gia (truy vấn theo mã DM_QUO CGIA)
	TapTinDinhKem	String	x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security			
1.3.1	Signature	String		Chữ ký số

4.2.10. Dịch vụ M0010 - Nhóm Thông tin Quá trình bồi dưỡng quản lý nhà nước

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	DaoTaoBoiDuong				
1.2.1.3.1	QuanLyNhaNuoc			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMM

				DD
DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
VanBangDuocCap	String			Thông tin Văn bằng, chúng chỉ được cấp
HinhThucDaoTao	String			Lấy từ danh mục Hình thức đào tạo (truy vấn theo mã DM_HINH THUCDA OTAO)
TrinhDoQLyNhaNuoc	String	x		Lấy từ danh mục Trình độ đào tạo

					(truy vấn theo mã DM_TRINHDOQLN N)
	NuocDaoTao	String			Lấy từ danh mục quốc gia (truy vấn theo mã DM_QUOCGIA)
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.11. Dịch vụ M0011 - Nhóm Thông tin Quá trình bồi dưỡng nghiệp vụ chuyên ngành

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		

1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	DaoTaoBoiDuong				
1.2.1.3.1	NghiepVuChuyenNganh			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy

			trường		vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
	TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
	VanBangDuocCap	String	x		Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.12. Dịch vụ M0012 - Nhóm Thông tin Quá trình đào tạo, bồi dưỡng tin học

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>				

(Hành động của hàm EDIT)

1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	DaoTaoBoiDuong				
1.2.1.3.1	TinHoc			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt		Lấy mã từ

			buộc 1 trong 2 trường	danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
	TenCoSoDaoTao	String		Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
	VanBangDuocCap	String		Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
	TrinhDoTinHoc	String	x	Thông tin Trình độ tin học, lấy từ danh mục DM_TRIN HDOTINH OC
	TapTinDinhKem	String		Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security			
1.3.1	Signature	String		Chữ ký số

4.2.13. Dịch vụ M0013 - Nhóm Thông tin Quá trình đào tạo, bồi dưỡng ngoại ngữ

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	DaoTaoBoiDuong				
1.2.1.3.1	NgoaiNgu			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMM

				DD
DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
NgoaiNgu	String	x		Lấy từ danh mục Chuyên ngành đào tạo (truy vấn theo mã DM_NGO AINGU)
CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSO DAOTAO)
VanBangDuocCap	String			Thông tin Văn bằng chứng chỉ
TrinhDoNgoaiNgu	String	x		Lấy từ danh mục Trình độ ngoại ngữ (truy

					vấn theo mã DM_TRIN HDONGO AINGU)
	DiemSo	String			Điểm số
	TapTinDinhKem	String		x	Tập tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tập tin đính kèm của đơn vị đầy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.14. Dịch vụ M0014 - Nhóm Thông tin về trình độ khác (học hàm, học vị, chức danh khoa học...)

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCV				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCC		Số chứng minh nhân

			CD hoặc SoCM ND, HoVa Ten, NgàyS inh	dân
	HoVaTen	String		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgàySinh	String		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	ThongTinChung			
1.2.1.3.1	ChucDanhKhoaHoc	String		Lấy từ danh mục Chức danh khoa học (truy vấn theo mã DM_CHU CDANHK HOAHOC)
1.2.1.3.2	NamPhongChucDanh	String	Bắt buộc nhập khi nhập chức danh	Năm phong chức danh, Định dạng YYYY
1.2.1.3.3	HocHam	String		Danh mục Học hàm (truy vấn theo mã DM_HOC HAM)
1.2.1.3.4	NamPhongHocHam	String	Bắt	Năm phong

			buộc nhập khi nhập học hàm		học hàm, Định dạng YYYY
1.2.1.3.5	ChuyenNganhHocHam	String	Bắt buộc nhập khi nhập học hàm		Mã chuyên ngành học hàm (lấy từ danh mục DM_CHU YENNGA NHDAOT AO)
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.15. Dịch vụ M0015 - Nhóm Thông tin Quá trình công tác

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCC CD		Số chứng minh nhân dân

	HoVaTen	String	hoặc SoCM ND, HoVa Ten, NgayS inh		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	QuaTrinhCongTac			x	
	TuNgay	String	x		Thời gian công tác từ ngày, Định dạng YYYYMM DD
	DenNgay	String			Thời gian công tác đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
	DonViCongTac	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Mã đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
	TenDonViCongTac	String			Tên đơn vị công tác, lấy từ danh

				mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DONVI)
NgachChucDanh	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
TenChucDanh	String			Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
LoaiDonVi	Number	x		Lấy trong Danh mục loại đơn vị (truy vấn theo mã DM_LOAI DONVI_C ONGTAC) Loại đơn vị = “ Tổ chức xã hội”
LoaiQuyetDinh	String	x		Là Loại quyết định (Danh mục DM_LOAI QUYETDI NH_CONG

					TAC)
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

3.2.16. Dịch vụ M0016 - Nhóm Thông tin Quá trình tham gia các tổ chức xã hội

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCCCD hoặc		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCMND, HoVaTen,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ

	NgaySinh	String	NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	QuaTrinhCongTac			x	
	TuNgay	String	x		Thời gian công tác từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Thời gian công tác đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DonViCongTac	String			Mã đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DONVI)
	TenDonViCongTac	String		Bắt buộc 1 trong 2 trường	Tên đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DONVI)

NgachChucDanh	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
TenChucDanh	String			Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
LoaiDonVi	Number	x		Lấy trong Danh mục loại đơn vị (truy vấn theo mã DM_LOAI DONVI_C ONGTAC)
LoaiQuyetDinh	String	x		Là Loại quyết định (Danh mục DM_LOAI QUYETDI NH_CONG TAC)
TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đầy lên

1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.17. Dịch vụ M0017 - Nhóm Thông tin Đánh giá cán bộ

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	DanhGiaXepLoai			x	

	Nam	String	x		Năm đánh giá xếp loại, định dạng YYYY
	KetQuaDanhGia	String	x		Thông tin kết quả đánh giá xếp loại (truy vấn danh mục theo mã DM_KETQUADANH GIA)
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.18. Dịch vụ M0018 - Nhóm Thông tin Danh sách khen thưởng

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				

1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	KhenThuong		x		
	NgayQuyetDinh	String			Ngày quyết định khen thưởng, Định dạng YYYYMMDD
	NamKhenThuong	String	x		Ngày thực hiện khen thưởng, Định dạng YYYYMMDD
	SoQuyetDinh	String			Số quyết định khen

				thưởng
LoaiKhenThuong	String	x		Loại khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_LOAI KHENTH UONG_K YLUAT)
HinhThucKhenThuong	String	x		Hình thức khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_HINH THUCKHE NTHUON G)
DanhHieuKhenThuong	String	x		Danh hiệu khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_DAN HHIEUKH ENTHUO NG)
CapQuyetDinh	Number	x		Cấp khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_CAPK

					HENTHUNG_KYL UAT)
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.19. Dịch vụ M0019 - Nhóm Thông tin Danh sách kỹ luật

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCCCD hoặc		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCMND,		Họ và tên khai sinh

			HoVa Ten, NgàyS inh		của cá nhân trong hồ sơ
	NgàySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	KyLuat			x	
	TuNgay	String	x		Ngày bắt đầu kỉ luật, Định dạng YYYYMM DD
	DenNgay	String			Ngày cuối cùng chịu kỉ luật, Định dạng YYYYMM DD
	SoQuyetDinh	String	x		Số quyết định kỷ luật
	LoaiKyLuat	String	x		Lấy mã từ danh mục loại kỷ luật (truy vấn theo mã DM_LOAI KHENTH UONG_K YLUAT)
	HinhThucKyLuat	String	x		Lấy mã từ danh mục Hình thức

					ký luật (truy vấn theo mã DM_HINH THUCKYL UAT)
	HanhViViPhamHanhChinh	String	x		Lý do ký luật
	CapQuyếtĐịnh	Number	x		Thông tin cấp quyết định
	CoQuanQuyếtĐịnh	Number	x		Tên cơ quan quyết định
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.20. Dịch vụ M0020 - Nhóm Thông tin Đại biểu quốc hội

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>				

<i>(Hành động của hàm EDIT)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	DaiBieuQuocHoi	Number			Đại biểu quốc hội. Giá trị 1,2,...
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.21. Dịch vụ M0021 - Nhóm Thông tin Đại biểu hội đồng nhân dân

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả

1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	DaiBieuHoiDongNhanDan	Number			Đại biểu hội đồng nhân dân (truy vấn danh mục theo mã DM_DAIBIEUHDND)
1.3	Security				

1.3.1	Signature	String			Chữ ký số
-------	-----------	--------	--	--	-----------

4.2.22. Dịch vụ M0022 - Nhóm Thông tin Bảng thông tin kiêm nhiệm

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	QuaTrinhCongTac			x	
	TuNgay	String	x		Thời gian công tác từ ngày, Định

			dạng YYYYMM DD
DenNgay	String		Thời gian công tác đến ngày, Định dạng YYYYMM DD
DonViCongTac	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Mã đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
TenDonViCongTac	String		Tên đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
NgachChucDanh	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
TenChucDanh	String		Lấy từ danh mục Chức danh (truy

					vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
	LoaiDonVi	Number	x		Lấy trong Danh mục loại đơn vị (truy vấn theo mã DM_LOAI DONVI_C ONGTAC)
	LoaiQuyetDinh	String	x		Là Loại quyết định (Danh mục DM_LOAI QUYETDI NH_CONG TAC)
	TapTinDinhKem	String		x	Tập tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tập tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

Định dạng một bản ghi

```
{
  "Data": {
    "Header": {
      "SenderCode": "string",
```

```

"ActionType": "string",
"RequestId": "string",
"TransactionType": "string",
"TransactionName": "string",
"MessageVersion": "string",
"TransactionDate": "string",
"SenderName": "string",
"TransactionId": "string"
},
"Body": {
"HoSoCBCCVC": {
"SoCCCD": "stringstring",
"SoCMND": "stringstr",
"HoVaTen": "string",
"NgaySinh": "string",
"QuaTrinhCongTac": [
{
"TuNgay": "string",
"DenNgay": "string",
"LoaiDonVi": "string",
"DonViCongTac": "string",
"TenDonViCongTac": "string",
"ChucDanh": "string",
"TenChucDanh": "string",
"LoaiQuyetDinh": "string",
"TapTinDinhKem": [
{
"MaMaTapTinDonVi": "string"
}
]
}
]
}
}
},
"Security": {
"Signature": "string"
}
}
}

```

4.2.23. Dịch vụ M0023 - Nhóm Thông tin Bảng thông tin bổ nhiệm

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>					

<i>(Hành động của hàm EDIT)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	QuaTrinhCongTac		x		
	TuNgay	String	x		Thời gian công tác từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Thời gian công tác đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DonViCongTac	String	Bắt		Mã đơn vị

		buộc 1 trong 2 trường	công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
TenDonViCongTac	String		Tên đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DON VI)
NgachChucDanh	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
TenChucDanh	String		Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGA CHCHUC DANH)
LoaiDonVi	Number	x	Lấy trong Danh mục loại đơn vị (truy vấn theo mã DM_LOAI DONVI_C

					ONGTAC)
	LoaiQuyếtDinh	String	x		Là Loại quyết định (Danh mục DM_LOAI QUYETDI NH_CONG TAC)
	TapTinDinhKem	String		x	Tập tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tập tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.24. Dịch vụ M0024 - Nhóm Thông tin về việc bị bắt, bỏ tù

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân

1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCC CD hoặc	Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCM ND, HoVa Ten, NgàyS inh	Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgàySinh	String		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	ThongTinChung			
1.2.1.3.1	BiBatTuDay	String		Khai rõ: bị bắt, bị tù (từ ngày tháng năm nào đến ngày tháng năm nào, ở đâu?), đã khai báo cho ai, những vấn đề gì?
1.3	Security			
1.3.1	Signature	String		Chữ ký số

4.2.25. Dịch vụ M0025 - Nhóm Thông tin về làm việc cho chế độ cũ

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả

1.1	Header	String	x		
<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND,		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	HoVaTen,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	LichSuBanThan				
	CheDoCu			x	
	TuNgay	String	x		Ở chế độ cũ từ ngày - Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String	x		Ở chế độ cũ đến ngày -

					Định dạng YYYYMM DD
	ChiTiet	String	x		Chi tiết thông tin ở chế độ cũ (Chức danh, vị trí, chức vụ, địa điểm làm việc,...)
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.26. Dịch vụ M0026 - Nhóm Thông tin về việc tham gia, có quan hệ với tổ chức nước ngoài

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCC CD hoặc		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCM ND,		Họ và tên khai sinh của

			HoVa Ten, NgàyS inh		cá nhân trong hồ sơ
	NgàySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	LichSuBanThan				
	ThamGiaToChucNuocN goai			x	
	TuNgay	String	x		Ở tổ chức nước ngoài từ ngày - Định dạng YYYYMM DD
	DenNgay	String	x		Ở tổ chức nước ngoài đến ngày - Định dạng YYYYMM DD
	ChiTiet	String	x		Chi tiết thông tin tham gia tổ chức nước ngoài
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.27. Dịch vụ M0027 - Nhóm Thông tin về thân nhân ở nước ngoài

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCCCD hoặc SoCMND,		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	HoVa Ten, NgaySinh		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	ThanNhanNuocNgoai	String			Thân nhân ở nước ngoài (Cha, Mẹ, Vợ, Chồng, con, anh chị em ruột)
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.28. Dịch vụ M0028 - Nhóm Thông tin Quan hệ gia đình bên vợ, chồng

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVa Ten, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	QuanHeGiaDinh				
1.2.1.3.1	BenVoHoacChong	String		x	
	MoiQuanHe	String	x		Lấy từ danh mục hình thức mối quan hệ

					(truy vấn theo mã DM_MOIQ UANHE)
	HoVaTen	String	x		Họ và tên
	NamSinh	String	x		Năm sinh
	ChiTiet	String			Chi tiết thông tin về Nghề nghiệp nơi ở, quê quán,....
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.29. Dịch vụ M0029 - Nhóm Thông tin Quan hệ gia đình bên bản thân

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCCCD hoặc		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCM		Họ và tên

			ND, HoVa Ten, NgayS inh		khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMM DD
1.2.1.3	QuanHeGiaDinh				
1.2.1.3.1	BanThan	String		x	
	MoiQuanHe	String	x		Lấy từ danh mục hình thức mối quan hệ (truy vấn theo mã DM_MOIQ UANHE)
	HoVaTen	String	x		Họ và tên
	NamSinh	String	x		Năm sinh
	NgheNghiepNoiO	String			Chi tiết thông tin về Nghề nghiệp nơi ở, quê quán,....
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.30. Dịch vụ M0030 - Nhóm Thông tin Quá trình Lương

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
-----	-----	------	----------	-----	---------

1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	QuaTrinhLuong		x		
	Tungay	String	x		Từ ngày xét nhận lương, Định dạng YYYYMMDD
	Denngay	String			Đến ngày xét nhận lương, Định dạng YYYYMMDD

				DD
NgayXetNangLuongLanSau	String			Ngày bắt đầu xét nâng lương, Định dạng YYYYMMDD
NgachChucDanh	String	x		Ngạch chức danh, lấy trong danh mục Ngạch chức danh (truy vấn theo mã DM_NGACHCHUCDANH)
PhanTramHuong	Number			Phần trăm hưởng lương
SoTien	Number		Chỉ cho phép nhập đối với loại lương là Lương theo vị trí việc làm	Tổng số tiền phụ cấp
BacLuong	String	x		DM bậc lương

				DM_BACLUONG
HeSoLuong	Number	Chỉ cho phép nhập đối với loại lương là chức danh		Hệ số
PhuCapTNVK	Number			Tổng số tiền phụ cấp
NgayHuongPhuCapTNVK				
PhuCapChenhLechBaoLu u	Number			Tổng số tiền phụ cấp chênh lệch
LoaiDieuChinhLuong	Number	x		Lấy từ danh mục Loại điều chỉnh lương (truy vấn theo mã DM_LOADIEUCHINH LUONG)
LoaiLuong	Number	x		Loại lương
LoaiCanBo	String	x		
TapTinDinhKem			x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin

					của đơn vị
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.31. Dịch vụ M0031 - Nhóm Thông tin Quá trình phụ cấp

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	SoCCCD hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	QuaTrinhPhuCap			x	

TuNgay	String	x	Từ ngày hưởng phụ cấp, Định dạng YYYYMMDD
DenNgay	String		Đến ngày hưởng phụ cấp, Định dạng YYYYMMDD
LoaiPhuCap	String	x	Loại phụ cấp, lấy từ danh mục Loại phụ cấp (truy vấn theo mã DM_PHUCAP)
HeSo	Double	Bắt buộc nhập khi “Hình thức hưởng”=Hệ s	Hệ số phụ cấp
PhanTramHuong	Double	Bắt buộc nhập khi “Hình thức hưởng”=Phà	

			n trăm		
	GiaTri	Number	Bắt buộc nhập khi “Hình thức		Giá trị
	HinhThucHuong	String			Hình thức hưởng phụ cấp (MUCTIEN: Mức tiền (VNĐ), HESO:Hệ số, PHANTRAM :Phạm trăm (%))
	TapTinDinhKem			x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin của đơn vị
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.32. Dịch vụ M0032 - Nhóm Thông tin Tài sản khác

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>				

<i>(Hành động của hàm EDIT)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND				Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	ThuNhapLuong	String			Nội dung chi tiết Nguồn thu nhập chính của gia đình (hàng năm) – Lương
1.2.1.3.2	ThuNhapKhac	String			Nội dung chi tiết Nguồn thu nhập chính của gia đình (hàng năm) - Các nguồn khác
1.2.1.3.3	NhaO			x	

	ChiTiet	String			Chi tiết thông tin nhà ở
	DienTich	String	x		Diện tích nhà ở
	GiayChungNhan	String	x		Giấy chứng nhận quyền sở hữu tài sản
	LoaiDat	String	x		Loại đất 1: Được cấp, được thuê 2: Tự mua, tự xây
1.2.1.3.4	DatO			x	
	ChiTiet	String			Chi tiết thông tin nhà ở
	DienTich	String	x		Diện tích nhà ở
	GiayChungNhan	String	x		Giấy chứng nhận quyền sở hữu tài sản
	LoaiDat		x		Loại đất 1: Được cấp, được thuê 2: Tự mua, tự xây
1.2.1.3.5	DatSanXuatKinhDoanh				Thông tin về đất sản xuất kinh doanh của cá nhân
1.3	Security				

1.3.1	Signature	String			Chữ ký số
-------	-----------	--------	--	--	-----------

4.2.33. Dịch vụ M0033 - Nhóm Thông tin nhận xét, đánh giá của đơn vị sử dụng

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	NhanXetDanhGia	String			Nhận xét đánh giá về tình hình sức khỏe

1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.34. Dịch vụ M0034 - Nhóm Thông tin nghỉ việc

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String			Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	ThongTinNghiVar				
	NgayKyQuyetDinh	String	x		Ngày ký

				quyết định nghỉ việc. Định dạng YYYYMMDD
	NgayHieuLuc	String	x	Ngày hiệu lực. Định dạng YYYYMMDD
	LyDo	String	x	Lý do nghỉ việc. Lấy trong danh mục lý do nghỉ việc (truy vấn theo mã DM_NGHIVI EC)
	SoKyQuyếtDinh	String		Số quyết định
	NguoiKy	String		Tên người ký quyết định nghỉ việc
1.3	Security			
1.3.1	Signature	String		Chữ ký số

4.2.35. Dịch vụ M0035 - Nhóm Thông tin gián đoạn lao động

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>				

<i>(Hành động của hàm EDIT)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND				Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	GianDoanLaoDong		x		
	TuNgay	String	x		Từ ngày bị gián đoạn lao động. Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Đến ngày bị gián đoạn lao động. Định dạng YYYYMMDD
	LyDo	String	x		Lý do gián đoạn lao động (truy vấn theo mã DM_GIANDOAN)
	SoQuyếtĐịnh	String			Số ký quyết định
	NguoiKy	String			Tên người ký

	TapTinDinhKem			x	
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.36. Dịch vụ M0036 - Nhóm Thông tin bảo hiểm xã hội

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		nhập SoCCCD		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD

1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	SoBHXH	String			Số Bảo hiểm xã hội
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.37. Dịch vụ M0037 - Nhóm Thông tin về mã số thuế

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND, HoVaTen, NgaySinh		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND				Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.2.1.3	ThongTinChung				
1.2.1.3.1	MaSoThue	String			Mã số thuế cá

					nhân
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.38. Dịch vụ M0038 - Nhóm Thông tin khác

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
19.	Data		x		Phần mô tả
19.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm EDIT)</i>				
19.2	Body	String	x		
19.2.1	HoSoCBCCVC				
19.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt buộc		Số căn cước công dân
19.2.1.2	SoCMND		nhập SoCCCD		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String	hoặc SoCMND,		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String	HoVaTen, NgaySinh		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
19.2.1.3	ThongTinChung				
19.2.1.3.1	MaSoThue	String			Mã số thuế cá nhân
19.2.1.3.2	ThanNhanNuocNgoai	String			Thân nhân ở nước ngoài (Cha,

					Mẹ, Vợ, Chồng, con, anh chị em ruột)
19.2.1.3.3	ThamGiaToChucCTXH	String			Thông tin tham gia tổ chức chính trị xã hội
19.2.1.3.4	DaiBieuQuocHoi	Number			Đại biểu quốc hội. Giá trị 1,2,...
19.2.1.3.5	DaiBieuHoiDongNhanDan	Number			Đại biểu hội đồng nhân dân (truy vấn danh mục theo mã DM_DAIBIEU HDND)
19.3	Security				
19.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.39. Dịch vụ M0039 - Toàn bộ Thông tin hồ sơ điện tử

Thông tin chi tiết Body thêm mới và sửa (*ADD, EDIT, DEL*)

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
2.	Data		x		Phần mô tả
2.1	Header	String	x		
	<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1. (Hành động của hàm ADD, EDIT, DEL)</i>				
2.2	Body	String	x		
2.2.1	HoSoCBCCVC				
2.2.1.1	SoCCCD	String	Bắt		Số Căn cước

2.2.1.2	SoCMND		buộc nhập CCCD hoặc (CMND, HoVaTen, NgaySinh)	công dân hoặc số Chứng minh nhân dân.
	HoVaTen	String		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String		Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
<p><i>Lưu ý: Khi có thay đổi số CCCD/CMND, họ và tên, ngày sinh thì khi đồng bộ API cập nhật thông tin hồ sơ:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> + Giữ nguyên thông tin cũ là số CCCD/ CMND, họ và tên, ngày sinh ở nhóm trường thông tin này (nhóm thông tin định danh hồ sơ CBCCVC). + Ở nhóm thông tin bên dưới (thông tin chung): Nhập số CCCD/ CMND, họ và tên, ngày sinh mới cần thay đổi + Các lần đồng bộ tiếp theo nhập theo số CCCD, CMND, họ và tên, ngày sinh mới đã thay đổi (nếu có). 				
2.2.1.3	ThongTinChung			
2.2.1.3.1	TrangThaiHoSo	String	x	API thêm mới mặc định = 1
2.2.1.3.2	LoaiHoSo	String	x	Lấy trong danh mục Loại hồ sơ (truy vấn theo mã DM_LOAIHOSO).
2.2.1.3.3	DonViQuanLy	String	x	Đơn vị quản lý CBCCVC. Lấy mã đơn vị trong Danh mục đơn vị (truy vấn theo mã

				DM_DONVI).
2.2.1.3.4	DonViSuDung	String	x	Đơn vị sử dụng CBCCVC. Lấy tên đơn vị trong Danh mục đơn vị (truy vấn theo tên DM_DONVI).
2.2.1.3.5	SoHieuCBCCVC	String		Mã số hiệu của Công chức viên chức của đơn vị quản lý
2.2.1.3.6	SoHieuCBCCVCDVSD	String		Mã số hiệu của Công chức viên chức của đơn vị sử dụng
2.2.1.3.7	HoVaTen	String	x	Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ <i>Lưu ý: Nếu có thay đổi Họ và tên thì đồng bộ API cập nhật Họ và tên mới. Họ và tên trên phần định danh hồ sơ (key) sẽ giữ nguyên là số cũ. Các lần đồng bộ sau sẽ thực hiện nhập key theo họ và tên mới</i>
2.2.1.3.8	TenGoiKhac	String		Tên gọi khác của cá nhân trong hồ sơ

2.2.1.3.9	GioiTinh	String	x	Lấy trong Danh mục giới tính (truy vấn theo mã DM_GIOITINH)
2.2.1.3.10	NgaySinh	String	x	Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
2.2.1.3.11	NoiSinh			
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính cấp tỉnh
	DonViHanhChinhHuyen	String		Đơn vị hành chính cấp huyện
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính cấp xã
	DiaChi	String		Thông tin chi tiết Địa chỉ
2.2.1.3.12	QueQuanHoSoGoc	String		Thông tin chi tiết Quê quán gốc của cá nhân.
2.2.1.3.13	QueQuan		x	Quê quán
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính – mã tỉnh. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_TINH).
	DonViHanhChinhHuyen	String	x	Đơn vị hành chính – huyện.

				Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_HUYEN).
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính – xã. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_XA).
	DiaChi	String		Thông tin chi tiết Địa chỉ.
2.2.1.3.14	HoKhouThuongTru		x	Hộ khẩu thường trú
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính – mã tỉnh. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_TINH).
	DonViHanhChinhHuyen	String	x	Đơn vị hành chính – huyện. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_HUYEN).
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính – xã. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn

				theo mã DM_XA).
	DiaChi	String		Địa chỉ
2.2.1.3.15	NoiO		x	Nơi ở hiện tại
	DonViHanhChinhTinh	String	x	Đơn vị hành chính – mã tỉnh. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_TINH).
	DonViHanhChinhHuyen	String	x	Đơn vị hành chính – huyện. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_HUYEN).
	DonViHanhChinhXa	String		Đơn vị hành chính – xã. Lấy trong danh mục Đơn vị hành chính (truy vấn theo mã DM_XA).
	DiaChi	String		Thông tin chi tiết Địa chỉ.
2.2.1.3.16	SoCMND	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Số chứng minh nhân dân
2.2.1.3.17	SoCCCD	String		Số căn cước công dân
2.2.1.3.18	NgayCapCMND	String		Ngày cấp

					CMND, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.19	NoiCapCMND	String			Nơi cấp CMND
2.2.1.3.20	NoiCapCCCD	String			Nơi cấp CCCD
2.2.1.3.21	NgayCapCCCD	String			Nơi cấp CCCD, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.22	DanToc	String	x		Lấy trong Danh mục Dân tộc (truy vấn theo mã DM_DANTOC)
2.2.1.3.23	TonGiao	String	x		Lấy trong Danh mục Tôn giáo (truy vấn theo mã DM_TONGIAO)
2.2.1.3.24	TinhTrangHonNhan	String	x		Lấy trong danh mục Tình trạng hôn nhân (truy vấn theo mã DM_TINHTRANGHONNHAN)
2.2.1.3.25	ThanhPhanGiaDinh	String			Lấy trong danh mục Thành phần gia đình (truy vấn theo mã DM_THANHPHANGIADINH)
2.2.1.3.26	SoBHXH	String			Số Bảo hiểm xã

					hội
2.2.1.3.27	SoBHYT	String			Số bảo hiểm y tế
2.2.1.3.28	MaSoThue	String			Mã số thuế cá nhân
2.2.1.3.29	SoDienThoai	String			Số điện thoại
2.2.1.3.30	ThuDienTu	String	x		Thư điện tử
2.2.1.3.31	NgayTuyenDungLanDau	String			Ngày tuyển dụng lần đầu, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.32	NgheNghiepTruocKhiTuyenDung	String			Nghề nghiệp trước khi tuyển dụng
2.2.1.3.33	TenCoQuanTuyenDung	String			Tên cơ quan tuyển dụng
2.2.1.3.34	ViTriTuyenDung	String			Vị trí tuyển dụng
2.2.1.3.35	NgayVaoCoQuanHienNay	String	x		Ngày vào cơ quan hiện nay, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.36	CongViecChinhDuocGiao	String	x		Thông tin Công việc chính được giao
2.2.1.3.37	CongViecLamLauNhat	String			Thông tin Công việc làm lâu nhất
2.2.1.3.38	NangLucSoTruong	String			Thông tin Năng lực sở trường công tác
2.2.1.3.39	ChucVu	String			Danh mục Chức vụ (truy vấn theo

					mã DM_CHUCVU)
2.2.1.3.40	NgayBoNhiemChucVu	String			Ngày bổ nhiệm chức vụ, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.41	NgayBoNhiemLaiChucVu	String			Ngày bổ nhiệm lại chức vụ, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.42	HocVanPhoThong	String	x		Danh mục Trình độ đào tạo (truy vấn theo mã DM_GIAODUC PHOTHONG)
2.2.1.3.43	TrinhDoChuyenMonCaoNhat	String			Mã trình độ chuyên môn cao nhất (truy vấn theo mã DM_TRINHDO DAOTAO)
2.2.1.3.44	ChucDanhKhoaHoc	String			Lấy từ danh mục Chức danh khoa học (truy vấn theo mã DM_CHUCDA NHKHOAHOC)
2.2.1.3.45	NamPhongChucDanh	String			Năm phong chức danh, Định dạng YYYY
2.2.1.3.46	HocHam	String			Danh mục Học hàm (truy vấn theo mã DM_HOCHAM

)
2.2.1.3.47	NamPhongHocHam	String	Bắt buộc nhập khi nhập học hàm		Năm phong học hàm, Định dạng YYYY
2.2.1.3.48	ChuyenNganhHocHam	String	Bắt buộc nhập khi nhập học hàm		Mã chuyên ngành học hàm (lấy từ danh mục DM_CHUYEN NGANHDAOT AO)
2.2.1.3.49	ChucVuQuyHoach	String			Mảng danh sách mã Chức vụ đang được quy hoạch (lấy từ danh mục DM_CHUCVU)
2.2.1.3.50	ChucVuKiemNhiem	String			Mảng danh sách mã Chức vụ (chức danh) kiêm nhiệm (lấy từ danh mục DM_CHUCVU)
2.2.1.3.51	DoiTuongChinhSach	String			Mảng danh sách mã Mã Đối tượng chính sách (lấy từ danh mục DM_DOITUON GCHINHSACH)

2.2.1.3.52	DanhHieuPhongTang	String			Mảng danh sách mã Mã Danh hiệu nhà nước phong tặng (lấy từ danh mục DM_DANHHIEUPHONGTANG)
2.2.1.3.53	BiBatTuDay	String			Khai rõ: bị bắt, bị tù (từ ngày tháng năm nào đến ngày tháng năm nào, ở đâu?), đã khai báo cho ai, những vấn đề gì?
2.2.1.3.54	LichSuBanThan				
	CheDoCu			x	
	TuNgay	String	x		Ở chế độ cũ từ ngày - Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String	x		Ở chế độ cũ đến ngày - Định dạng YYYYMMDD
	ChiTiet	String	x		Chi tiết thông tin ở chế độ cũ (Chức danh, vị trí, chức vụ, địa điểm làm việc,...)
	ThamGiaToChucNuocNgoai			x	
	TuNgay	String	x		Ở tổ chức nước

					ngoài từ ngày - Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String	x		Ở tổ chức nước ngoài đến ngày - Định dạng YYYYMMDD
	ChiTiet	String	x		Chi tiết thông tin tham gia tổ chức nước ngoài
2.2.1.3.55	ThanNhanNuocNgoai	String			Thân nhân ở nước ngoài (Cha, Mẹ, Vợ, Chồng, con, anh chị em ruột)
2.2.1.3.56	DangVien	String			0: không là đảng viên, 1: là đảng viên
2.2.1.3.57	NgayVaoDang	String	Bắt buộc nếu là Đảng viên		Ngày vào Đảng, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.58	NgayVaoDangChinhThuc	String			Ngày chính thức vào Đảng, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.59	SoTheDang	String			Số thẻ Đảng viên
2.2.1.3.60	NgayRaKhoiDang	String			Ngày ra khỏi Đảng, Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.61	NgayVaoDangLanHai	String			Ngày kết nạp Đảng lần hai,

				Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.62	ChucVuDang	String		Danh mục Chức vụ Đảng (truy vấn theo mã DM_CHUCVU DANG)
2.2.1.3.63	ChucVuDangKiemNhiem	String		Danh mục Chức vụ Đảng (cấp ủy) kiêm nhiệm (truy vấn theo mã DM_CHUCVU DANG)
2.2.1.3.64	ChiBoSinhHoatDang	String		Danh mục Chi bộ đang sinh hoạt Đảng (truy vấn theo mã DM_CHIBOSI NHHOATDANG)
2.2.1.3.65	ThamGiaToChucCTXH	String		Thông tin tham gia tổ chức chính trị xã hội
2.2.1.3.66	NgayThamGiaCachMang	String		Ngày tham gia tổ chức chính trị, xã hội đầu tiên (ngày vào Đoàn TNCSHCM, Công đoàn, Hội. Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.67	NgayNhapNgu	String		Ngày nhập ngũ. Định dạng YYYYMMDD

2.2.1.3.68	NgàyXuatNgu	String		Ngày xuất ngũ Định dạng YYYYMMDD
2.2.1.3.69	QuanHamCaoNhat	String		Quân hàm cao nhất. Lấy từ danh mục Quân hàm (truy vấn theo mã DM_QUANHAM)
2.2.1.3.70	ThuongBinh	String	(Nếu đối tượng chính sách = Thương binh, Thương binh có thương tật đặc biệt thì bắt buộc nhập	Thương binh hạng. Lấy từ danh mục thương binh (truy vấn từ mã DM_THUONGBINH)
2.2.1.3.71	ThuongTat	String	(Nếu đối tượng chính sách = Thương binh,	Hình thức thương tật

			Thương binh có thương tật đặc biệt thì bắt buộc nhập	
2.2.1.3.72	DaiBieuQuocHoi	Number		Đại biểu quốc hội. Giá trị 1,2,...
2.2.1.3.73	DaiBieuHoiDongNhanDan	Number		Đại biểu hội đồng nhân dân (truy vấn danh mục theo mã DM_DAIBIEU HDND)
2.2.1.3.74	TinhTrangSucKhoe	String		Thông tin tình trạng sức khỏe
2.2.1.3.75	ChieuCao	Number		Thông tin chiều cao, tính theo cm
2.2.1.3.76	CanNang	Number		Thông tin cân nặng, tính theo kg
2.2.1.3.77	NhomMau	String		Mã nhóm máu, lấy từ danh mục Nhóm máu (truy vấn từ mã DM_NHOMMAU)
2.2.1.3.78	NhanXetDanhGia	String		Nhận xét đánh giá về tình hình

					sức khỏe
2.2.1.3.79	ThuNhapLuong	String			Nội dung chi tiết Nguồn thu nhập chính của gia đình (hàng năm) – Lương
2.2.1.3.80	ThuNhapKhac	String			Nội dung chi tiết Nguồn thu nhập chính của gia đình (hàng năm) - Các nguồn khác
2.2.1.3.81	NhaO			x	
	ChiTiet	String			Chi tiết thông tin nhà ở
	DienTich	String	x		Diện tích nhà ở
	GiayChungNhan	String	x		Giấy chứng nhận quyền sở hữu tài sản
	LoaiDat	String	x		Loại đất 1: Được cấp, được thuê 2: Tự mua, tự xây
2.2.1.3.82	DatO			x	
	ChiTiet	String			Chi tiết thông tin nhà ở
	DienTich	String	x		Diện tích nhà ở
	GiayChungNhan	String	x		Giấy chứng nhận quyền sở hữu tài

					sản
	LoaiDat		x		Loại đất 1: Được cấp, được thuê 2: Tự mua, tự xây
2.2.1.3.83	DatSanXuatKinhDoanh				Thông tin về đất sản xuất kinh doanh của cá nhân
2.2.1.3.84	AnhCaNhan				Ảnh cá nhân (4x6)
	MaTapTinDonVi	String			Mã tập tin từ đơn vị gửi lên
2.2.1.4	QuaTrinhCongTac			x	
	TuNgay	String	x		Thời gian công tác từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Thời gian công tác đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DonViCongTac	String	Bắt buộc 1 trong 2		Mã đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy vấn theo mã DM_DONVI)
	TenDonViCongTac	String	trường		Tên đơn vị công tác, lấy từ danh mục Đơn vị (truy

				vấn theo mã DM_DONVI)
	NgachChucDanh	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGACHC HUCDANH)
	TenChucDanh	String		Lấy từ danh mục Chức danh (truy vấn theo mã DM_NGACHC HUCDANH)
	LoaiDonVi	Number	x	Lấy trong Danh mục loại đơn vị (truy vấn theo mã DM_LOAIDON VI_CONGTAC)
	LoaiQuyetDinh	String	x	Là Loại quyết định (Danh mục DM_LOAIQUY ETDINH_CON GTAC)
	TapTinDinhKem	String		Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.5	QuaTrinhLuong			x
	Tungay	String	x	Từ ngày xét nhận lương,

			Định dạng YYYYMMDD
Denngay	String		Đến ngày xét nhận lương, Định dạng YYYYMMDD
NgayXetNangLuongLanSau	String		Ngày bắt đầu xét nâng lương, Định dạng YYYYMMDD
NgachChucDanh	String	x	Ngạch chức danh, lấy trong danh mục Ngạch chức danh (truy vấn theo mã DM_NGACHC HUCDANH)
PhanTramHuong	Number		Phần trăm hưởng lương
SoTien	Number	Chỉ cho phép nhập đối với loại lương là Lương theo vị trí việc làm	Tổng số tiền phụ cấp
BacLuong	String	x	DM bậc lương DM_BACLUO

				NG
HeSoLuong	Number	Chỉ cho phép nhập đối với loại lương là chức danh		Hệ số
PhuCapTNVK	Number			Tổng số tiền phụ cấp
NgayHuongPhuCapTNVK				
PhuCapChenhLechBaoLu u	Number			Tổng số tiền phụ cấp chênh lệch
LoaiDieuChinhLuong	Number	x		Lấy từ danh mục Loại điều chỉnh lương (truy vấn theo mã DM_LOAIDIEUCHINHLUONG)
LoaiLuong	Number	x		Loại lương
LoaiCanBo	String	x		
TapTinDinhKem			x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin của đơn vị

2.2.1.6	QuaTrinhPhuCap			x	
	TuNgay	String	x		Từ ngày hưởng phụ cấp, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Đến ngày hưởng phụ cấp, Định dạng YYYYMMDD
	LoaiPhuCap	String	x		Loại phụ cấp, lấy từ danh mục Loại phụ cấp (truy vấn theo mã DM_PHUCAP)
	HeSo	Double	Bắt buộc nhập khi “Hình thức hưởng”=Hệ s		Hệ số phụ cấp
	PhanTramHuong	Double	Bắt buộc nhập khi “Hình thức hưởng”=Phần trăm		

	GiaTri	Number	Bắt buộc nhập khi “Hình thức		Giá trị
	HinhThucHuong	String			Hình thức hưởng
	TapTinDinhKem			x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin của đơn vị
2.2.1.7	DaoTaoBoiDuong				
2.2.1.7.1	ChuyenMon			x	
	TuNgay	String		x	Tham gia từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA

				OTAO)
ChuyenNganhDaoTao	String	x		Lấy từ danh mục Chuyên ngành đào tạo (truy vấn theo mã DM_CHUYEN NGANHDAOTAO)
VanBangDuocCap	String			Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
HinhThucDaoTao	String			Lấy từ danh mục Hình thức đào tạo (truy vấn theo mã DM_HINHTHUC CDAOTAO)
TrinhDoDaoTao	String	x		Lấy từ danh mục Trình độ đào tạo (truy vấn theo mã DM_TRINHDO DAOTAO)
NuocDaoTao	String			Lấy từ danh mục quốc gia (truy vấn theo mã DM_QUOCGIA)
XepLoaiTotNghiep	String			Lấy từ danh mục (truy vấn theo mã DM_LOAITOT NGHIEP)
TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính

				kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.7.2	LyLuanChinhTri			x
	TuNgay	String	x	Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String		Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Lấy từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	TenCoSoDaoTao	String		Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	VanBangDuocCap	String		Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
	HinhThucDaoTao	String		Lấy từ danh mục Hình thức đào tạo (truy vấn theo mã DM_HINHTHU

				CDAOTAO)
	TrinhDoLyLuanChinhTri	String	x	Lấy từ danh mục Trình độ lý luận chính trị (truy vấn theo mã DM_TRINHDO LLCT)
	NuocDaoTao	String		Lấy từ danh mục quốc gia (truy vấn theo mã DM_QUOCGIA)
	TapTinDinhKem	String	x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.7.3	QuanLyNhaNuoc			x
	TuNgay	String	x	Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String		Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường	Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	TenCoSoDaoTao	String		Lấy tên từ danh

				mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	VanBangDuocCap	String		Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
	HinhThucDaoTao	String		Lấy từ danh mục Hình thức đào tạo (truy vấn theo mã DM_HINHTHU CDAOTAO)
	TrinhDoQLyNhaNuoc	String	x	Lấy từ danh mục Trình độ đào tạo (truy vấn theo mã DM_TRINHDO QLNN)
	NuocDaoTao	String		Lấy từ danh mục quốc gia (truy vấn theo mã DM_QUOCCGIA)
	TapTinDinhKem	String	x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String		Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.7.4	NghiepVuChuyenNganh		x	

	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
	VanBangDuocCap	String	x		Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.7.5	QuocPhongAnNinh			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD

	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODAOTAO)
	TenCoSoDaoTao	String			Lấy từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODAOTAO)
	VanBangDuocCap	String	x		Thông tin Văn bằng chứng chỉ
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.7.6	NgoaiNgu			x	
	TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
	NgoaiNgu	String	x		Lấy từ danh mục Chuyên ngành

				đào tạo (truy vấn theo mã DM_NGOAINGU)
CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODATAO)
TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODATAO)
VanBangDuocCap	String			Thông tin Văn bằng chứng chỉ
TrinhDoNgoaiNgu	String	x		Lấy từ danh mục Trình độ ngoại ngữ (truy vấn theo mã DM_TRINHDO_NGOAINGU)
DiemSo	String			Điểm số
TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.7.7 TinHoc			x	

TuNgay	String	x		Tham gia Từ ngày, Định dạng YYYYMMDD
DenNgay	String			Tham gia Đến ngày, Định dạng YYYYMMDD
CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Lấy mã từ danh mục Cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
TenCoSoDaoTao	String			Lấy tên từ danh mục cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODA OTAO)
VanBangDuocCap	String			Thông tin Văn bằng, chứng chỉ được cấp
TrinhDoTinHoc	String	x		Thông tin Trình độ tin học, lấy từ danh mục DM_TRINHDO TINHOC
TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên

2.2.1.7.8	TiengDanTocThieuSo			x	
	TuNgay	String		x	Ngày vào Đảng, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Ngày chính thức vào Đảng, Định dạng YYYYMMDD
	CoSoDaoTao	String	Bắt buộc 1 trong 2 trường		Mã cơ sở đào tạo (truy vấn theo mã DM_COSODAOTAO)
	TenCoSoDaoTao	String			Tên cơ sở đào tạo
	TiengDanToc	String		x	Danh mục DM_TIENGDA NTOC
	VanBangDuocCap	String		x	Văn bằng, chứng chỉ
	TapTinDinhKem			x	
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin của đơn vị
2.2.1.8	QuanHeGiaDinh				
2.2.1.8.1	BenVoHoacChong	String		x	
	MoiQuanHe	String		x	Lấy từ danh mục hình thức mối quan hệ (truy vấn theo mã

					DM_MOIQUA NHE)
	HoVaTen	String	x		Họ và tên
	NamSinh	String	x		Năm sinh
	ChiTiet	String			Chi tiết thông tin về Nghề nghiệp nơi ở, quê quán,....
2.2.1.8.2	BanThan	String		x	
	MoiQuanHe	String	x		Lấy từ danh mục hình thức mối quan hệ (truy vấn theo mã DM_MOIQUA NHE)
	HoVaTen	String	x		Họ và tên
	NamSinh	String	x		Năm sinh
	NghेNghiepNoiO	String			Chi tiết thông tin về Nghề nghiệp nơi ở, quê quán,....
2.2.1.9	KhenThuong			x	
	NgayQuyетDinh	String			Ngày quyết định khen thưởng, Định dạng YYYYMMDD
	NamKhenThuong	String	x		Ngày thực hiện khen thưởng, Định dạng YYYY

SoQuyétDinh	String			Số quyết định khen thưởng
LoaiKhenThuong	String	x		Loại khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_LOAIKHE NTHUONG_K YLUAT)
HinhThucKhenThuong	String	x		Hình thức khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_HINHTHU CKHENTHUO NG)
DanhHieuKhenThuong	String	x		Danh hiệu khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_DANHHIE UKHENTHUO NG)
CapQuyétDinh	Number	x		Cấp khen thưởng (truy vấn danh mục theo mã DM_CAPKHE NTHUONG_K YLUAT)
TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên

2.2.1.10	KyLuat			x	
	TuNgay	String	x		Ngày bắt đầu kỉ luật, Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Ngày cuối cùng chịu kỉ luật, Định dạng YYYYMMDD
	SoQuyếtDinh	String	x		Số quyết định kỷ luật
	LoaiKyLuat	String	x		Lấy mã từ danh mục loại kỷ luật (truy vấn theo mã DM_LOAIKHE NTHUONG_K YLUAT)
	HinhThucKyLuat	String	x		Lấy mã từ danh mục Hình thức kỷ luật (truy vấn theo mã DM_HINHTHU CKYLUAT)
	HanhViViPhamHanhChinh	String	x		Lý do kỷ luật
	CapQuyếtDinh	Number	x		Thông tin cấp quyết định
	CoQuanQuyếtDinh	Number	x		Tên cơ quan quyết định
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính

					kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.11	DanhGiaXepLoai			x	
	Nam	String	x		Năm đánh giá xếp loại, định dạng YYYY
	KetQuaDanhGia	String	x		Thông tin kết quả đánh giá xếp loại (truy vấn danh mục theo mã DM_KETQUA DANHGIA)
	TapTinDinhKem	String		x	Tệp tin đính kèm
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.1.12	GianDoanLaoDong			x	
	TuNgay	String	x		Từ ngày bị gián đoạn lao động. Định dạng YYYYMMDD
	DenNgay	String			Đến ngày bị gián đoạn lao động. Định dạng YYYYMMDD

	LyDo	String	x		Lý do gián đoạn lao động (truy vấn theo mã DM_GIANDOAN)
	SoQuyếtDinh	String			Số ký quyết định
	NguoiKy	String			Tên người ký
	TapTinDinhKem			x	
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
2.2.2	TapTinDinhKem			x	
	MaTapTinDonVi	String			Mã tệp tin đính kèm của đơn vị đẩy lên
	LoaiTaiLieu	String			Loại tài liệu đính kèm lấy từ danh mục LOẠI TÀI LIỆU
2.3	Security				
2.3.1	Signature	String			Chữ ký số

Thông tin chi tiết Body xóa hồ sơ CBCCVC (*DEL*)

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Data		x		Phần mô tả
1.1	Header	String	x		

<i>Cấu trúc định dạng gói tin Header chung mục 4.1.1.</i>					
<i>(DEL)</i>					
1.2	Body	String	x		
1.2.1	HoSoCBCCVC				
1.2.1.1	SoCCCD	String	x		Số căn cước công dân
1.2.1.2	SoCMND		x		Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String			Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String			Ngày tháng năm sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
1.3	Security				
1.3.1	Signature	String			Chữ ký số

4.2.40. Dịch vụ M0040 - Tập đính kèm

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	SenderCode	String			Mã đơn vị gửi mã này sẽ do Bộ NV cấp
2.	RequestId	String			Sinh random theo GUID/UUID đề sau này thực hiện đối soát giữa Bộ và Bộ ngành, địa phương

3.	TransactionType	String		Loại giao dịch là một trong các tham số sau (M0001, M0001_1 đến M0006)
4.	TransactionName	String	x	Để mặc định "API"
5.	MessageVersion	String	x	Để mặc định "1.0"
6.	TransactionDate	String		Ngày thực hiện giao dịch có định dạng "yyyymmdd",
7.	SenderName	String	x	Tên bộ ngành, địa phương, cơ quan, trung tâm gửi dữ liệu
8.	TransactionId	String	x	Mã giao dịch Bộ gửi về cho đơn vị để sau này thực hiện đối soát (mã đơn vị gửi lên để trống)
9.	SoCCCD	String	Bắt buộc nhập SoCCCD hoặc SoCMND , HoVaTen, NgaySinh	Số căn cước công dân
10.	SoCMND			Số chứng minh nhân dân
	HoVaTen	String		Họ và tên khai sinh của cá nhân trong hồ sơ
	NgaySinh	String		Ngày tháng năm

					sinh theo Định dạng: YYYYMMDD
11.	MaTapTinDonVi	String	x		Mã tệp tin đơn vị gửi lên kèm trong hồ sơ
12.	TenMaTapTinDonVi	String	x		Tên tệp tin đơn vị gửi lên đầy đủ phần định dạng tệp tin
13.	LoaiTaiLieu	String			Loại tài liệu đính kèm
14.	File		x		Base64 file
15.	Security.Signature				Chữ ký

4.2.41. Dịch vụ lấy danh mục dùng chung

Là dịch vụ lấy ra danh sách các giá trị trong danh mục dùng chung.

STT	Tên	Kiểu	Bắt buộc	Lặp	Ghi chú
1.	Madanhmuc		x		Lấy mã danh mục tại mục 3 của II