

BỘ Y TẾ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 1171/BYT-KCB
V/v hướng dẫn cập nhật thủ công
dữ liệu Giấy khám sức khỏe lái xe
lên Cổng giám định BHYT
phục vụ Đề án 06

Hà Nội, ngày 08 tháng 3 năm 2023

Kính gửi:

- Giám đốc bệnh viện, Viện có giường bệnh trực thuộc Bộ Y tế;
- Giám đốc Sở Y tế các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương;
- Thủ trưởng Y tế ngành.

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Phó Thủ tướng Chính phủ Trần Hồng Hà tại cuộc họp ngày 10/02/2023 về tình hình triển khai Đề án 06 tại Thông báo số 36/TB-VPCP ngày 19/02/2023, tiếp theo Công văn số 874/BYT-KCB ngày 23/02/2023 về hướng dẫn trích chuyển dữ liệu tự động, Bộ Y tế đề nghị các đơn vị chỉ đạo các cơ sở khám chữa bệnh tiếp tục thực hiện các nội dung sau:

1. Các cơ sở khám chữa bệnh chưa thể thực hiện trích chuyển dữ liệu Giấy khám sức khỏe lái xe các trường hợp đủ điều kiện sức khỏe lên Cổng giám định BHYT, thì thực hiện cập nhật thủ công và ký số ngay trên Cổng giám định BHYT theo Phụ lục 1 ban hành kèm theo công văn này. Hoàn thành trước ngày 15/03/2023.

2. Cơ sở khám chữa bệnh sử dụng chứng thư số của cơ quan, đơn vị ký số xác thực dữ liệu Giấy khám sức khỏe lái xe để liên thông phục vụ dịch vụ công cấp đổi, cấp lại giấy khám sức khỏe lái xe theo hướng dẫn tại Phụ lục 2 gửi kèm công văn này.

3. Đối với các cơ sở khám chữa bệnh chưa có trong danh mục cơ sở khám chữa bệnh BHYT, đề nghị liên hệ BHXH tỉnh, thành phố để phối hợp đăng ký danh mục trước khi đăng ký tài khoản cập nhật dữ liệu.

4. Sở Y tế phối hợp với BHXH tỉnh, thành phố công bố trên website và phương tiện truyền thông đại chúng cho người dân biết được danh sách các cơ sở khám chữa bệnh trên địa bàn đã liên thông thành công dữ liệu Giấy khám sức khỏe lái xe lên Cổng giám định BHYT để thực hiện dịch vụ công trực tuyến. Cơ sở khám chữa bệnh có trách nhiệm xác nhận cho người bệnh biết dữ liệu đã được liên thông trực tuyến.

Đề nghị Các đơn vị nghiêm túc triển khai thực hiện, đồng thời báo cáo kết quả tiến độ, khó khăn, vướng mắc về Bộ Y tế để xem xét, giải quyết./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Phó Thủ tướng Trần Hồng Hà (để b/c);
- Bộ trưởng Đào Hồng Lan (để b/c);
- Các Thứ trưởng (để p/h);
- VPCP, Bộ CA, Bộ GTVT, BHXHVN (để p/h);
- Tổ Công tác Đề án 06;
- VPB, KH-TC, PC, CNTT (để th/h);
- Lưu: VT, KCB.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trần Văn Thuận

PHỤ LỤC 1:
HƯỚNG DẪN TẠO LẬP VÀ LIÊN THÔNG DỮ LIỆU GIẤY KHÁM SỨC
KHỎE LÁI XE TRÊN CỒNG TIẾP NHẬN DỮ LIỆU HỆ THỐNG THÔNG TIN
GIÁM ĐỊNH BHYT

(Kèm theo Công văn số *BYT-KCB* ngày *7/03/2023* của Bộ Y tế)

I. CÔNG CỤ HỖ TRỢ KÝ SỐ

Bước 1. Đăng nhập Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định bảo hiểm y tế (BHYT) tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> bằng tài khoản được cấp.

Bước 2. Chọn chức năng Trợ giúp/Tài liệu, hỗ trợ

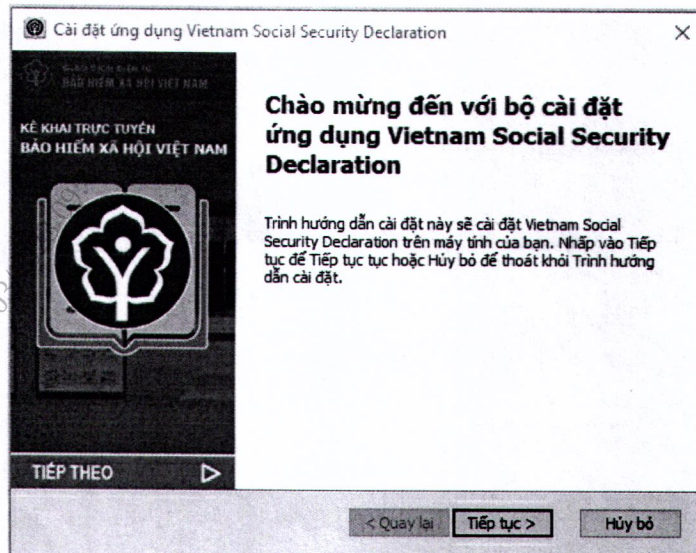
Trợ giúp
Liên hệ Tài liệu, hỗ trợ

Bước 3. Chọn  để tải phần mềm hỗ trợ ký số của BHXH Việt Nam.

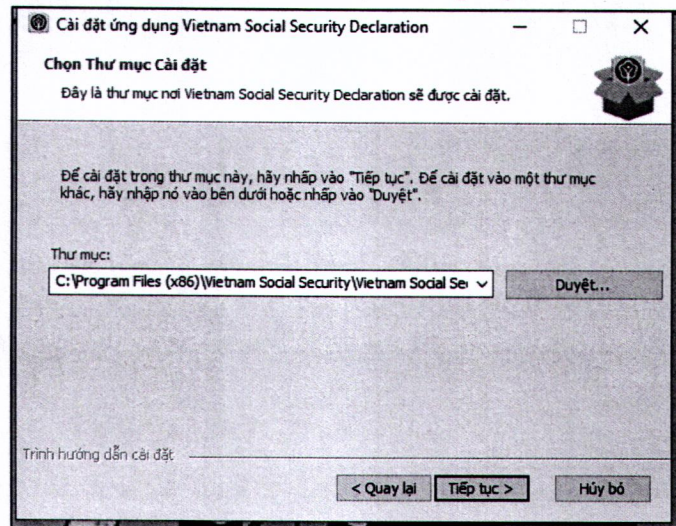
DANH SÁCH TÀI LIỆU HỖ TRỢ		
Phần mềm hỗ trợ		
Tên	Mục đích	Tải về
Phần mềm tự động đồng bộ VAS	Phần mềm quét file hồ sơ khám, chữa bệnh tự động và gửi lên hệ thống giám định	
VssDeclaration	Phần mềm hỗ trợ ký số	
XML Viewer	Công cụ đọc file XML	
NotePad++	Phần mềm đọc file XML	
Net Framework 4.5	Nền tảng hỗ trợ cài đặt hệ thống VAS	
Tài liệu		
Tên	Mục đích	Tải về
HĐSD Danh mục quyết định phê duyệt giá dịch vụ	HĐSD Danh mục quyết định phê duyệt giá dịch vụ	
Hướng dẫn sử dụng Cấp chứng từ	Hướng dẫn đăng ký mẫu dấu, mẫu chữ ký của cơ sở khám bệnh, chữa bệnh và cấp giấy chứng từ	
Phụ Lục 2 Công Văn 2076/BHXH-CNTT	Phụ Lục 2 Công Văn 2076/BHXH-CNTT V/v bổ sung hàm gửi hồ sơ chứng từ	
Công văn bổ sung hàm tra cứu thông tin thẻ 2019	21/02/2019	
Nội dung dữ liệu lưu trong mã vạch hai chiều in trên thẻ BHYT		

Bước 4. Chọn file **vss-declaration setup.exe** để cài đặt phần mềm hỗ trợ ký số của BHXH Việt Nam.

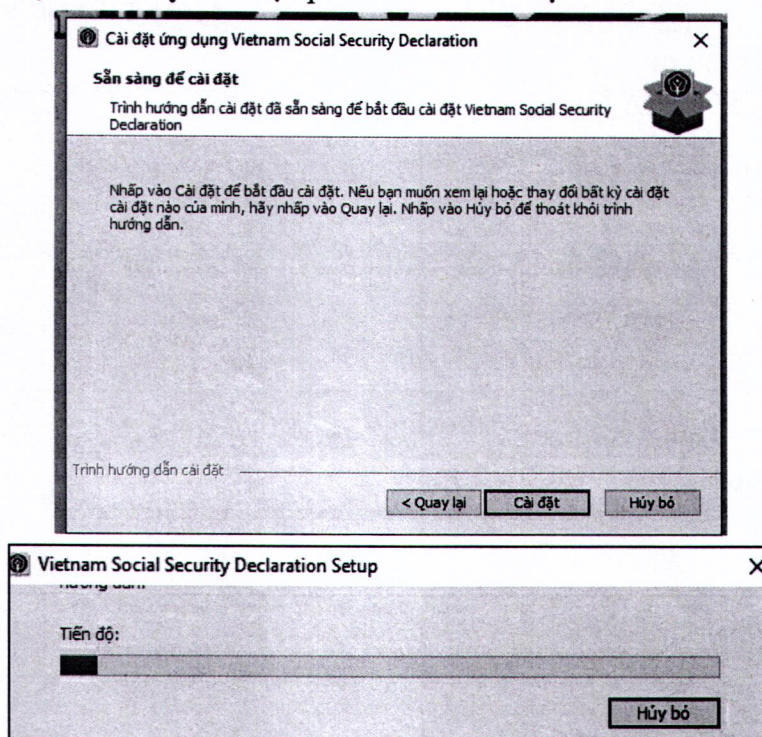
Bước 5. Chọn **Tiếp tục** để cài đặt phần mềm



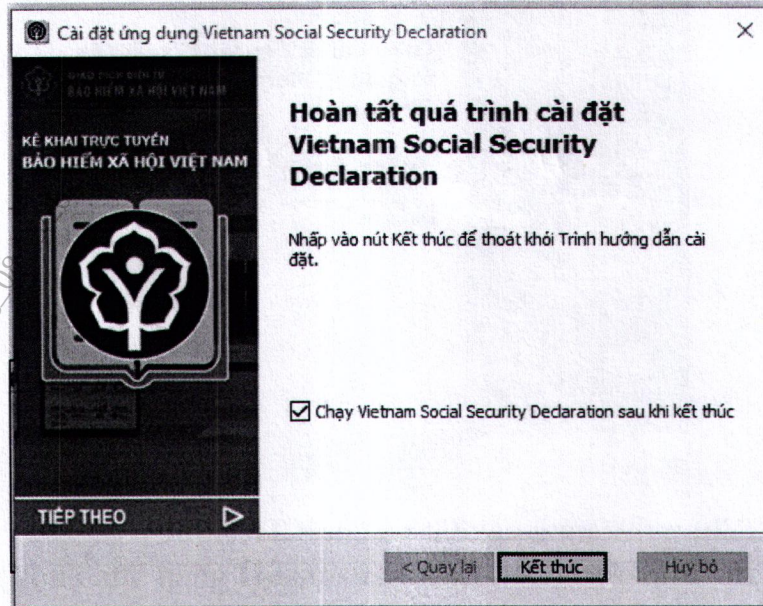
Bước 6. Chọn thư mục cài đặt và chọn **Tiếp tục**



Bước 7. Chọn **Cài đặt** và đợi phần mềm cài đặt



Bước 8. Chọn **Kết thúc** để hoàn tất quá trình cài đặt phần mềm



II. TẠO LẬP GIẤY KHÁM SỨC KHỎE LÁI XE

Lưu ý: Cơ sở KCB cần đăng ký chứng thư số tại chức năng **Danh mục/ Danh mục tại CSKCB/ Danh mục khác tại CSKCB/Danh mục chứng thư số** trên Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT trước khi thực hiện ký số Giấy khám sức khỏe lái xe.

1. Giấy khám sức khỏe lái xe

Bước 1. Đăng nhập Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> bằng tài khoản được cấp.

Bước 2. Chọn chức năng **Hồ sơ sức khỏe -> Giấy khám sức khỏe lái xe**. Màn hình hiển thị như sau:

Bước 3. Chọn **Thêm mới** để tạo mới Giấy khám sức khỏe lái xe, màn hình hiển thị như sau:

TẠO MỚI GIẤY KHÁM SỨC KHỎE LÁI XE

Thông tin cá nhân:

Họ và tên: Giới tính: Ngày sinh:

Số CMND/CCCD/PASSPORT: Ngày cấp CMND: Nơi cấp:

Tỉnh/TP thường trú: Quận/Huyện thường trú: Xã/Phường thường trú:

Địa chỉ thường trú:

Thông tin khám:

Số: Bệnh viện: ID Bệnh viện:

Hạng độ cùn: Đơn vị nâng độ cùn: Ma túy:

Ngày bắt đầu: Bác sỹ kết luận: Kết luận:

Hạng bằng lái: Ngày khám lại:

Lý do:

Tình trạng bệnh:

Trong đó, chi tiết các thông tin như mô tả tại **Phục lục 02 ban hành kèm theo công văn số 3829/BHXH-CNTT ngày 15/12/2022 của BHXH Việt Nam.**

Bước 4. Chọn **Lưu** để lưu lại thông tin đã nhập tại Bước 3 hoặc **Lưu & in** để lưu lại thông tin đã nhập tại Bước 3 và in Giấy khám sức khỏe lái xe.

Bước 5. Chọn  để ký số Giấy khám sức khỏe lái xe.

GIẤY KHÁM SỨC KHỎE LÁI XE

Tình trạng xử lý: Tất cả Kết luận: Tất cả Trang thái số: Tất cả

Ngày khám: Ngày khám bệnh: Trang thái kỹ số: Tất cả

CMND/CCCD/Số PASSPORT: Để tìm kiếm nhiều hơn, hãy nhập nhiều CCOD và ngân cách nhau bởi dấu: (Tối đa 100 mã)

Mã gia dịch(UUID): Để tìm kiếm nhiều hơn, hãy nhập nhiều mã giao dịch và ngân cách nhau bởi dấu: (Tối đa 100 mã)

	STT	TT	Tác vụ	Số giấy khám	Kết luận	Họ tên	Ngày sinh	Giới tính	CMND/CCCD/PASSPORT	Ngày cấp	Nơi cấp
☐	1	✓		00001/GKSKLX/34001/23	AD-1	Nguyễn Anh Tuấn	10/02/2023	Nam	001096000218	12/02/2022	Hà Nội
☐	2	✓		00002/GKSKLX/34001/23	AD-1	Nguyễn Văn Bình	23/02/2023	Nam	030096000124	13/04/2022	Hải Dương

Bước 6. Chọn **Đồng ý** để ký số.

Vietnam Social Security Declaration

THÔNG TIN CHỨNG THƯ SỬ DỤNG GẦN NHẤT

Chữ ký số:

Cung cấp bởi: Cơ quan chức năng số Chính phủ

Để tìm thấy 1 chứng thư sử dụng trước đây và còn hiệu lực:
 Bạn có muốn tiếp tục sử dụng chứng thư số này không?
 - Chọn [Đồng ý] để tiếp tục sử dụng chứng thư này. (Ctrl + D)
 - Chọn [Khác] để thay đổi chứng thư khác. (Ctrl + K)
 - Chọn [Hủy bỏ] để thoát. (Ctrl + H hoặc Esc)

☒ Đồng ý ☐ Hủy bỏ

Bước 7. Nhập mật khẩu và chọn **OK**.

Token Logon

Enter the Token Password.

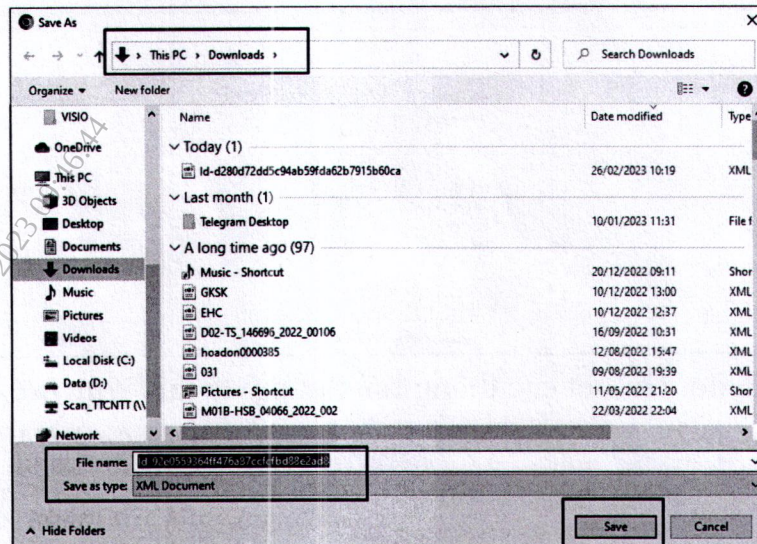
Token Name:

Token Password:

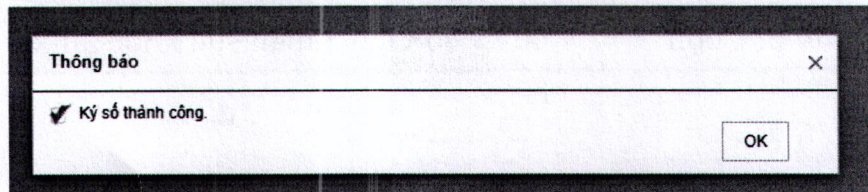
Current Language: EN

This is an unlicensed copy for evaluation use only.

Bước 8. Chọn thư mục để lưu file XML Giấy khám sức khỏe lái xe đã được ký số.



Bước 9. Chọn **OK** để hoàn tất ký số.



Bước 10. Chọn để in Giấy khám sức khỏe lái xe

III. LIÊN THÔNG DỮ LIỆU GIẤY KHÁM SỨC KHOẺ LÁI XE

I. API tích hợp giấy khám sức khỏe lái xe

1. API tra lưu giấy khám sức khỏe lái xe

Mục đích:

Để phần mềm HIS triển khai tại cơ sở y tế gửi dữ liệu khám sức khỏe lái xe lên Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT

Method: POST

URL : <https://egw.baohiemxahoi.gov.vn/api/hssk/gksk>

Header:

Content-Type: application/json

Username: Username đăng nhập hệ thống được cung cấp dữ liệu y tế cung cấp

Password: password của user được hệ thống cung cấp dữ liệu y tế cung cấp (Được mã hóa MD5)

Body:

```
{
  "SO": "00001/GKSKLX/34001/20",
  "HOTEN": "Nguyễn Văn An",
  "GIOITINHVAL": "1",
  "NGAYSINH": "21/05/1990",
  "DIACHITHUONGTRU": "Phường Giảng Võ-Quận Ba Đình-TP Hà Nội",
}
```


"MATINH_THUONGTRU": "93",

"MAHUYEN_THUONGTRU": "93931",

"MAXA_THUONGTRU": "9393131344",

"SOCMND_PASSPORT": "12430987897",

"NGAYTHANGNAMCAPCMND": "01/02/2020",

"NOICAP": "Hà Nội",

"IDBENHVIEN"; "01924",

"BENHVIEN": "Bệnh viện nhiệt đới TW",

"NONGDOCON": "30",

"DVINONGDOCON": "0",

"MATUY": "1",

"NGAYKETLUAN": "06/02/2020",

"BACSYKETLUAN": "Phạm Hồng Vân",

"KETLUAN": "A1-0 ",

"HANGBANGLAI": "A1",

"NGAYKHAMLAH": "01/02/2020",

"LYDO": "Lý do sức khỏe không đạt",

"TINHTRANGBENH": "tình trạng bệnh tật hiện tại",

"STATE": "EDIT",

[illegible]

Response:

```

    {
        "MSG_TEXT": "Gửi dữ liệu Giấy khám sức khỏe Thành công",
        "MSG_STATE": "1",
        "IDBENHVIEN": "01924",
        "SO": "01.924.LX.20.00037",
        "UUID": "80200aca-bc7b-4cc0-a9d2-e60697e9c2fa",
        "BENHVIEN": "bệnh viện nhiệt đới TW"
    }

```


b. Không thành công :

```
{
  "MSG_TEXT": "Số giấy khám sức khỏe đã tồn tại",
  "MSG_STATE": "0"
}
```

2. Cấu trúc dữ liệu

Cấu trúc bảng dữ liệu

COLUMN_NAME	TYPE	ALLOW_NULL	LENGTH	COMMENTS
SO	VARCHAR2		20	Số giấy khám: Đặt theo quy tắc: 5 Số thứ tự khám tự tăng /GKSKLX/ Mã CSKCB/ Năm (XX). (Ví dụ 00001/GKSKLX/34001/20)
NGAYKHAM	VARCHAR2		10	Ngày khám (dd/MM/yyyy)
HOTEN	VARCHAR2		255	Họ tên người khám
GIOITINH	VARCHAR2		20	Giới tính (0: Nam, 1: Nữ)
NGAYSINH	VARCHAR2		10	Ngày sinh (dd/MM/yyyy)
DIACHITHUONGTRU	VARCHAR2	x	255	Địa chỉ thường trú
MATINH_THUONGTRU	VARCHAR2		10	Mã tỉnh thường trú (theo mã Tổng cục thống kê)
MAHUYEN_THUONGTRU	VARCHAR2	x	10	Mã huyện thường trú (theo mã Tổng cục thống kê)
MAXA_THUONGTRU	VARCHAR2	x	10	Mã xã thường trú (theo mã Tổng cục thống kê)
SOCMND_PASSPORT	VARCHAR2		12	Số CCCD/CMND/Hộ chiếu
NGAYTHANGNAMCAP	VARCHAR2		10	Ngày tháng năm cấp (dd/MM/yyyy)
NOICAP	VARCHAR2		30	Nơi cấp
HANGBANGLAI	VARCHAR2		10	Hạng bằng lái
IDBENHVIEN	VARCHAR2		255	Mã CSYT theo mã bảo hiểm
BENHVIEN	VARCHAR2		255	Tên Bệnh viện
NGAYKETLUAN	VARCHAR2		10	Ngày khám (dd/MM/yyyy)
NONGDOCON	NUMBER	x		Kết quả nồng độ cồn của người đi khám
DVINONGDOCON	VARCHAR2	x	1	Đơn vị nồng độ cồn của người đi khám: 0: miligam/100ml máu

				1: miligam/1 lít khí thở
MATUY	VARCHAR2	x	1	Kết quả xét nghiệm ma túy của người đi khám : 0: Âm tính 1: Dương tính
BACSYKETLUAN	VARCHAR2		255	Tên Bác sỹ kết luận
KETLUAN	VARCHAR2		10	Kết luận của Bác sỹ theo mã A0-1 (:Đủ điều kiện sức khỏe lái xe hạng.....) A0-2 (:Không đủ điều kiện sức khỏe lái xe hạng.....) A0-3 (:Đạt tiêu chuẩn sức khỏe lái xe hạng.....nhưng yêu cầu khám lại (ghi cụ thể thời gian khám lại).....)
NGAYKHAMLAI	VARCHAR2	x	10	Ngày khám lại nếu có yêu cầu(dd/MM/yyyy)
LYDO	VARCHAR2	x	255	Lý do sức khỏe không đạt
TINHTRANGBENH	VARCHAR2	x	255	Tình trạng bệnh tật hiện tại. Trong trường hợp nếu có bệnh ghi cụ thể theo từng chuyên khoa(ví dụ mất 01 ngón tay của bàn tay phải, mất 1 mắt trái)
STATE	VARCHAR2		5	Trạng thái giấy khám sức khỏe (EDIT/ADD)
SIGNDATA	CLOB	x	4000	Dữ liệu kí số (Mô tả tại mục III)

II. MÔ TẢ DỮ LIỆU XML KÝ SỐ SIGNDATA

- SIGNDATA là dữ liệu Hash thông tin ký số của file XML chứa dữ liệu thông tin giấy khám sức khỏe.

Bước 1. Tạo Cấu trúc XML thông tin giấy khám sức khỏe như sau

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<root>
  <UUID> </UUID>
  <CREATEDDATE />
  <USERCREATE />
  <STATUS>..</STATUS>
```



```

<ACTION />
<SO>....</SO>
<HOTEN>...</HOTEN>
<NGAYSINH >...</NGAYSINH >
<GIOITINHVAL>...</GIOITINHVAL>
<SOCMND_PASSPORT>...</SOCMND_PASSPORT>
<NGAYTHANGNAMCAPCMD>...</NGAYTHANGNAMCAP>
<NOICAP>...</NOICAP>
<ECITIZENCODE>...</ECITIZENCODE>
<MOBILE>..</MOBILE>
<EMAIL>..</EMAIL>
<DIACHITHUONGTRU>...</DIACHITHUONGTRU>
<MATINH_THUONGTRU >...</MATINH_THUONGTRU >
<MAHUYEN_THUONGTRU >...</MAHUYEN_THUONGTRU >
<MAXA_THUONGTRU >...</MAXA_THUONGTRU >
<NONGDOCON >...</NONGDOCON >
<DVINONGDOCON>...</DVINONGDOCON >
<MATUY>...</MATUY>
<KETLUAN>...</KETLUAN>
<HANGBANGLAI>...</HANGBANGLAI>
<NGAYKETLUAN>..</NGAYKETLUAN>
<BACSYKETLUAN>..</BACSYKETLUAN>
<NGAYKHAMLAI>..</NGAYKHAMLAI>
<LYDO >..</LYDO >
< TINHTRANGBENH >..</ TINHTRANGBENH >
</root>

```

Mô tả trường thẻ dữ liệu:

Thẻ	DATA_TYPE	DATA_LENGTH	COMMENTS
UUID			Để trống
CREATEDDATE			Để trống
USERCREATE			Để trống
STATUS			Để trống
STATUS			Để trống
ACTION	VARCHAR2	20	Số giấy khám: Đặt theo quy tắc Mã CSKCB + LX + Năm (XX)+ 5 Số thứ tự khám tự tăng. (Ví dụ 34.001.LX.20.000001)
NGAYKHAM	VARCHAR2	10	Ngày khám(dd/MM/yyyy)
HOTEN	VARCHAR2	255	Họ tên người khám
GIOITINH	VARCHAR2	20	Giới tính (0: Nam, 1: Nữ)
NGAYSINH	VARCHAR2	10	Ngày sinh(dd/MM/yyyy)
DIACHITHUONGTRU	VARCHAR2	255	Địa chỉ thường trú
MATINH_THUONGTRU	VARCHAR2	10	Mã tỉnh thường trú

MAHUYEN_THUONGTRU	VARCHAR2	10	Mã huyện thường trú
MAXA_THUONGTRU	VARCHAR2	10	Mã xã thường trú
SOCMND_PASSPORT	VARCHAR2	12	Số CMND/CCCD/Hộ chiếu
NGAYTHANGNAMCAP	VARCHAR2	10	Ngày tháng năm cấp CMND/CCCD/Hộ chiếu(dd/MM/yyyy)
NOICAP	VARCHAR2	30	Nơi cấp
HANGBANGLAI	VARCHAR2	10	Hạng bằng lái
IDBENHVIEN	VARCHAR2	255	Mã CSYT theo mã bảo hiểm
BENHVIEN	VARCHAR2	255	Tên Bệnh viện
NONGDOCON	NUMBER		Kết quả nồng độ cồn của người đi khám
DVINONGDOCON	VARCHAR2	1	Đơn vị nồng độ cồn của người đi khám: 0: miligam/100ml máu 1: miligam/1 lít khí thở
MATUY	VARCHAR2	1	Kết quả xét nghiệm ma túy của người đi khám : 0: Âm tính 1: Dương tính
NGAYKETLUAN	VARCHAR2	10	Ngày khám(dd/MM/yyyy)
BACSYKETLUAN	VARCHAR2	255	Tên Bác sỹ kết luận
KETLUAN	VARCHAR2	10	Kết luận của Bác sỹ theo mã A0-1 (: Đủ điều kiện sức khỏe lái xe hạng.....) A0-2 (:Không đủ điều kiện sức khỏe lái xe hạng.....) A0-3 (:Đạt tiêu chuẩn sức khỏe lái xe hạng.....nhưng yêu cầu khám lại (ghi cụ thể thời gian khám lại).....)
NGAYKHAMLAI	VARCHAR2	10	Ngày khám lại nếu có yêu cầu(dd/MM/yyyy)
LYDO	VARCHAR2	255	Lý do sức khỏe không đạt
TINHTRANGBENH	VARCHAR2	255	Tình trạng bệnh tật hiện tại

Bước 2: Ký số file XML đã tạo, sau khi ký số dữ liệu XML sẽ có dạng

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<root>
```

```
<UUID> </UUID>
```

```
<CREATEDDATE />
```

```
<USERCREATE />
```

```
<STATUS>..</STATUS>
```

```
<ACTION />
```



```

<SO>....</SO>
<HOTEN>...</HOTEN>
<NGAYSINH>...</NGAYSINH>
<GIOITINHVAL>...</GIOITINHVAL>
<SOCMND_PASSPORT>...</SOCMND_PASSPORT>
<NGAYTHANGNAMCAPCMD>...</NGAYTHANGNAMCAP>
<NOICAP>...</NOICAP>
<ECITIZENCODE>...</ECITIZENCODE>
<MOBILE>..</MOBILE>
<EMAIL>..</EMAIL>
<DIACHITHUONGTRU>...</DIACHITHUONGTRU>
<MATINH_THUONGTRU>...</MATINH_THUONGTRU>
<MAHUYEN_THUONGTRU>...</MAHUYEN_THUONGTRU>
<MAXA_THUONGTRU>...</MAXA_THUONGTRU>
<KETLUAN>...</KETLUAN>
<HANGBANGLAI>...</HANGBANGLAI>
<NGAYKETLUAN>..</NGAYKETLUAN>
<BACSYKETLUAN>..</BACSYKETLUAN>
<NGAYKHAMLAI>..</NGAYKHAMLAI>
<LYDO>..</LYDO>
<TINHTRANGBENH>..</TINHTRANGBENH>
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <SignedInfo>
    <CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />
    <SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
    <Reference URI="">
      <Transforms>
        <Transform
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
      </Transforms>
      <DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
      <DigestValue>....</DigestValue>
    </Reference>
  </SignedInfo>
  <SignatureValue>....</SignatureValue>
  <KeyInfo>
    <KeyValue>
      <RSAKeyValue>
        <Modulus>....</Modulus>
        <Exponent>...</Exponent>
      </RSAKeyValue>
    </KeyValue>
  </KeyInfo>

```



```

<X509Data>
  <X509Certificate>....</X509Certificate>
</X509Data>
</KeyInfo>
<Object>
  <SignatureProperties xmlns="">
    <SignatureProperty Id="SigningTime"
Target="signatureProperties">
      <SigningTime>....</SigningTime>
    </SignatureProperty>
  </SignatureProperties>
</Object>
</Signature>
</root>

```

Chú ý: Khi thực hiện ký XML, Set giá trị thẻ <Reference URI> rỗng.

Ví dụ XML đã được ký:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<root>
  <UUID>4ef6b09b-ea5b-4091-aa8e-2c232c73eff6</UUID>
  <USERCREATE />
  <STATUS>1</STATUS>
  <ACTION />
  <BENHVIEN>Bệnh viện đa khoa tỉnh Thái Bình</BENHVIEN>
  <TENBACSYKETLUAN>Lê Thị Diệu Hiền</TENBACSYKETLUAN>
  <SO>00234/GKSKLX/34001/20</SO>
  <HOTEN>Nguyễn thị Lan</HOTEN>
  <NGAYSINH>20/10/1988</NGAYSINH>
  <SOCMND_PASSPORT>0021312323</SOCMND_PASSPORT>
  <NGAYTHANGNAMCAP>03/02/2020</NGAYTHANGNAMCAP>
  <NOICAP>Hà nội</NOICAP>
  <ECITIZENCODE />
  <MOBILE />
  <EMAIL />
  <DIACHITHUONGTRU>số 1</DIACHITHUONGTRU>
  <TINGHTRANGBENH />
  <NONGDOCON>0</NONGDOCON>
  <NGAYKETLUAN>20/03/2020</NGAYKETLUAN>
  <LYDO />
  <NGAYKHAMLAI />
  <GIOITINHVAL>1</GIOITINHVAL>
  <MATINH_THUONGTRU>80</MATINH_THUONGTRU>
  <MAHUYEN_THUONGTRU>80806</MAHUYEN_THUONGTRU>
  <MAXA_THUONGTRU>8080628108</MAXA_THUONGTRU>
  <DVINONGDOCON>1</DVINONGDOCON>
  <MATUY>0</MATUY>
  <BACSYKETLUAN>Lê Thị Diệu Hiền</BACSYKETLUAN>
  <KETLUAN>A0-1</KETLUAN>
  <HANGBANGLAI>A1</HANGBANGLAI>
  <IDBENHVIEN>34001</IDBENHVIEN>
  -
  <Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
    -
    <SignedInfo>
      <CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315" />
      <SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />

```



```

-
<Reference URI="">
-
  <Transforms>
    <Transform
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
    </Transform>
  </Transforms>
  <DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
  <DigestValue>gqV8DtqVtEGUisyLT/WVAYKqnH4=</DigestValue>
</Reference>
</SignedInfo>

<SignatureValue>D6d+iOuuWhjPPvLQm3lLsKIWkIzTBylxqL9ZnM+CckKtC6cCW1EdoZb
pBO/JSKlBpjKmRkDq3iNA++c6AizQIABJkNugc4JlVzghfjQlOJLq+td5P+Ytd2WWSRji94
T92J32DbisPu3GWKMe3YxS6iSPvqlrV4w8Y4DhSm5IuQk=</SignatureValue>
-
  <KeyInfo>
    <KeyValue>
      <RSAKeyValue>

<Modulus>585oDZo2z8JldbVWaVoWl/8dePZisb4a9qJfNmTxNorScrDMZIn/mQ0uVlcz0n
5toUhGjMk0SvIYyyxxDwuaFQScKBMoelGIUh1hitZltil4FLfXaJ/TCzQPPrgfIrZW4rM1L
iQydhYW9AysQaqrY8pLACqAq0AbfZR0I17T8MU=</Modulus>
      <Exponent>AQAB</Exponent>
    </RSAKeyValue>
  </KeyValue>
-
  <X509Data>

<X509Certificate>MIIFlzcCA3+gAwIBAgIQVAEBACxx7214X2YOlF7FUzANBgkqhkiG9w
0BAQUFADBpMQswCQYDVQQGEwJVTjETMBEGA1UEChMKVxk5QVCBHCm91cDEeMBwGA1UECxMVV
k5QVC1DQSBUCnVzdCB0ZXR3b3JrMSUwIiwvYDVQQDExxWTlBUIEN1cnRpb24gQXV0
aG9yaXR5MB4XDTE4MDcyNDQ4NDIwMFoXDTE4MTAyNDIwNDIwMFowTELMAkGA1UEBhMCV4
xEjAQBgNVBAgMCUjDgCB04buYSTEELMAkGA1UEBwwCQ0cxGTAXBgNVBAMMEELDgE4gVEjhu4
ogQsONQ0gxHjAcBgoJkiaJk/IsZAEBDADTU5EOjExMjIzZmZlbnB0LWNBbG9uZmVzcG9u
QEFAAOBjQAwgYkCgYEA585oDZo2z8JldbVWaVoWl/8dePZisb4a9qJfNmTxNorScrDMZIn/
mQ0uVlcz0n5toUhGjMk0SvIYyyxxDwuaFQScKBMoelGIUh1hitZltil4FLfXaJ/TCzQPPrg
fIrZW4rM1LiQydhYW9AysQaqrY8pLACqAq0AbfZR0I17T8MUCAwEAAAOCABowgG5MHAGCC
sGAQUFBwEBBGQwYjAyBggrBgEFBQcwAoYmaHR0cDovL3B1Yi52bnB0LWNhLnZuL2N1cnRzL
3ZuchRjYS5jZXIwLAYIKwYBBQUHMAggIGh0dHA6Ly9vY3NwLnZuchRjY2Eudm4vcmVzcG9u
ZGVyMB0GA1UdDgQWBTV3AAbfNFvqHhZIEKpNh++wToCSDAMBgNVHRMBAf8EAjAAMB8GA1U
dIwQYMBaAFAZpwNXVAooVjUZ96XziaApVrGqvMGgGA1UdIARhMF8wXQYOKwYBBAGB7QMBAQ
MBAwIwSzAiBggrBgEFBQcCAjAWhhQAUwBJAEQALQBQAFIALQAxAC4AMDAlBggrBgEFBQcCA
RYZaHR0cDovL3B1Yi52bnB0LWNhLnZuL3JwYTAxBgNVHR8EKjAomCagJKAihiBodHRWoi8v
Y3JsLnZuchRjY2Eudm4vdm5wdGNhLnNybDAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBPAwNAYDVR01BC0wKwY
IKwYBBQUHAWIGCCsGAQUFBwMEBgorBgEEAYI3CgMMBgkqhkiG9y8BAQUwFAYDVR0RBA0wC4
EJMUB2bnB0LnZuMA0GCSqGSIb3DQEBBQUAA4ICAQC3ojzPBw1VPXul2WMOvc3odVT9I3Rnm
GxQyoSF+jcvrXqJsieouxD/cz/THGAriD+bsWzmIf6h06531mHZRdLH1Ioz0lOMNVVUbH1+
j4CpZyNTToTeAV3mlySR5yQNe5boKnsyHaiOvT//8JEq21FQ12kZ1fUzPp37k917WM3ELXWp
BbfmoS6nTB0jvo4MFgxJCNVTtZqqDsZpVafmWh9Kw3ak2J7XM+44GsE3adLYMrh7e+YxFsR
kFooKEr1bkod3cja9q9IOeNm/tKoCpHY9I0MhKhXFAjjhQZ1cGzHNIISwmmLykvNVKa8eY+
qAVfvkoTmWP2NGIhBguHzGMVqUcyD0XpuAdCg2UfVrmNoiFH7sQ3jnm7101oTFTLPJX1DqL
UoG+EZ0niUpNpKRx3k6jgyHm/zIuXSkWIYHTB6RgVn9pnZ+w5T8n9Xwrv+8qNiJgMGATpw
0enZFBnZdwIfQaxWaFFoR9hegSkBk/cn8NB7ysnBp3sPhtTq5U8yIuD5rb0d0rBI/GJZs25
BpjH+vJfoTc+GBosi/k4Vc5IiQuvWjygreh8ynpMX3HK22L253xJwk4jacSXNQGJxFNB+B5
3e91cYsy2MBxPzImY3TXp8ZJlV5pcAsyOAVptWVuXys3FLJIGpOEDFdGmxywTyAa6R5dHdI
ldTmYXcuTS+YKw==</X509Certificate>
  </X509Data>
</KeyInfo>
-
<Object>

```



```

-
<SignatureProperties xmlns="">
-
  <SignatureProperty Target="signatureProperties"
Id="SigningTime">
    <SigningTime>2020-06-16T09:05:19Z</SigningTime>
  </SignatureProperty>
</SignatureProperties>
</Object>
</Signature>
</root>

```

Bước 3: Sau khi có XML đã ký, mã hóa dưới dạng Base64 để đưa vào trường dữ liệu
SIGNDATA

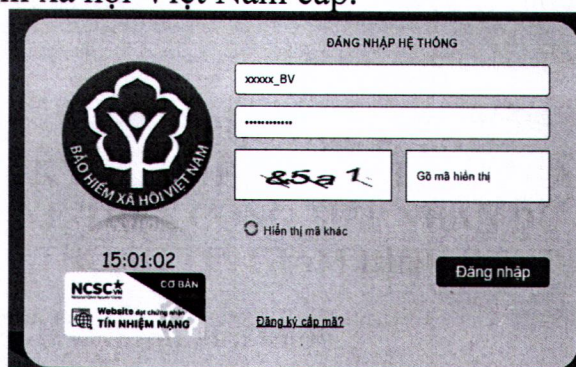
PHỤ LỤC 2

HƯỚNG DẪN ĐĂNG KÝ VÀ PHÊ DUYỆT TÀI KHOẢN CẤP GIẤY KHÁM SỨC KHỎE LÁI XE TRÊN CÔNG TIẾP NHẬN DỮ LIỆU HỆ THỐNG THÔNG TIN GIÁM ĐỊNH BHYT

1. Đăng ký cấp Giấy khám sức khỏe

1.1. Cơ sở KCB đã ký hợp đồng KCB BHYT/đã đăng ký cấp Giấy theo 56/2017/TT-BYT

- **Bước 1.** Đăng nhập Công tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT (PIS) tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> bằng **tài khoản và mật khẩu** đã được Bảo hiểm xã hội Việt Nam cấp.



- **Bước 2.** Chọn chức năng **Hồ sơ sức khỏe -> Đăng ký quyền gửi hồ sơ sức khỏe**

- **Bước 3.** Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp **Giấy khám sức khỏe**

THÔNG TIN ĐĂNG KÝ			
Thông tin đăng ký cấp quyền sử dụng hồ sơ sức khỏe			
Mã cơ sở:	01001	Tên cơ sở KCB *:	Bệnh viện Hữu Nghị
Tỉnh/TP *:	Thành phố Hà Nội (01)	Quận/Huyện *:	Quận Ba Đình (001)
Người liên hệ:		Địa chỉ *:	1 Trần Khánh Dư, Hai Bà Trưng
Email *:		Số điện thoại *:	
CQ quản lý *:		Ngày tạo mẫu:	12/12/2022
Giấy phép HĐ *:		Ngày cấp GP:	20/02/2019
Người đại diện *:		Chức vụ *:	Giám đốc
Số di động *:	02439722231	Nơi nhận:	
File đính kèm *:	Thêm file		
Đề nghị cấp quyền Quay lại			

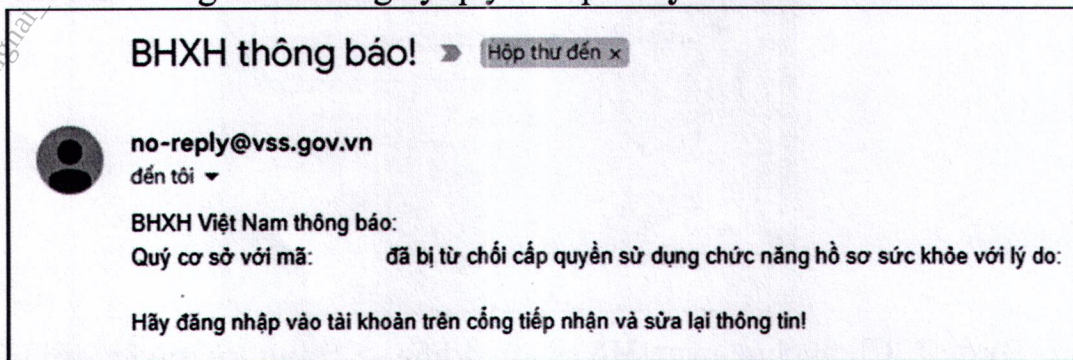
Trong đó:

- + Người liên hệ: Họ tên của người liên hệ.
- + Địa chỉ: Địa chỉ liên hệ của cơ sở KCB.
- + Email: Tài khoản thư điện tử liên hệ.
- + Số điện thoại: Điện thoại liên hệ.
- + Cơ quan chủ quản: Đơn vị thực hiện phê duyệt quyền cấp Giấy khám sức khỏe.
- + Giấy phép HĐ: Số của giấy phép hoạt động

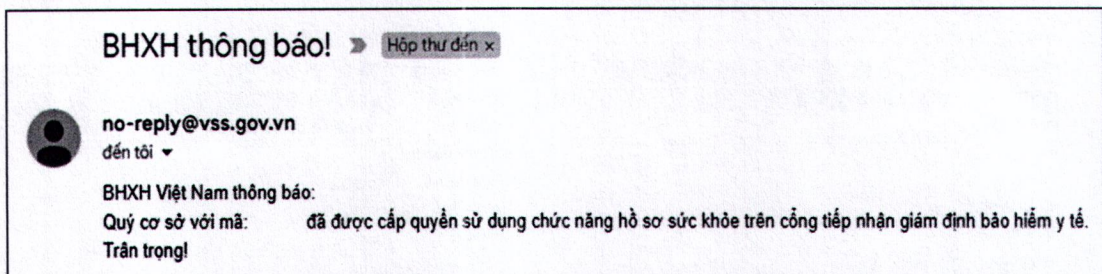
- + Ngày cấp GP: Ngày cấp giấy phép hoạt động.
- + Người đại diện: Họ tên người đại diện theo pháp luật.
- + Chức vụ: Chức vụ của người đại diện.
- + Số di động: Số điện thoại di động của người đại diện.
- + Văn bản gửi kèm: Gửi kèm các văn bản có liên quan (nếu có), không bắt buộc.

(Các thông tin đã có trên Cổng PIS sẽ tự động hiển thị)

- **Bước 4. Chọn Đề nghị cấp quyền.** Nếu Cơ quan chủ quản từ chối sẽ thông báo lý do vào email của cơ sở KCB đã khai báo ở **Bước 3** và thông báo tại màn hình Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp **Giấy khám sức khỏe**.



Nếu Cơ quan chủ quản phê duyệt, cơ sở KCB sẽ thấy thông báo lý do vào email của cơ sở KCB đã khai báo ở **Bước 3** và thông báo tại màn hình Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp **Giấy khám sức khỏe**.



1.2. Cơ sở KCB chưa ký hợp đồng KCB BHYT và đã đăng ký cấp Giấy theo 56/2017/TT-BYT

- **Bước 1.** Đăng nhập Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT (PIS) tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> bằng **tài khoản và mật khẩu** đã được Bảo hiểm xã hội Việt Nam cấp.

- **Bước 2.** Chọn chức năng **Hồ sơ sức khỏe** -> **Đăng ký quyền gửi hồ sơ sức khỏe**

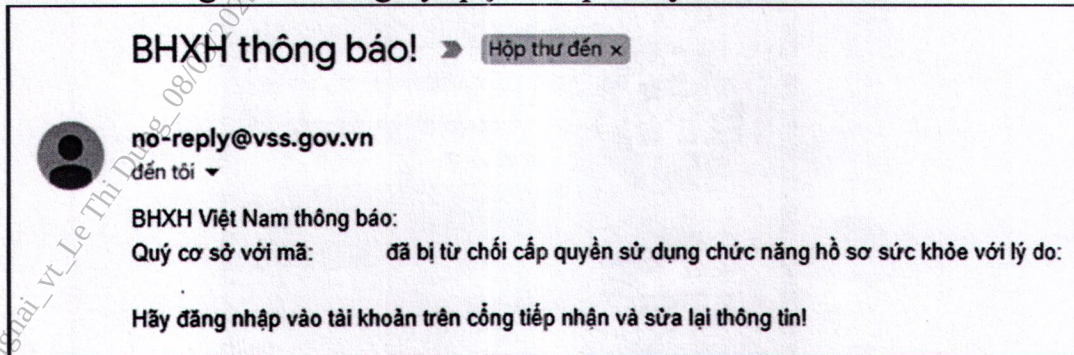
- **Bước 3.** Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp **Giấy khám sức khỏe**

Trong đó:

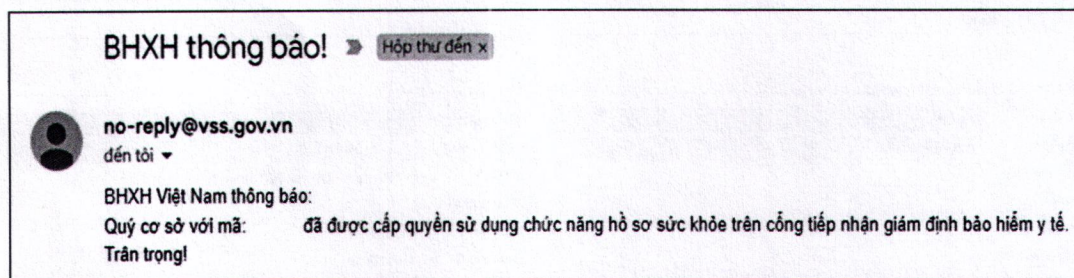
- + Người liên hệ: Họ tên của người liên hệ.
- + Địa chỉ: Địa chỉ liên hệ của cơ sở KCB.
- + Email: Tài khoản thư điện tử liên hệ.
- + Số điện thoại: Điện thoại liên hệ.
- + Cơ quan chủ quản: Đơn vị thực hiện phê duyệt quyền cấp Giấy khám sức khỏe.
- + Giấy phép HĐ: Số của giấy phép hoạt động
- + Ngày cấp GP: Ngày cấp giấy phép hoạt động.
- + Người đại diện: Họ tên người đại diện theo pháp luật.
- + Chức vụ: Chức vụ của người đại diện.
- + Số di động: Số điện thoại di động của người đại diện.

+ Văn bản gửi kèm: Gửi kèm các văn bản có liên quan (nếu có), không bắt buộc.

- **Bước 4. Chọn Đề nghị cấp quyền.** Nếu Cơ quan chủ quản từ chối sẽ thông báo lý do vào email của cơ sở KCB đã khai báo ở **Bước 3** và thông báo tại màn hình Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp **Giấy khám sức khỏe**.

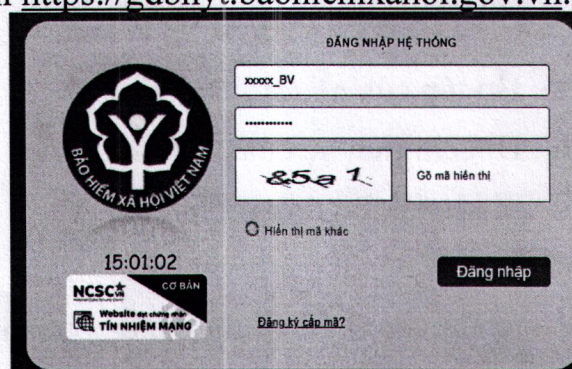


Nếu Cơ quan chủ quản phê duyệt, cơ sở KCB sẽ thấy thông báo lý do vào email của cơ sở KCB đã khai báo ở **Bước 3** và thông báo tại màn hình Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp **Giấy khám sức khỏe**.

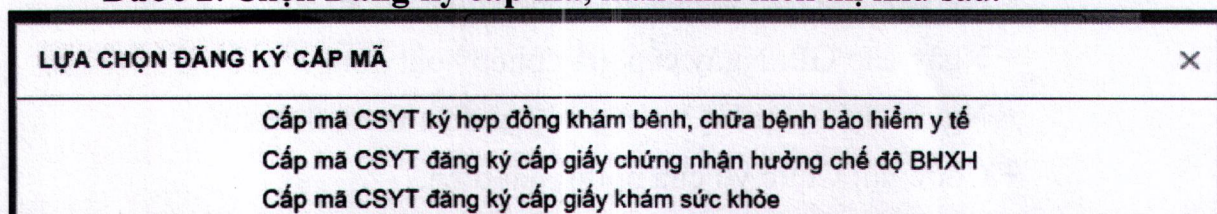


1.3. Cơ sở KCB chưa ký hợp đồng KCB BHYT và chưa đăng ký cấp Giấy theo 56/2017/TT-BYT

- **Bước 1.** Truy cập Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT (PIS) tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn>.



- **Bước 2.** Chọn Đăng ký cấp mã, màn hình hiển thị như sau:



- **Bước 3. Chọn Cấp mã CSYT đăng ký cấp giấy khám sức khỏe.**

- **Bước 4. Khai báo các thông tin để đăng ký quyền cấp Giấy khám sức khỏe lái xe**

THÔNG TIN ĐĂNG KÝ

Thông tin đăng ký cấp quyền sử dụng hồ sơ sức khỏe

Mã cơ sở:		Tên cơ sở KCB *:	
Tỉnh/TP *:	Thành phố Hà Nội (01)	Quận/Huyện *:	Quận Ba Đình (001)
Người liên hệ:		Địa chỉ *:	
Email *:		Số điện thoại *:	
CQ quản lý *:		Ngày tạo mẫu:	12/12/2022
Giấy phép HĐ *:		Ngày cấp GP:	
Người đại diện *:		Chức vụ *:	
Số di động *:		Nơi nhận:	
File đính kèm *:	Thêm file		

Trong đó:

- + Người liên hệ: Họ tên của người liên hệ.
- + Địa chỉ: Địa chỉ liên hệ của cơ sở KCB.
- + Email: Tài khoản thư điện tử liên hệ.
- + Số điện thoại: Điện thoại liên hệ.
- + Cơ quan chủ quản: Đơn vị thực hiện phê duyệt quyền cấp Giấy khám sức khỏe.
- + Giấy phép HĐ: Số của giấy phép hoạt động
- + Ngày cấp GP: Ngày cấp giấy phép hoạt động.
- + Người đại diện: Họ tên người đại diện theo pháp luật.
- + Chức vụ: Chức vụ của người đại diện.
- + Số di động: Số điện thoại di động của người đại diện.
- + Văn bản gửi kèm: Gửi kèm các văn bản có liên quan (nếu có), không bắt buộc.

- **Bước 5. Chọn Đề nghị cấp mã.** Nếu Cơ quan chủ quản từ chối sẽ thông báo lý do vào email của cơ sở KCB đã khai báo ở **Bước 4.**

BHXXH thông báo! Hộp thư đến x

 no-reply@vss.gov.vn
đến tôi ▾

BHXXH Việt Nam thông báo:
Quý cơ sở đang bị từ chối cấp mã và quyền sử dụng chức năng hồ sơ sức khỏe trên cổng tiếp nhận giám định bảo hiểm y tế với lý do:

Đăng nhập link: <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> để thực hiện lại thao tác yêu cầu cấp mã!

Trân trọng!

Nếu Cơ quan chủ quản phê duyệt, Cổng PIS sẽ gửi tài khoản và mật khẩu vào email của cơ sở KCB đã khai báo ở **Bước 4.**

 **no-reply@vss.gov.vn**
đến tôi ▾

BHXH Việt Nam thông báo:
Quý cơ sở đã được cấp mã: _____, tên đăng nhập: _____, mật khẩu: _____
sử dụng chức năng hồ sơ sức khỏe trên cổng tiếp nhận giám định
bảo hiểm y tế.
Đăng nhập và sử dụng tại link: <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn>

2. Đăng ký chứng thư số

- **Bước 1.** Đăng nhập Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT (PIS) tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> bằng **tài khoản và mật khẩu** đã được Bảo hiểm xã hội Việt Nam cấp.

- **Bước 2.** Chọn **Danh mục** -> chọn **Danh mục tại CSKCB** -> chọn **Danh mục khác tại CSKCB** -> chọn **Danh mục chứng thư số**

Tác vụ 

STT	Số ID	Từ ngày	Đến ngày	Hiệu lực	Sửa chứng thư	Xóa chứng thư
No data to display						

- **Bước 3:** Chọn  để bổ sung thông tin chứng thư số

- **Bước 4:** Cập nhật thông tin chứng thư số

Thêm mới/chỉnh sửa thông tin chứng thư số

Serial *: Hiệu lực *: ☐

Từ ngày *: Đến ngày:

Base64 *:

 **Cập nhật**  **Trở lại**

3. Phê duyệt tài khoản đăng ký cấp Giấy khám sức khỏe

- **Bước 1.** Đăng nhập Cổng tiếp nhận dữ liệu Hệ thống thông tin giám định BHYT (PIS) tại địa chỉ <https://gdbhyt.baohiemxahoi.gov.vn> bằng **tài khoản và mật khẩu** đã được Bảo hiểm xã hội Việt Nam cấp.

- **Bước 2.** Chọn **Quản trị hệ thống** -> chọn **Phê duyệt đăng ký cấp quyền sử dụng hồ sơ sức khỏe**.

- **Bước 3.** Chọn dòng thông tin cơ sở KCB cần phê duyệt.

Màn hình sẽ hiển thị ra như sau:

Tình trạng xử lý:

Tất cả

Kết luận:

Tất cả

Trạng thái lỗi:

Tất cả

Ngày khám:

Ngày khám bệnh

Trạng thái lý số:

Tất cả

CMND/CCCD/Số PASSPORT:

Để tìm kiếm nhiều hơn, hãy nhập nhiều CCCD và ngăn cách nhau bởi dấu ; (Tối đa 100 mã)

Mã gia dịch(UUID):

Để tìm kiếm nhiều hơn, hãy nhập nhiều mã giao dịch và ngăn cách nhau bởi dấu ; (Tối đa 100 mã)

🔍

Tìm kiếm

📄

Xuất excel

🗑️

Xóa

STT

TT

Số giấy khám

Kết luận

Họ tên

Ngày sinh

Giới tính

CMND/CCCD/PASSPORT

Ngày cấp

Nơi cấp

Đã

1

Tìm thấy tổng số: 0 hồ sơ

<<

<

1

>

>>

Số dòng/trang: 15

Tổng số: 0 trang

Nhấn vào biểu tượng  **Xuất excel** để xuất ra danh sách Giấy khám sức khỏe của cơ sở

Nhấn vào biểu tượng  Xóa để xóa hồ sơ cơ sở dữ liệu

- **Bước 3. Để xem chi tiết lỗi của hồ sơ, ấn vào biểu tượng  ở cột TT để xem mô tả chi tiết**

