

**BẢO HIỂM XÃ HỘI VIỆT NAM      CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: *MDI* /QĐ-BHXH

*Hà Nội, ngày 02 tháng 8 năm 2016*

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc Ban hành tài liệu đặc tả khuôn dạng hồ sơ và chuẩn trao đổi dữ liệu giữa tổ chức cung cấp dịch vụ I-VAN và Bảo hiểm xã hội Việt Nam**

**Phiên bản 2.0**

**TỔNG GIÁM ĐỐC BẢO HIỂM XÃ HỘI VIỆT NAM**

Căn cứ Luật Giao dịch điện tử ngày 29/11/2005;

Căn cứ Nghị định số 01/2016/NĐ-CP ngày 05/01/2016 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bảo hiểm xã hội Việt Nam;

Căn cứ Quyết định số 08/2015/QĐ-TTg ngày 09/03/2015 của Thủ tướng Chính phủ thí điểm về giao dịch điện tử trong việc thực hiện thủ tục tham gia bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế, bảo hiểm thất nghiệp và đề nghị cấp sổ bảo hiểm xã hội, thẻ bảo hiểm y tế;

Xét đề nghị của Giám đốc Trung tâm Công nghệ thông tin,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này tài liệu đặc tả khuôn dạng hồ sơ và chuẩn trao đổi dữ liệu giữa tổ chức cung cấp dịch vụ I-VAN và Bảo hiểm xã hội Việt Nam phiên bản 2.0 (có tài liệu kèm theo).

Tài liệu đặc tả khuôn dạng hồ sơ và chuẩn trao đổi dữ liệu giữa tổ chức cung cấp dịch vụ I-VAN và Bảo hiểm xã hội Việt Nam (sau đây gọi tắt là Tài liệu chuẩn I-VAN) là tài liệu mô tả khuôn dạng hồ sơ và chuẩn trao đổi dữ liệu để áp dụng giữa hệ thống nhận, truyền, lưu trữ, phục hồi thông điệp dữ liệu giao dịch điện tử trong lĩnh vực bảo hiểm xã hội do tổ chức I-VAN cung cấp cho người sử dụng lao động và công giao dịch điện tử của Bảo hiểm xã hội Việt Nam.

**Điều 2.** Giao Trung tâm Công nghệ thông tin ban hành các phiên bản điều chỉnh, sửa đổi, bổ sung Tài liệu chuẩn I-VAN theo tình hình thực tế triển khai.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký. Chánh Văn phòng Bảo hiểm xã hội Việt Nam, Giám đốc Trung tâm Công nghệ thông tin, Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bảo hiểm xã hội Việt Nam chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /.

*Nơi nhận:*

- Như điều 3;
- Tổng Giám đốc (để b/c);
- Các Phó Tổng Giám đốc;
- Lưu: VT, CNTT (4 bản).

**KT. TỔNG GIÁM ĐỐC  
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**



**Đỗ Văn Sinh**

**BẢO HIỂM XÃ HỘI VIỆT NAM**



**Tài liệu**

**ĐẶC TẢ KHUÔN DẠNG HỒ SƠ  
TRAO ĐỔI GIỮA TỔ CHỨC CUNG CẤP DỊCH VỤ I-VAN  
VÀ CƠ QUAN BẢO HIỂM XÃ HỘI**

Phiên bản tài liệu: 2.0

Cập nhật lần: 01

**Hà Nội, 06/2016**

## Mục lục

1	Giới thiệu.....	4
1.1	Quy định chung.....	4
1.2	Quy định về định dạng dữ liệu.....	4
1.3	Mô hình kết nối hệ thống iGW .....	6
1.4	Danh mục từ viết tắt.....	9
2	Chuẩn kết nối.....	9
3	Chuẩn dữ liệu .....	10
3.1	Quy ước về biểu diễn dữ liệu và chuẩn namespace .....	10
3.2	Các thẻ đơn XML .....	11
3.3	Các thẻ phức .....	11
3.3.1	Thông tin I-VAN .....	11
3.3.2	Thông tin đơn vị .....	12
3.3.3	Thông tin hồ sơ.....	12
3.3.4	Tờ khai.....	13
3.3.5	Phiếu giao nhận hồ sơ.....	15
3.3.6	Thông tin chữ ký điện tử .....	17
4	Hồ sơ, Biểu mẫu theo Quyết định số 959/QĐ-BHXH và Quyết định số 1559/QĐ-BHXH.....	20
4.1	Hồ sơ.....	20
4.2	Biểu mẫu .....	23
4.2.1	Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS). .....	23
4.2.2	Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS).....	26
4.2.3	Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK3-TS).....	27
4.2.4	Danh sách tham gia BHYT của đối tượng tự đóng (mẫu DK04) .....	28
4.2.5	Danh sách tăng, giảm người tham gia BHYT (mẫu DK05) .....	29
4.2.6	Danh sách người tham gia BHXH tự nguyện (D05-TS) .....	30
4.2.7	Bảng kê hồ sơ.....	31
5	Chuẩn dịch vụ iGW .....	31
5.1	Đăng ký giao dịch BHXH iGW .....	31
5.1.1	Mô tả.....	31
5.1.2	Thông điệp yêu cầu .....	32
5.1.3	Thông điệp trả lời .....	32
5.2	Đăng ký ngừng sử dụng dịch vụ iGW .....	38
5.2.1	Mô tả.....	38
5.2.2	Thông điệp yêu cầu .....	38
5.2.3	Thông điệp trả lời .....	39

5.3	Đăng ký thay đổi, bổ sung thông tin đăng ký sử dụng dịch vụ iGW .....	44
5.3.1	Mô tả.....	44
5.3.2	Thông điệp yêu cầu .....	44
5.3.3	Thông điệp trả lời .....	44
5.4	Gửi/nhận hồ sơ điện tử iGW .....	50
5.4.1	Mô tả.....	50
5.4.2	Thông điệp yêu cầu .....	51
5.4.3	Thông điệp trả lời .....	51
5.5	Trả kết quả hồ sơ đã giao dịch BHXH .....	55
5.5.1	Mô tả.....	55
5.5.2	Thông điệp yêu cầu .....	55
5.5.3	Thông điệp trả lời .....	56
5.6	Trả thông tin file kết quả xác nhận theo mã giao dịch .....	57
5.6.1	Mô tả.....	57
5.6.2	Thông điệp yêu cầu .....	58
5.6.3	Thông điệp trả lời .....	58
5.7	Trả thông tin file kết quả giao dịch hồ sơ đã xử lý.....	59
5.7.1	Mô tả.....	59
5.7.2	Thông điệp yêu cầu .....	59
5.7.3	Thông điệp trả lời .....	59
5.8	Trả số hồ sơ .....	60
5.8.1	Mô tả.....	60
5.8.2	Thông điệp yêu cầu .....	60
5.8.3	Thông điệp trả lời .....	60
	Phụ lục 01(Danh mục tờ khai).....	62
	Phụ lục 02 (Danh mục mã lỗi).....	63
	Phụ lục 03 (Danh mục kết quả) .....	63
	Phụ lục 05 (Danh mục Quy trình) .....	65
	Phụ lục 06 (Các danh mục khác – xem file excel dm_chung.xls).....	65

## **1 Giới thiệu**

### **1.1 Quy định chung**

Quy định này quy định về thủ tục, hồ sơ, quy trình giao dịch điện tử thực hiện thủ tục tham gia bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế và cấp sổ bảo hiểm xã hội, thẻ bảo hiểm y tế theo quy định tại Quyết định số 08/2015/QĐ-TTg ngày 09/3/2015 của Thủ tướng Chính phủ thí điểm về giao dịch điện tử trong việc thực hiện thủ tục tham gia bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế, bảo hiểm thất nghiệp và đề nghị cấp sổ bảo hiểm xã hội, thẻ bảo hiểm y tế.

### **1.2 Quy định về định dạng dữ liệu**

- Quy định về số nguyên: dùng dấu chấm “.” để phân cách hàng nghìn. Ví dụ:

12.345

- Quy định về số thập phân:

- Dùng dấu phẩy “,” để phân cách hàng đơn vị và phần thập phân. Ví dụ

12.345,67

- Làm tròn theo quy tắc làm tròn số toán học

- Quy định về số âm: dấu ( ) dùng để biểu diễn số âm trong dữ liệu form tờ khai.

Ví dụ: số -12.345 chuyển sang định dạng là (12.345).

- Các trường dữ liệu không được chứa dấu “” .

- Quy định mô tả kiểu dữ liệu:

- a: là kiểu chuỗi

- n: là kiểu số

Ví dụ: an..10: là kiểu dữ liệu bao gồm chuỗi hoặc số có độ dài tối đa 10 ký tự

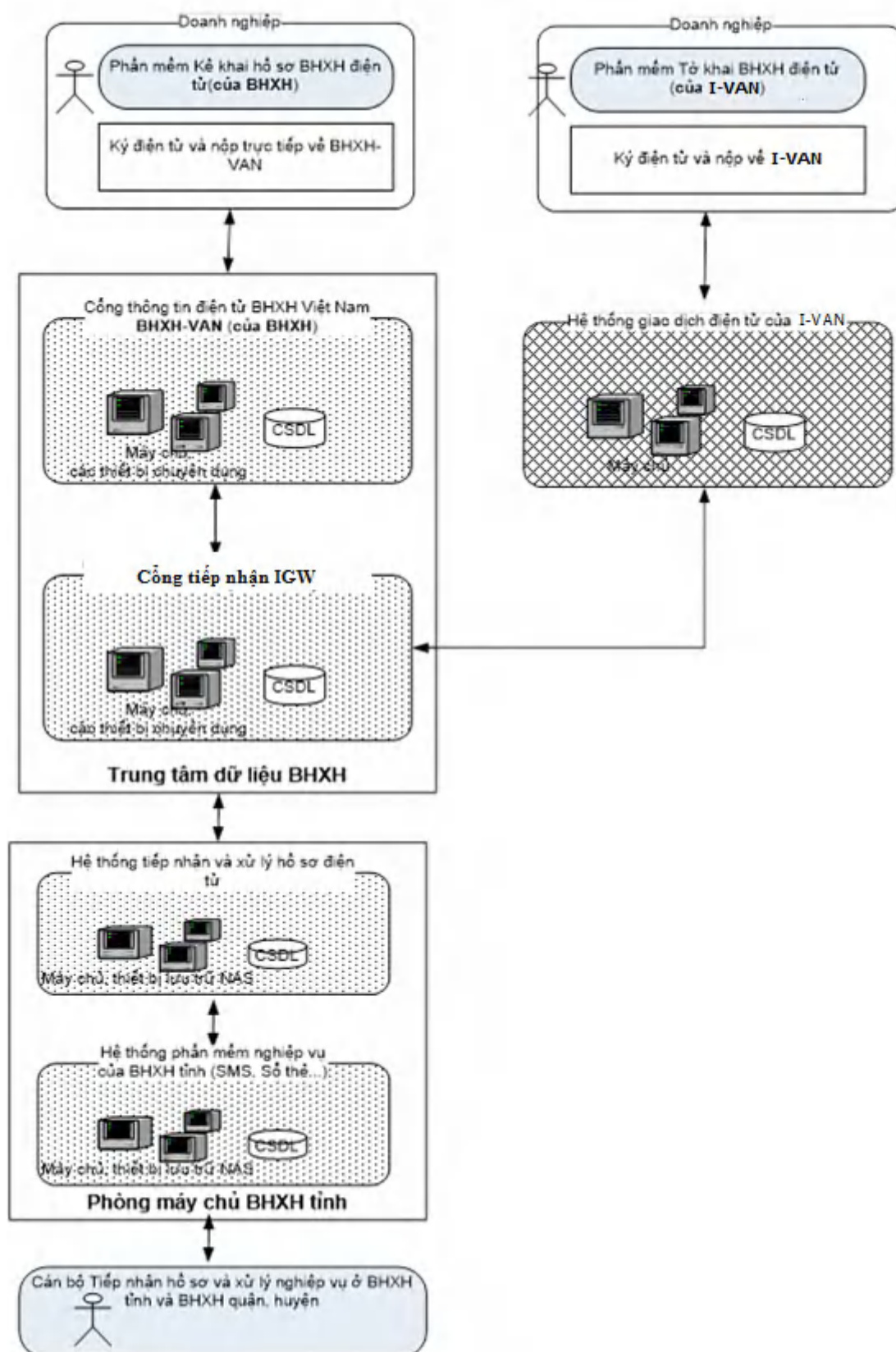
Ví dụ: n..2: Là kiểu dữ liệu số có độ dài tối đa là 2 chữ số

Ví dụ: n..2,3: Là kiểu dữ liệu số có độ dài là tối đa 2 chữ số và tối đa là 3 chữ số thập phân

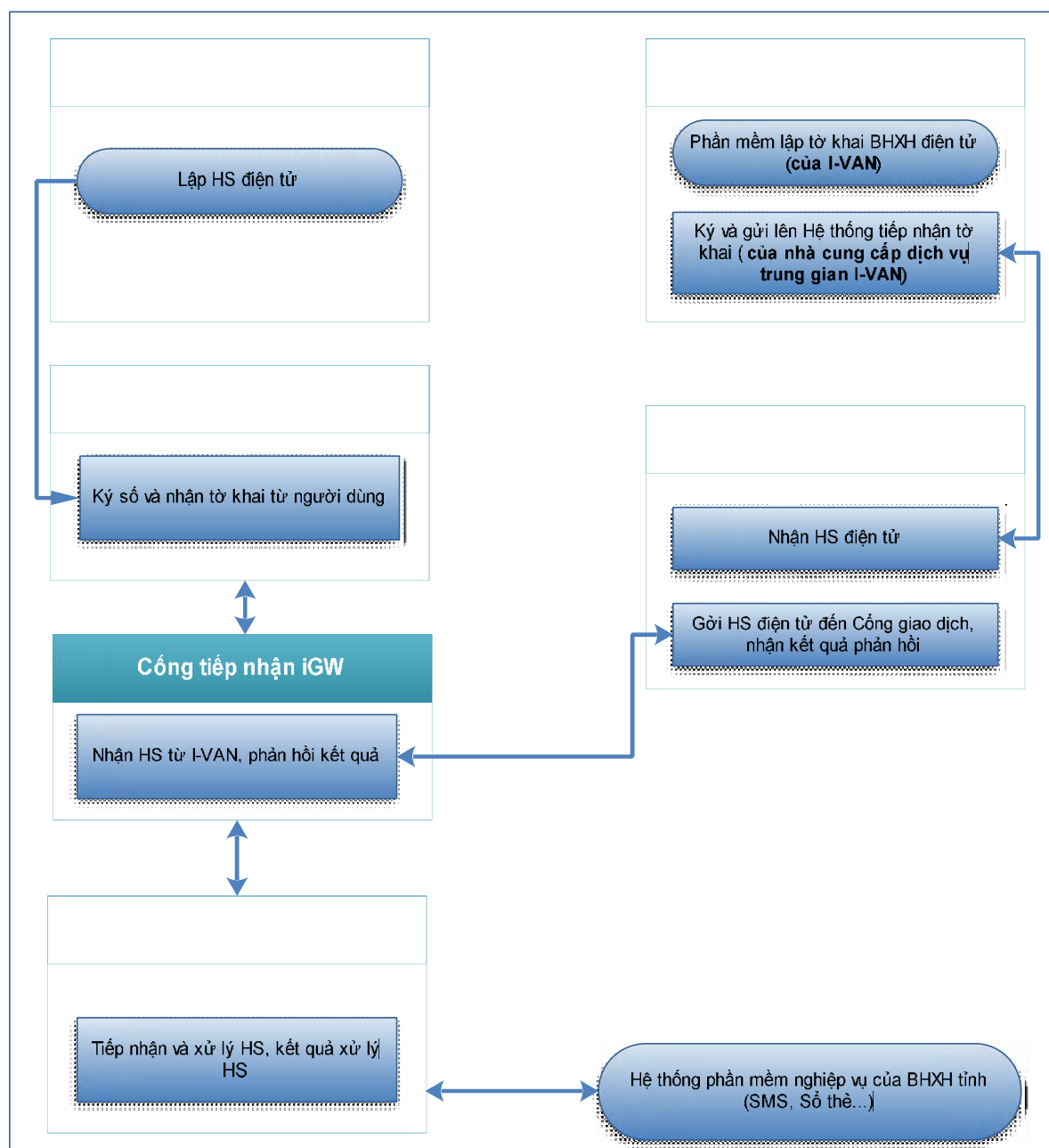
- Quy định định dạng file XML của các phiếu giao nhận:

- Tất cả các phiếu giao nhận ở mục 4, chỉ tiêu CT đều phải sắp xếp theo thứ tự từ CT1-CT40, nội dung từng CT thì đúng mô tả trong VANSPEC, CT nào không có thì để mặc định là 0.

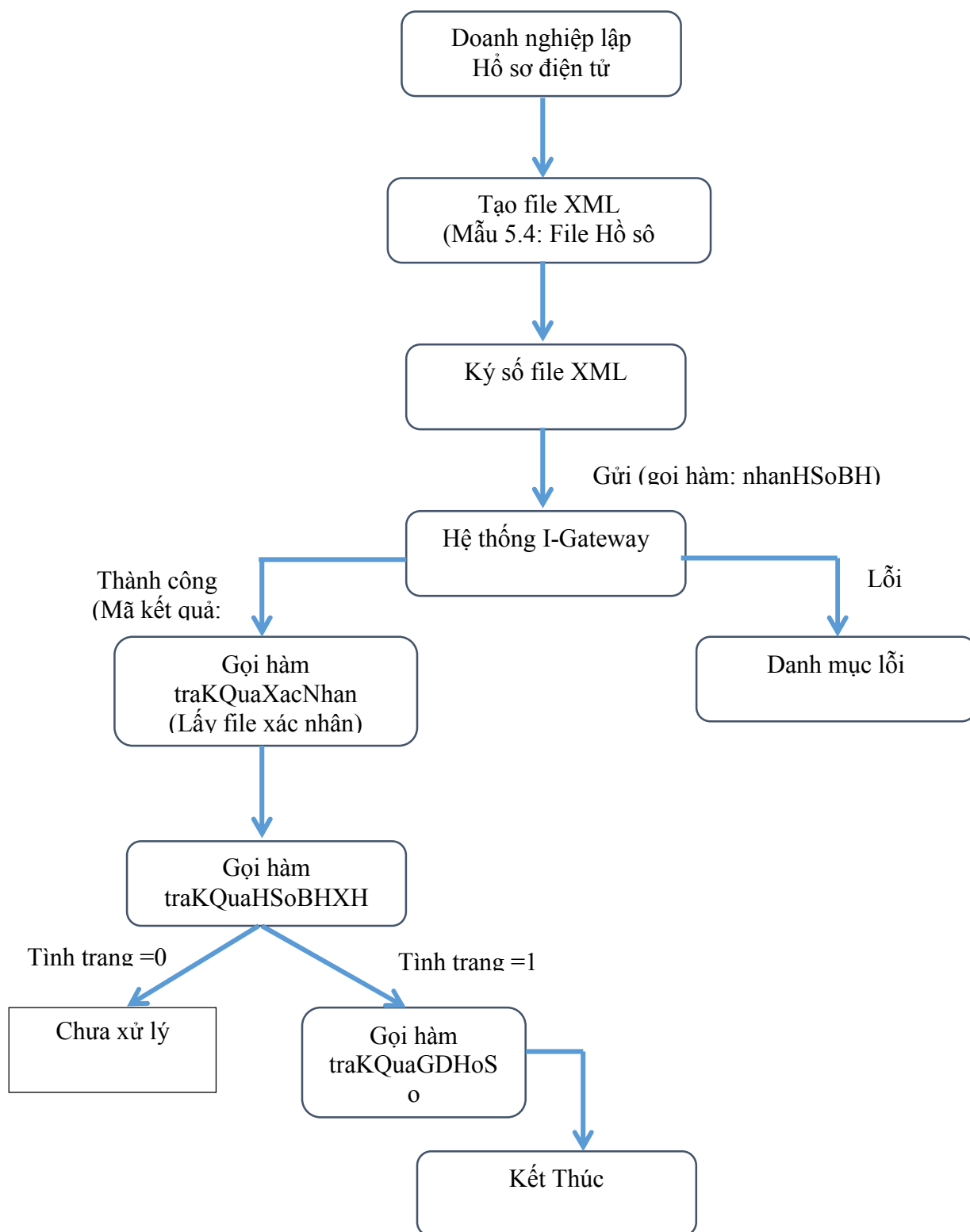
### 1.3 Mô hình kết nối hệ thống iGW







**Hình 1.3 (1) Mô hình kết nối IGW**



**Hình 1.3 (2) Quy trình xử lý gửi nhận hồ sơ BHXH điện tử**

## 1.4 Danh mục từ viết tắt

Thuật ngữ	Ý nghĩa	Ghi chú
iGW	Dịch vụ truyền, nhận, lưu trữ, phục hồi thông điệp dữ liệu điện tử về bảo hiểm giữa người nộp và cơ quan bảo hiểm để thực hiện đăng ký bảo hiểm xã hội điện tử và khai báo hiểm xã hội điện tử	Cổng truyền/nhận hồ sơ điện tử của Cơ quan Bảo Hiểm Xã Hội
BHXXH	Bảo Hiểm Xã Hội	
NKK	Người kê khai	
CQBH	Cơ quan bảo hiểm	
KKQM	Kê khai qua mạng	
TP	Thành phố	
SOAP	Simple Object Access Protocol	
HTTP	The Hypertext Transfer Protocol	
XML	Extensible Markup Language	

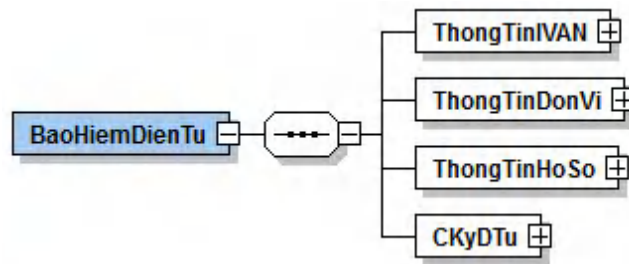
## 2 Chuẩn kết nối

Các nhà I-VAN kết nối đến iGW qua đường truyền Leaseline. Các dịch vụ của iGW cung cấp là các web services phục vụ chuyển nhận hồ sơ. Do vậy, giao thức ứng dụng và chuyển vận trong kết nối là SOAP/HTTP. Trong phạm vi tài liệu này, giao thức HTTP không được đề cập chi tiết.

### Giao thức ứng dụng: SOAP

iGW cung cấp các dịch vụ dưới dạng web services. Do vậy, SOAP 1.1 là chuẩn giao thức ở tầng ứng dụng. Về tổng quan, một thông điệp SOAP được đặt trong 1 SOAP BaoHiemDienTu. Trong SOAP BaoHiemDienTu có 4 phần: ThôngTinIVAN, ThôngTinDonVi, ThôngTinHoSo và CKyDTu là các tài liệu XML chứa dữ liệu trao

đổi với iGW. Đặc tả chi tiết cho thông điệp SOAP được đưa ra ở địa chỉ:  
<http://www.w3.org/TR/soap/>. Cấu trúc chung của một thông điệp SOAP như sau:



**Hình 2(1): Cấu trúc tổng thể của một thông điệp SOAP**

### 3. Chuẩn dữ liệu

Tất cả các thông điệp trao đổi được đóng gói theo định dạng XML với bảng mã UTF-8. Phần dưới đây mô tả chi tiết các thông tin có trong thông điệp trao đổi.

Phần này mô tả các chuẩn XML dành cho việc đóng gói các dữ liệu nghiệp vụ BHXH trao đổi với hệ thống iGW. Tất cả các dữ liệu thuộc về nghiệp vụ BHXH đều được đặt trong phần *ThongTinHoSo* của thông điệp SOAP.

#### 3.1 Quy ước về biểu diễn dữ liệu và chuẩn namespace

Dữ liệu được đặt bên trong một thẻ XML (hay element theo thuật ngữ của XML 1.1). Một thẻ chứa dữ liệu bên trong nó thì không chứa thẻ con nào khác, và được gọi là thẻ đơn. Thẻ phức là thẻ chỉ chứa các thẻ con và không có dữ liệu. Trong một tài liệu XML chứa dữ liệu trao đổi với iGW, chỉ có các thẻ đơn hoặc/và thẻ phức.

Nếu thẻ rỗng (không chứa dữ liệu hoặc không có thẻ con nào), nó có thể được lược bỏ khỏi tài liệu. Các kiểu dữ liệu cơ sở (như string, integer, date, decimal...) được hiểu như khuyến nghị của tổ chức W3 với schemas:

<http://www.w3.org/2001/XMLSchema>.

### 3.2 Các thẻ đơn XML

Bảng dưới đây mô tả các thẻ đơn chứa dữ liệu nghiệp vụ BHXH có thể có mặt trong thông điệp trao đổi với iGW

STT	Tên thẻ	Kiểu dữ liệu	Mô tả
1	<Guid>	Chuỗi ký tự	Chuỗi id dạng Guid
2	<SoHoSo>	Chuỗi ký tự	Số hồ sơ
3	<SoHoSoBoSung>	Chuỗi ký tự	Số hồ sơ bổ sung
4	<TenQuyTrinh>	Chuỗi ký tự	Tên quy trình
5	<MaQuyTrinh>	Chuỗi ký tự	Mã quy trình
6	< KyKeKhai>	Chuỗi ký tự	Kỳ kê khai
7	< PhuongAn>	Chuỗi ký tự	Phương án
8	< NgayLap>	Ngày	Ngày lập (DD/MM/YYYY)
9	<SoLuongFile>	Số	Tổng số lượng các file chứa trong thẻ Tokhais
10	<QuyTrinhISO>	Chuỗi ký tự	Quy trình ISO
11	<DaKy>	So	0: Chưa ký ; 1: Đã ký

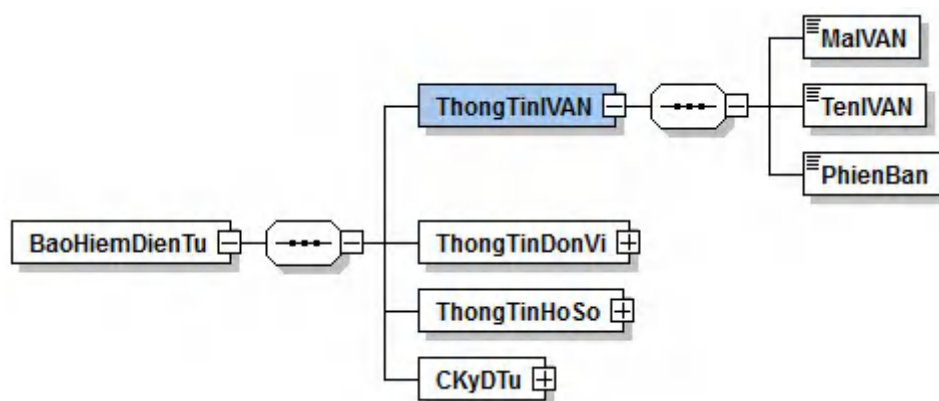
Bảng này đưa ra chuẩn ký tự sử dụng trong iGW. Tên thẻ được đặt theo quy luật sau: các tên tiếng Việt được viết liền không dấu và mỗi từ sử dụng ký tự đầu viết hoa. Có thể viết tắt từ các ký tự đầu của mỗi từ nếu tên quá dài.

### 3.3 Các thẻ phức

Phần này mô tả các cấu trúc dữ liệu, là các thẻ phức chứa các thẻ đơn như đã giới thiệu ở trên.

#### 3.3.1 Thông tin I-VAN

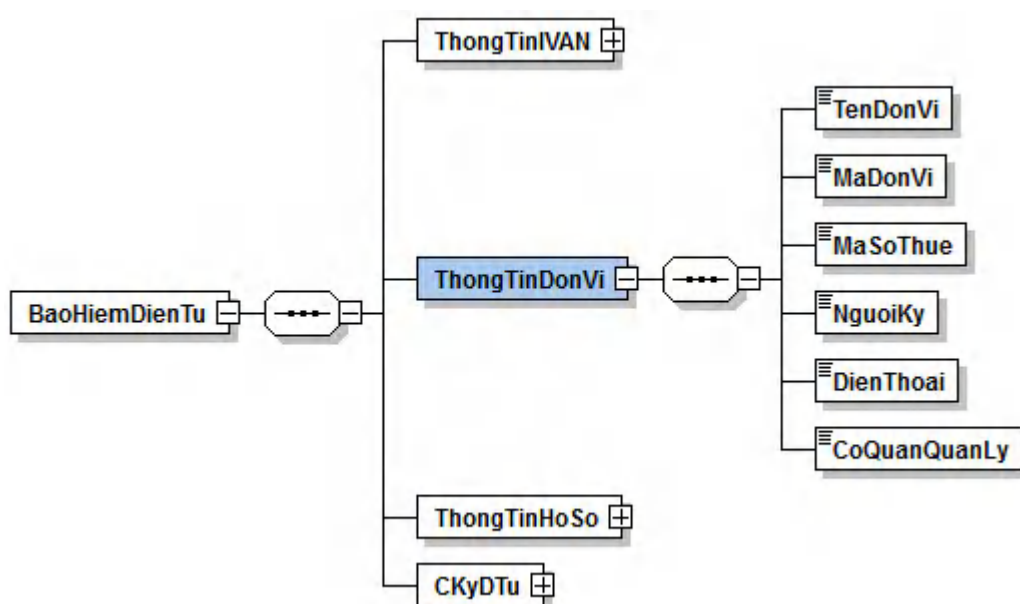
Nội dung bên trong thẻ <ThongTinIVAN> là các thông tin cần thiết của đơn vị triển khai kết nối với iGW. Hình 3.3(1) đưa ra mô tả trực quan cấu trúc thẻ <ThongTinIVAN>.



**Hình 3.3 (1): Thông tin I-VAN**

### 3.3.2 Thông tin đơn vị

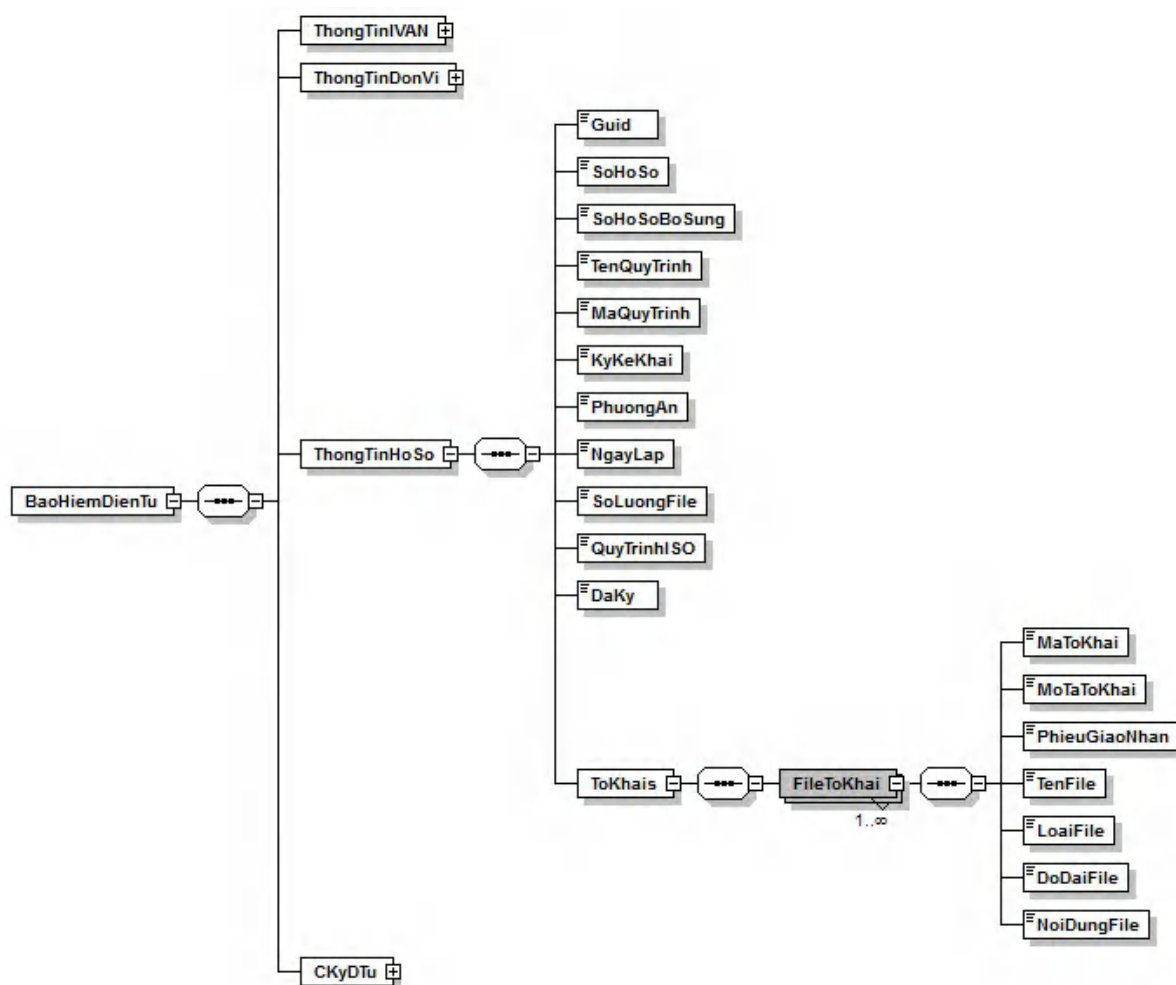
Nội dung bên trong thẻ <ThôngTinDonVi> là các thông tin của đơn vị sử dụng I-VAN để kê khai BHXH với iGW. Hình 3.3(2) đưa ra mô tả trực quan cấu trúc thẻ <ThôngTinDonVi>.



**Hình 3.3 (2): Thông tin đơn vị**

### 3.3.3 Thông tin hồ sơ

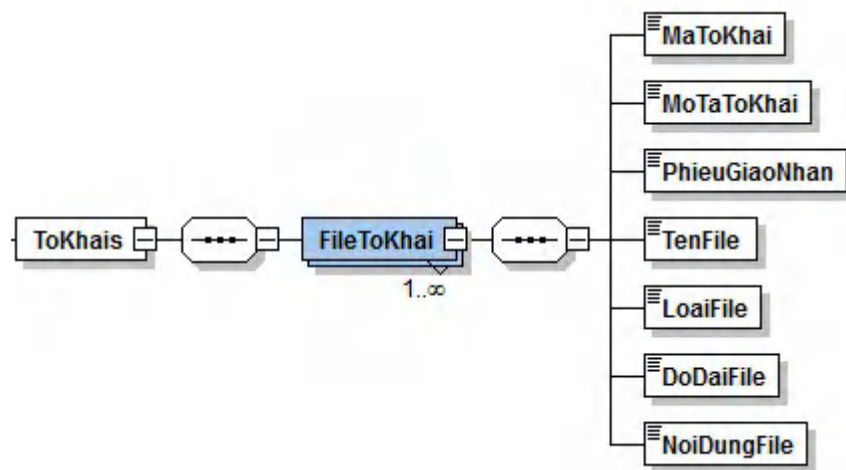
Nội dung bên trong thẻ <ThôngTinHoSo> là các thông tin cần thiết của đơn vị triển khai kết nối với iGW. Hình 3.3(3) đưa ra mô tả trực quan cấu trúc thẻ <ThôngTinHoSo>.



**Hình 3.3 (3): Thông tin hồ sơ**

### 3.3.4 Tờ khai

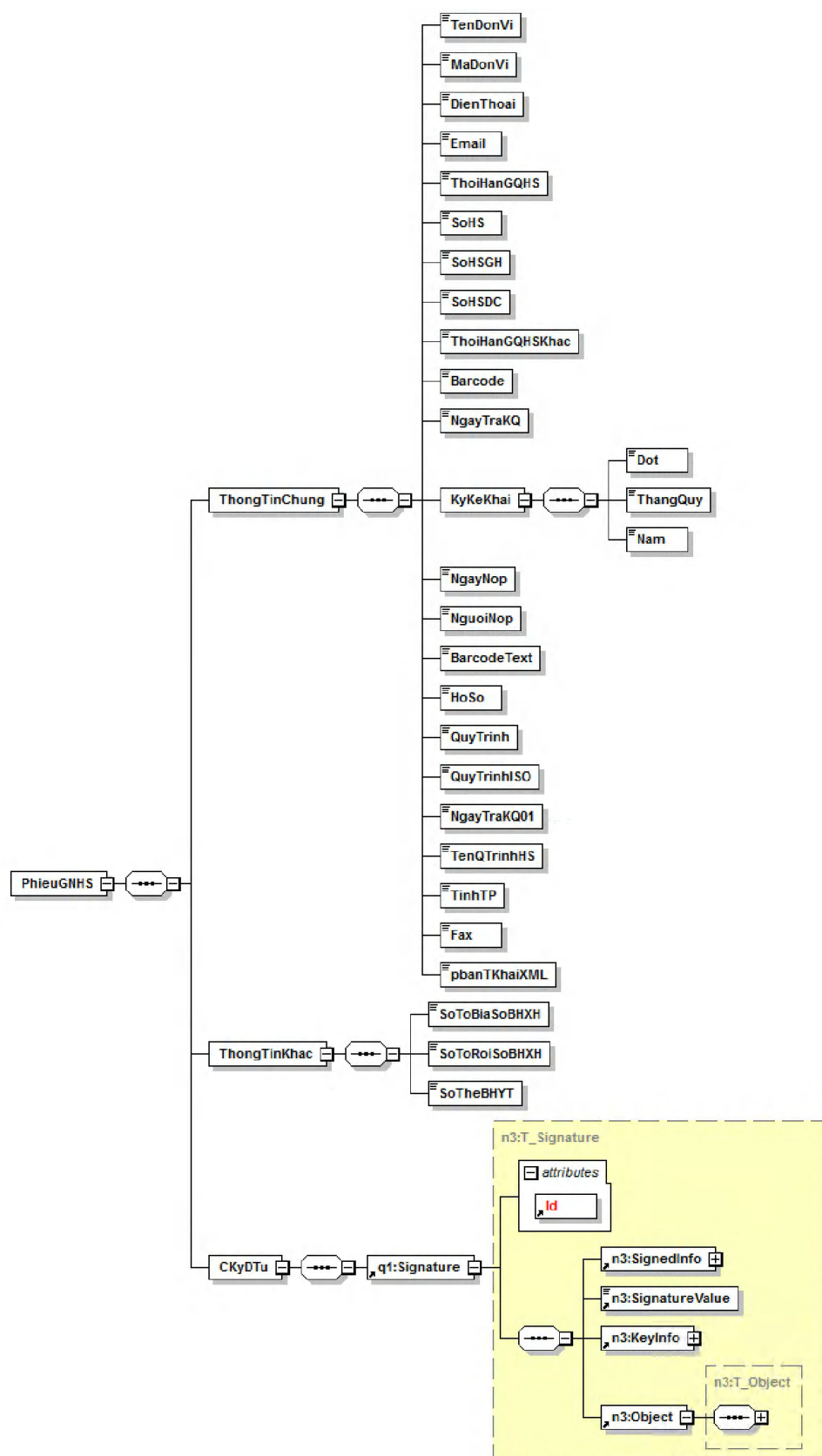
Nội dung bên trong thẻ <ToKhais> là các tệp của hồ sơ do đơn vị kê khai gửi tới cơ quan BHXH (Bao gồm các tờ khai theo mẫu biểu và các tệp đính kèm). Trong thẻ <ToKhais> gồm nhiều thẻ <FileToKhai> có MaToKhai, MoTaToKhai, NoiDungFile, tất cả các file đưa vào nội dung file phải được đơn vị kê khai ký số trước và được mã hoá theo chuẩn base64, mã hóa chuỗi ký tự dùng bảng mã 6 bit (chỉ bao gồm các ký tự a-z,A-Z,0-9) bằng cách dùng thay thế các ký tự trong bảng mã ASCII 8 bit thông dụng thành bảng mã 6 bit, tham chiếu ở **phụ lục Danh sách tờ khai**. Hình 3.3(4) đưa ra mô tả trực quan cấu trúc thẻ <ToKhais>. Chi tiết mô tả xem tại mục **Thông điệp hồ sơ (Mục 6.4)**.



**Hình 3.3 (4): Tờ khai**



### 3.3.5 Phiếu giao nhận hồ sơ



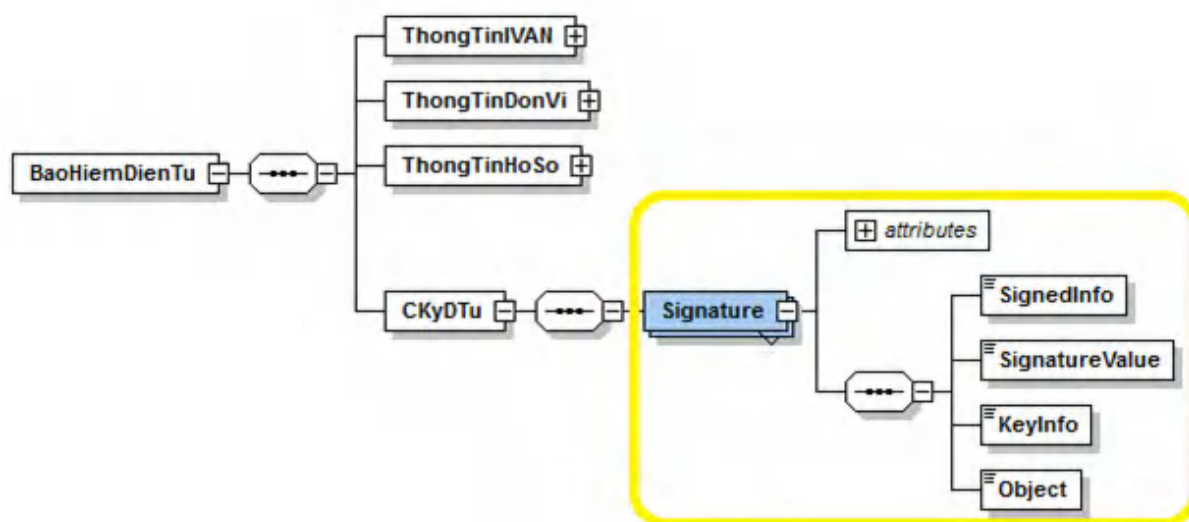
Lập	Chỉ tiêu	Cấp	Mô tả	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
-----	----------	-----	-------	--------------	---------

<b>lại</b>		<b>thứ tự</b>			
1	<b>PhieuGNHS</b>	<b>1</b>	<b>Phiếu giao nhận hồ sơ</b>	-	
1	<b>ThongTinChung</b>	<b>2</b>	<b>Thông tin chung</b>	-	
1	TenDonVi	3	Tên đơn vị	Chuỗi ký tự	an..250
1	MaDonVi	3	Mã đơn vị	Chuỗi ký tự	an..10
1	DienThoai	3	Điện thoại	Chuỗi ký tự	an..20
1	Email	3	Email	Chuỗi ký tự	an..255
1	ThoiHanGQHS	3	Thời hạn giải quyết hồ sơ	Chuỗi ký tự	n..2
1	SoHS	3	Số hồ sơ	Chuỗi ký tự	an..30
1	SoHSGH	3	Số hồ sơ gia hạn	Chuỗi ký tự	Null
1	SoHSDC	3	Số hồ sơ điều chỉnh	Chuỗi ký tự	Null
1	ThoiHanGQHSKhac	3	Thời hạn giải quyết hồ sơ khác	Chuỗi ký tự	n..2
1	Barcode	3	Barcode	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	NgayTraKQ	3	Ngày trả kết quả	Ngày	DD/MM/YYYY
1	KyKeKhai	3	Kỳ kê khai	-	
1	Dot	4	Đợt	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	ThangQuy	4	Tháng/ quý	Chuỗi ký tự	MM
1	Nam	4	Năm	Chuỗi ký tự	YYYY
1	NgayNop	3	Ngày nộp	Ngày	DD/MM/YYYY
1	NgoiNop	3	Người nộp	Chuỗi ký tự	an..255
1	BarcodeText	3	Barcode text	Chuỗi ký tự	Null
1	HoSo	3	Hồ sơ	Chuỗi ký tự	Tên hồ sơ
1	QuyTrinh	3	Quy trình	Chuỗi ký tự	Mã Quy trình hồ sơ (Tham chiếu mục 4.1, 5.1)
1	QuyTrinhISO	3	Quy trình ISO	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	NgayTraKQ01	3	Ngày trả kết quả	Ngày	Bỏ trống
1	TenQTrinhHS	3	Tên quy trình hồ sơ	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	TinhTP	3	Tỉnh, Tp	Chuỗi ký tự	an..50

1	Fax	3	Fax	Chuỗi ký tự	Null
1	pbanTKhaiXML	3	Phiên bản tờ khai XML	Chuỗi ký tự	Null
1	<b>ThôngTinKhac</b>	2	<b>Thông tin khác</b>	-	
1	SoToBiaSoBHXH	3	Số lượng tờ bìa sổ BHXH đề nghị cấp	Số	n..6
1	SoToRoiSoBHXH	3	Số lượng tờ bìa sổ BHXH đề nghị cấp	Số	n..6
1	SoTheBHYT	3	Số lượng thẻ BHYT đề nghị cấp	Số	n..6
1	<b>CKyDTu</b>	2	<b>CKyDTu</b>	-	
1	<b>Signature</b>	3	<b>Chữ ký điện tử</b>		Chữ ký đơn vị khai BHXH
1	SignedInfo	4	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	SignatureValue	4	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	KeyInfo	4	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự	
1	Object	4	Đối tượng	Chuỗi ký tự	

### 3.3.6 Thông tin chữ ký điện tử

Nội dung bên trong thẻ <CKyDTu> gồm một thẻ <Signature> là các thông tin về chữ ký điện tử của đơn vị I-VAN triển khai kết nối với iGW. Hình 3.3(5) đưa ra mô tả trực quan cấu trúc thẻ <CKyDTu>.



Hình 3.3 (5): Chữ ký điện tử

Ký số điện tử theo chuẩn xmldsig. Một XML Ký số bao gồm một thành phần ký số trong không gian tên <http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#>. Cấu trúc cơ bản như sau:

- Thành phần SignedInfo bao gồm (hoặc tham chiếu) dữ liệu được Ký số và chỉ ra thuật toán được sử dụng trong thành phần SignedInfo.
- Thành phần SignatureValue chứa các giá trị của chữ ký số, nó cũng được mã hóa sử dụng base64 (chuẩn mã hóa chuỗi ký tự bằng cách dùng thay thế các ký tự trong bảng mã ASCII 8 bit thông dụng thành bảng mã 6 bit).
- Thành phần KeyInfo cho phép người Ký số cung cấp khóa cho người nhận, thường sử dụng chứng thư số X.509. KeyInfo (thông tin khóa) là một thành phần tùy chọn cho phép người nhận tìm kiếm khóa xác thực chữ ký số. KeyInfo có thể chứa các khóa, các tên, các chứng thư số và các thông tin quản lý khóa công. Nếu thông tin Keyinfo bị bỏ sót, người nhận có thể nhận dạng khóa dựa trên kịch bản của ứng dụng. Nhiều tuyên bố (declaration) trong Keyinfo được tham chiếu tới cùng một khóa. Lược đồ của KeyInfo chứa nhiều thành phần con như PDGData, SPKIDData, X509Data... cho phép các nội dung được mở rộng với các thành phần tham chiếu từ các không gian tên khác.
- Thành phần Object (đối tượng) chứa các dữ liệu được Ký số.



#### 4. Hồ sơ, Biểu mẫu theo Quyết định số 959/QĐ-BHXH và Quyết định số 1559/QĐ-BHXH

##### 4.1 Hồ sơ

STT	Tên hồ sơ	Loại hồ sơ	Mã Quy trình	Thành phần hồ sơ
1	Đơn vị tham gia lần đầu, Điều chỉnh đóng BHXH, BHYT, BHTN (cấp sổ BHXH, thẻ BHYT)		500	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS).</li> <li>3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> <li>4. Bảng kê hồ sơ (nếu có)</li> <li>5. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT mẫu TK3-TS (nếu có)</li> <li>6. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)</li> </ol>
2	Đơn vị tham gia lần đầu, Điều chỉnh đóng BHXH, BHYT, BHTN (chỉ có cấp thẻ BHYT)		500a	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS)</li> <li>3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> <li>4. Bảng kê hồ sơ (nếu có)</li> <li>5. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT mẫu TK3-TS (nếu có)</li> <li>6. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)</li> </ol>
3	Đơn vị tham gia lần đầu, Điều chỉnh đóng BHXH, BHYT, BHTN (báo giảm)		500e	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS)</li> <li>3. Tờ khai cung cấp và thay đổi</li> </ol>

			BHYT (mẫu TK1-TS)
			4. Bảng kê hồ sơ (nếu có)
			5. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT mẫu TK3-TS (nếu có)
			6. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)
4	Đơn vị tham gia lần đầu, Điều chỉnh đóng BHXH, BHYT, BHTN (điều chỉnh mức đóng)	500f	1. Phiếu giao nhận 2. Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS) 3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS) 4. Bảng kê hồ sơ (nếu có) 5. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT mẫu TK3-TS (nếu có) 6. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)
5	Truy thu BHXH, BHYT, BHTN	500b	1. Phiếu giao nhận 2. Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS). 3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS) 4. Bảng kê hồ sơ (nếu có) 5. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)
6	Cấp thẻ BHYT của người chỉ tham gia BHYT (Đại lý thu quản lý)	501	1. Phiếu giao nhận 2. Danh sách tham gia BHYT của đối tượng tự đóng (mẫu DK04) 3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)

4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)

7	Cấp thẻ BHYT của người chỉ tham gia BHYT (Xã/phường/thị trấn quản lý)	501a	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Danh sách tham gia BHYT của đối tượng tự đóng (mẫu DK05)</li> <li>3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> <li>4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)</li> </ol>
8	Đăng ký, đăng ký lại, điều chỉnh đóng BHXH tự nguyện	502	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Danh sách người tham gia BHXH tự nguyện (D05-TS)</li> <li>3. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> </ol>
9	Cấp lại sổ BHXH (do mất, hỏng, thay đổi sổ sổ, gộp sổ)	503	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> <li>3. Bảng kê hồ sơ</li> <li>4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)</li> </ol>
10	Cấp lại sổ BHXH (do điều chỉnh nội dung ghi trên sổ)	503a	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> <li>3. Bảng kê hồ sơ</li> <li>4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)</li> </ol>
11	Cấp lại sổ BHXH (do thay đổi thông tin cá nhân)	503b	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Phiếu giao nhận</li> <li>2. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)</li> </ol>



			3. Bảng kê hồ sơ
			4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)
12	Cấp lại, đổi thẻ BHYT do mất, rách, hỏng	504	1. Phiếu giao nhận 2. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS) 3. Bảng kê hồ sơ 4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)
13	Cấp lại thẻ BHYT do thay đổi thông tin in trên thẻ	504a	1. Phiếu giao nhận 2. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS) 3. Bảng kê hồ sơ 4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)
14	Cấp thẻ BHYT do hết hạn	504b	1. Phiếu giao nhận 2. Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS) 3. Bảng kê hồ sơ 4. Tập đính kèm hồ sơ (nếu có)

## 4.2 Biểu mẫu

### 4.2.1 Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT, BHTN (mẫu D02-TS).

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
<b>Các tiêu đề của biểu mẫu D02-TS</b>				
STT	STT	Cột A	Chuỗi ký tự	an..6
Họ và tên	HoVaTen	Cột B	Chuỗi ký tự	an..100
Số định danh	SoDinhDanh	Cột C	Chuỗi ký tự	an..20
Cấp bậc, chức vụ, chức danh nghề, nơi làm việc	ChucVu	Cột D	Chuỗi ký tự	an..500
Tiền lương	TienLuong	Cột E	Số	n..18,3

Phụ cấp chức vụ (hệ số)	PhuCapCV	Cột F	Số	n..2,3
Phụ cấp thâm niên vượt khung (%)	PhuCapTNVK	Cột G	Số	n..2,3
Phụ cấp thâm niên nghề (%)	PhuCapTNNghe	Cột H	Số	n..2,3
Phụ cấp lương	PhucapLuong	Cột I	Số	n..18
Các khoản bổ sung	PhucapBosung	Cột J	Số	n..18
Từ tháng/năm	TuThang	Cột K	Chuỗi ký tự	MM/YYYY
Đến tháng/năm	DenThang	Cột L	Chuỗi ký tự	MM/YYYY
Ghi chú	Ghichu	Cột M	Chuỗi	an..500
Phương án điều chỉnh	PA	Cột N	Chuỗi ký tự	Theo DmPhuongan
Tỷ lệ đóng	Tyle	Cột O	Số	n..2,1
Đã có sổ hay chưa ?	DACOSO	Cột P	1 ký tự	X:có; trống: không có
Trả thẻ hay không ?	TRATHE	Cột Q	1 ký tự	X:có; trống: không có
Mức hưởng BHYT	MADT	Cột R	1 ký tự	Theo DmMuchuong
Chỉ có năm sinh	CCNS	Cột S	1 ký tự	X:Chỉ có năm sinh
Phòng ban làm việc	PHONGBAN	Cột T	Chuỗi ký tự	Mã phòng/ban làm việc
Mã vùng sinh sống	Mavungss	Cột U	Chuỗi ký tự	K1, K2,K3,trống
Mã vùng lương tối thiểu	MavungLTT	Cột V	2 ký tự	Theo DmVungLTT
ID dữ liệu	ID	Cột W		Đề liên kết với dòng dữ liệu của TK1- TS (đối với người chưa có số định danh); Đối với người đã có số định

**Chú ý: Dữ liệu bắt đầu từ dòng 13**

#### 4.2.2 Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK1-TS)

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
<b>Các tiêu đề của biểu mẫu TK1-TS</b>				
Số thứ tự	STT	Cột A	Số	
Họ tên	HoTen	Cột B	Chuỗi ký tự	an..100
Số định danh	SoDinhDanh	Cột C	Chuỗi ký tự	an..20
Ngày tháng năm sinh	NgaySinh	Cột D	Ngày	DD/MM/YY YY
Giới tính	GioiTinh	Cột E	Chuỗi ký tự	0: Nam ; 1: Nữ
Quốc tịch	QuocTich	Cột F	Chuỗi ký tự	Theo DM
Tỉnh cấp giấy khai sinh	Matinh_KS	Cột G	Chuỗi ký tự	Theo DMTinh
Huyện cấp giấy khai sinh	Mahuyen_KS	Cột H	Chuỗi ký tự	Theo DMHuyen
Xã cấp giấy khai sinh	Maxa_KS	Cột I	Chuỗi ký tự	Theo DMXa
Số chứng minh thư/hộ chiếu	CMND	Cột J	Chuỗi ký tự	an..20
Tỉnh đăng ký hộ khẩu thường trú	Matinh_HK	Cột K	Chuỗi ký tự	Theo DMtinh
Huyện đăng ký hộ khẩu thường trú	Mahuyen_HK	Cột L	Chuỗi ký tự	Theo DMhuyen
Xã đăng ký hộ khẩu thường trú	Maxa_HK	Cột M	Chuỗi ký tự	Theo DMxa
Địa chỉ đăng ký hộ khẩu thường trú	Diachi_HK	Cột N	Chuỗi ký tự	an..200
Tỉnh đăng ký địa chỉ liên hệ	Matinh_LH	Cột O	Chuỗi ký tự	Theo DMtinh
Huyện đăng ký địa chỉ liên hệ	Mahuyen_LH	Cột P	Chuỗi ký tự	Theo DMhuyen
Xã đăng ký địa chỉ liên hệ	Maxa_LH	Cột Q	Chuỗi ký tự	Theo DMxa
Địa chỉ liên hệ	Diachi_LH	Cột R	Chuỗi ký tự	an..200
Mức tiền đóng	Mucdong	Cột S	Số	n..18
Phương thức đóng	Phuongthuc	Cột T	Ký tự	1,3,6,12

Mã tỉnh bệnh viện	MaTinhBenhVien	Cột U		Theo DMTinh
Mã bệnh viện đăng ký khám chữa bệnh ban đầu	NoiDangKCBBanDau	Cột V	Chuỗi ký tự	Theo DMBenhvien
Nội dung thay đổi, yêu cầu		Cột W	Chuỗi ký tự	an..500
Tài liệu kèm theo		Cột X	Chuỗi ký tự	an..500
ID dữ liệu	ID	Cột Y		Đề liên kết với dòng dữ liệu của TK1-TS (đối với người chưa có số định danh); Đối với người đã có số định danh thì ghi số định danh
Chỉ có năm sinh	CCNS	Cột Z	1 ký tự	X:Chỉ có năm sinh

**Chú ý: Mỗi lao động khai vào 1 dòng**

#### 4.2.3 Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT (mẫu TK3-TS)

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
<b>Các tiêu đề của biểu mẫu TK1-TS</b>				
Số định danh		Cột A	Chuỗi ký tự	an..20
Tên đơn vị bằng tiếng Việt		Cột B	Chuỗi ký tự	an..500
Tên đơn vị bằng tiếng Anh (nếu có)		Cột C	Chuỗi ký tự	an..500
Mã số thuế		Cột D	Chuỗi ký tự	an..20
Địa chỉ trụ sở		Cột E	Chuỗi ký tự	an..500
Loại hình đơn vị		Cột F	Chuỗi ký tự	an..100
Số điện thoại		Cột G	Chuỗi ký tự	an..20
Địa chỉ email		Cột H	Chuỗi ký tự	an..100
Số quyết định thành		Cột I	Chuỗi ký tự	an..100

lập/Giấy phép đăng ký kinh doanh			
Nơi cấp quyết định thành lập/giấy phép kinh doanh	Cột J	Chuỗi ký tự	an..100
Họ và tên người đại diện	Cột K	Chuỗi ký tự	an..100
Ngày, tháng, năm sinh	Cột L	Ngày	DD/MM/YY YY
Giới tính	Cột M	Chuỗi ký tự	0: Nam ; 1: Nữ
Quốc tịch	Cột N	Chuỗi ký tự	Theo DMQuoctich
Số chứng minh thư/hộ chiếu	Cột O	Chuỗi ký tự	an..20
Phương thức đóng	Cột P	Chuỗi ký tự	1,3,6
Nội dung thay đổi, yêu cầu	Cột Q	Chuỗi ký tự	an..500
Tài liệu kèm theo	Cột R	Chuỗi ký tự	an..500

#### 4.2.4 Danh sách tham gia BHYT của đối tượng tự đóng (mẫu DK04)

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
<b>Các tiêu đề của biểu mẫu DK04</b>				
Mã xã/phường/thị trấn		Cột A	Chuỗi ký tự	Theo DmXa
Tên xã/phường/thị trấn		Cột B	Chuỗi ký tự	an..200
Mã thôn/bản/tổ dân phố		Cột C	Chuỗi ký tự	an..50
Tên thôn/bản/tổ dân phố		Cột D	Chuỗi ký tự	an..200
Mã hộ gia đình/Lớp học		Cột E	Chuỗi ký tự	an..50
Tên chủ hộ/Lớp học		Cột F	Chuỗi ký tự	an..200
STT Hộ gia đình/Lớp		Cột G	Số	
STT người tham gia		Cột H	Số	
Họ và tên		Cột I	Chuỗi ký tự	an..100
Số định danh		Cột J	Chuỗi ký tự	an..20
Ngày, tháng, năm sinh		Cột K	Ngày	DD/MM/ YYYY
Giới tính		Cột L	Ký tự	0: Nam ; 1: Nữ
Ngày thu tiền		Cột M	Ngày	DD/MM/

Số tháng đóng	Cột N	Số	YYYY
Số tiền đóng	Cột O	Số	n..2
Mã tỉnh đăng ký KCB ban đầu	Cột P	2 ký tự	n..18
Mã bệnh viện đăng ký KCB ban đầu	Cột Q	3 ký tự	Theo Sheet DmTinh
Ghi chú	Cột R	Chuỗi ký tự	Theo Sheet DmBenhvi
Mức hưởng BHYT	Cột S	1 ký tự	en
Chỉ có năm sinh	Cột T	1 ký tự	an..2000
Mã vùng sinh sống	Cột U	Chuỗi ký tự	Theo DmMuchu
Phương án	Cột V	Chuỗi ký tự	ong
			X: chỉ có năm sinh
			K1,K2,K3, trống
			Theo DmPhuon
			gAn

**Chú ý: Dữ liệu bắt đầu từ dòng 15**

#### 4.2.5 Danh sách tăng, giảm người tham gia BHYT (mẫu DK05)

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
<b>Các tiêu đề của biểu mẫu DK05</b>				
Mã xã/phường/thị trấn	MaXa	Cột A	Chuỗi ký tự	Theo DmXa
Tên xã/phường/thị trấn	TenXa	Cột B	Chuỗi ký tự	an..100
Mã thôn/bản/tổ dân phố	MaTo	Cột C	Chuỗi ký tự	an..100
Tên thôn/bản/tổ dân phố	TenTo	Cột D	Chuỗi ký tự	an..100
STT người tham gia	STT	Cột E	Số	
Họ và tên	HoVaTen	Cột F	Chuỗi ký tự	an..255
Số định danh	SoDinhDan	Cột G	Chuỗi ký tự	an..20
Ngày, tháng, năm sinh	NgaySinh	Cột H	Số	n..18
Giới tính	GioiTinh	Cột I	Số	n..2,3
Ngày tham gia	NgayThamGia	Cột J	Ngày	DD/MM/YYYY
Số tháng đóng	Sothang	Cột K	Số	n..2
Mã tỉnh đăng ký KCB ban đầu	Tinhbv	Cột L	2 ký tự	Theo Sheet

Mã bệnh viện đăng ký KCB ban đầu	Mabv	Cột M	3 ký tự	DmTinh Theo Sheet DmBenhvien
Ghi chú	GhiChu	Cột N	Chuỗi ký tự	an..2000
Phương án	PhuongAn	Cột O	Chuỗi ký tự	Theo DmPhuongAn
Mức hưởng BHYT	Quyenloi	Cột P	1 ký tự	Theo DmMuchuong
Chỉ có năm sinh	CCNS	Cột Q	1 ký tự	X: chỉ có năm sinh
Mã vùng sinh sống	Mavungvs	Cột R	Chuỗi ký tự	K1,K2,K3,tron g
Cha mẹ/Người giám hộ	Chame	Cột S	Chuỗi ký tự	an..100

**Chú ý: Dữ liệu bắt đầu từ dòng 14**

#### 4.2.6 Danh sách người tham gia BHXH tự nguyện (D05-TS)

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
<b>Các tiêu đề của biểu mẫu D05-TS</b>				
STT người tham gia	STT	Cột A	Số	
Họ và tên	HoVaTen	Cột B	Chuỗi ký tự	an..255
Số định danh	SoDinhDa nh	Cột C	Chuỗi ký tự	an..20
Mức tiền làm căn cứ đóng	MucTien	Cột D	Số	n..18
Từ tháng	Tuthang	Cột E	Ngày	DD/MM/YYYY
Số tháng đóng	Sothang	Cột F	Số	
Tổng số tiền đóng	Tongtien	Cột G	2 ký tự	Theo Sheet DmTinh
Số tiền người tham gia đóng	TienTudon g	Cột H	3 ký tự	Theo Sheet DmBenhvien
Ngân sách nhà nước hỗ trợ	TienHotro	Cột I	Chuỗi ký tự	an..2000
Ghi chú	Ghichu	Cột J		
Phương án	PhuongAn	Cột K	Chuỗi ký tự	Theo DmPhuongAn BHXHTN
Tỷ lệ đóng (%)	Tyle	Cột L	Số	22
Tỷ lệ NSNN hỗ trợ đóng	TyleNSNN	Cột M	Số	
Hệ số đóng BHXH tự nguyện	Heso	Cột N	Số	
Phương thức đóng	Phuongthu c	Cột O	Ký tự	1;3;6;12



Chỉ có năm sinh	CCNS	Cột P	1 ký tự	X: chỉ có năm sinh
Đã có sổ hay chưa ?	Dacoso	Cột Q	1 ký tự	X: đã có sổ; trống: chưa có sổ

**Chú ý: Dữ liệu bắt đầu từ dòng 11**

#### 4.2.7 Bảng kê hồ sơ

Chỉ tiêu	Tên trường	Dòng cột (Excel)	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Số thứ tự		Cột A	Số	
Họ và tên		Cột B	Chuỗi ký tự	an..100
Số định danh		Cột C	Chuỗi ký tự	an..20
Tên loại văn bản		Cột D	Chuỗi ký tự	an..500
Số văn bản		Cột E	Chuỗi ký tự	an..50
Ngày văn bản		Cột F	Ngày	DD/MM/YY YY
Cơ quan ban hành văn bản		Cột G	Chuỗi ký tự	an..200
Trích yếu văn bản		Cột H	Chuỗi ký tự	an..1000
Ghi chú		Cột I	Chuỗi ký tự	an..200

**Chú ý: Mỗi văn bản khai vào 1 dòng**

## 5. Chuẩn dịch vụ iGW

### 5.1 Đăng ký giao dịch BHXH iGW

#### 5.1.1 Mô tả

<b>Tên dịch vụ</b>	nhanHSoDKyGDichBH
<b>Loại dịch vụ</b>	syncRequestResponse

Trước khi nộp hồ sơ kê khai qua dịch vụ iGW, NKK lập hồ sơ tờ khai đăng ký sử dụng dịch vụ I-VAN theo mẫu số 04/ĐK-IVAN.

### 5.1.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Dữ liệu hồ sơ	dlieuHSo	SOAP Attachments	File XML Trường bắt buộc
Mã số thuế	maSoThue	Chuỗi ký tự (an..13)	Trường bắt buộc, nếu không có MST thì nhập vào Mã ngân sách nhà nước. Trường hợp MST chi nhánh(13 số) thì nhập liên tục 13 số (không có dấu "-")
Mã đơn vị	maDVi	Chuỗi ký tự (an 5..10)	Trường bắt buộc, mỗi đơn vị khi tham gia BHXH sẽ có 1 mã đơn vị do cơ quan BHXH cấp
Mã cơ quan	maCQuanBH	Chuỗi ký tự (an 5)	Trường bắt buộc, tham khảo DmCqBHXH
IVanId	iVanId	Chuỗi ký tự (an 5)	Id Van để kết nối đến iGW
Mật khẩu Van	iVanPass	Chuỗi ký tự (an 6..10)	Trường bắt buộc

### 5.1.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjResponse gồm: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch). Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	- Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>

Lặp lại	Chỉ tiêu	Cấp thứ tự	Bắt buộc	Mô tả	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
1	<b>BHXXH</b>	<b>1</b>		<b>Bảo hiểm xã hội</b>	-	
1	<b>DKI_BHXXH</b>	<b>2</b>		<b>Đăng ký BHXXH</b>	-	
1	DKI_BHXXH_CODE	3	1	Mã đăng ký BHXXH	Chuỗi ký tự	04_DK-IVAN (đăng ký), 05_SD-IVAN (thay đổi), 06_NG-IVAN (ngưng)
1	<b>TTDVI</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin đơn vị</b>	-	
1	TEN_COQUAN	4	1	Tên cơ quan	Chuỗi ký tự	an..255
1	MA_COQUAN	4	1	Mã cơ quan	Chuỗi ký tự	an 5
1	TEN_DVI	4	1	Tên đơn vị	Chuỗi ký tự	an..255
1	MST	4	1	Mã số thuế	Chuỗi ký tự	an..13
1	MA_DVI	4	1	Mã đơn vị	Chuỗi ký tự	an 5..10
1	DIEN_THOAI	4	1	Điện thoại	Chuỗi ký tự	an..20
1	EMAIL	4	1	Email	Chuỗi ký tự	an..255
1	TEN_LHE	4	1	Tên liên hệ	Chuỗi ký tự	an..255
1	DIACHI_LHE	4	1	Địa chỉ liên hệ	Chuỗi ký tự	an..255 Địa chỉ liên hệ của đơn vị (Nếu đky nhận qua qua Bưu điện, kết quả sẽ được trả về địa chỉ này)
1	DTHOAI_LHE	4	1	Điện thoại liên hệ	Chuỗi ký tự	an..20 an..255
1	DIADIEM	4	1	Địa điểm	Chuỗi ký tự	Địa chỉ đăng ký kinh doanh của đơn vị
1	NGAY_LAP	4	1	Ngày lập	Ngày	DD/MM/YY YY
1	NGAY_DKI	4	1	Ngày đăng ký	Ngày	DD/MM/YY YY
1	NGAY_THAYDOI	4	1	Ngày thay đổi	Ngày	DD/MM/YY YY
1	LYDO_NGUNG	4	0	Lý do ngừng	Chuỗi ký tự	an..2000
1	QUYETDINH_SO	4	0	Quyết định số	Chuỗi ký tự	an..20
1	QUYETDINH_NGAY	4	0	Ngày	Ngày	DD/MM/YY YY

1	DKY_BHVN	4	1	Đăng ký BHVN	Chuỗi ký tự	0
1	DKY_IVAN	4	1	Đăng ký IVAN	Chuỗi ký tự	1
1	TEN_IVAN	4	1	Tên IVAN	Chuỗi ký tự	an..255
1	TEN_THUTUC	4	0	Tên thủ tục	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	MA_THUTUC	4	0	Mã thủ tục	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	DKY_NHANKQUA	4	0	Đăng ký nhận kết quả	Chuỗi ký tự	0: Nhận tại CQBH;1: BUƯ ĐIỆN
<b>1</b>	<b>TTCKY_DVI</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin chữ ký đơn vị</b>	-	
<b>1</b>	<b>TTCKY</b>	<b>4</b>		<b>Thông tin chữ ký</b>	-	
1	LOGOCKY	5	1	Logo chữ ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	SUBJECT	5	1	Tên chủ thể	Chuỗi ký tự	an..255
1	SERIAL	5	1	Số serial	Chuỗi ký tự	an..50
1	ISSUER	5	1	Tên tổ chức chứng thực	Chuỗi ký tự	an..255
1	BEGIN	5	1	Ngày bắt đầu	Ngày	DD/MM/YY YY
1	END	5	1	Ngày kết thúc	Ngày	DD/MM/YY YY
1	TIME	5	1	Thời gian ký	Ngày	DD/MM/YY YY HH:MM:SS
<b>1</b>	<b>TTCKY_IVAN</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin chữ ký IVAN</b>	-	
<b>1</b>	<b>TTCKY</b>	<b>4</b>		<b>Thông tin chữ ký</b>	-	
1	LOGOCKY	5	0	Logo chữ ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	SUBJECT	5	0	Tên chủ thể	Chuỗi ký tự	an..255
1	SERIAL	5	0	Số serial	Chuỗi ký tự	an..50
1	ISSUER	5	0	Tên tổ chức chứng thực	Chuỗi ký tự	an..255
1	BEGIN	5	0	Ngày bắt đầu	Ngày	DD/MM/YY YY
1	END	5	0	Ngày kết thúc	Ngày	DD/MM/YY YY
1	TIME	5	0	Thời gian ký	Ngày	DD/MM/YY YY HH:MM:SS
<b>1</b>	<b>CKYDTU_DVI</b>	<b>2</b>		<b>Thông tin chữ ký số đơn vị xác nhận</b>	-	
1	<b>Signature</b>	<b>3</b>	<b>1</b>			
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự	

1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự
1	<b>CKYDTU_IVAN</b>	<b>2</b>		<b>Thông tin chữ ký số IVAN</b>	-
1	<b>Signature</b>	<b>3</b>		<b>Chữ ký điện tử</b>	
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự
1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXH xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <DKI_BHXH>
    <DKI_BHXH_CODE></DKI_BHXH_CODE>
    <TTDVI>
      <TEN_COQUAN></TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN></MA_COQUAN>
      <TEN_DVI></TEN_DVI>
      <MST></MST>
      <MA_DVI></MA_DVI>
      <DIEN_THOAI></DIEN_THOAI>
      <EMAIL></EMAIL>
      <TEN_LHE></TEN_LHE>
      <DIACHI_LHE></DIACHI_LHE>
      <DTHOAI_LHE></DTHOAI_LHE>
      <DIADIEM></DIADIEM>
      <NGAY_LAP></NGAY_LAP>
      <NGAY_DKI></NGAY_DKI>
      <NGAY_THAYDOI></NGAY_THAYDOI>
      <LYDO_NGUNG></LYDO_NGUNG>
      <QUYETDINH_SO></QUYETDINH_SO>
      <QUYETDINH_NGAY></QUYETDINH_NGAY>
      <DKY_BHVN></DKY_BHVN>
      <DKY_IVAN></DKY_IVAN>
      <TEN_IVAN></TEN_IVAN>
      <TEN_THUTUC></TEN_THUTUC>
      <MA_THUTUC></MA_THUTUC>
    </TTDVI>
    <TTCKY_DVI>
    <TTCKY>
      <LOGOCKY></LOGOCKY>
      <SUBJECT></SUBJECT>
      <SERIAL></SERIAL>
      <ISSUER></ISSUER>
      <BEGIN></BEGIN>
      <END></END>

```

```

    <TIME></TIME>
  </TTCKY>
</TTCKY_DVI>
<TTCKY_IVAN>
<TTCKY>
  <LOGOCKY></LOGOCKY>
  <SUBJECT></SUBJECT>
  <SERIAL></SERIAL>
  <ISSUER></ISSUER>
  <BEGIN></BEGIN>
  <END></END>
  <TIME></TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_IVAN>
</DKI_BHXX>
<CKYDTU_DVI/>
<CKYDTU_IVAN/>
</BHXX>

```

## - Trả về file kết quả thành công

### + XML

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXX>
  <XACNHAN_GDICH>
    <BHXX_CODE>04_TB-TS</BHXX_CODE>
    <TTDVI>
      <DIADIEM>%DIADIEM%</DIADIEM>
      <NGAY_THONGBAO>%NGAY_THONGBAO%</NGAY_THONGBAO>
      <TEN_COQUAN>%TEN_COQUAN%</TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN>%MA_COQUAN%</MA_COQUAN>
      <TEN_DVI>%TEN_DVI%</TEN_DVI>
      <MA_DVI>%MA_DVI%</MA_DVI>
      <MST>%MST%</MST>
      <EMAIL></EMAIL>
      <NGAY_THAYDOI></NGAY_THAYDOI>
    </TTDVI>
    <TTGDICH>
      <MA_GDICH>%MA_GDICH%</MA_GDICH>
      <TEN_GDICH>xác nhận thay đổi, bổ sung thông tin Tờ khai đăng ký sử dụng phương thức giao
dịch điện tử</TEN_GDICH>
      <NGAY_GDICH>%NGAY_GDICH%</NGAY_GDICH>
      <MA_KQUA>%MA_KQUA%</MA_KQUA>
      <KQUA>%KQUA%</KQUA>
      <MA_LOI>%MA_LOI%</MA_LOI>
      <MOTA_LOI>%MOTA_LOI%</MOTA_LOI>
    </TTGDICH>
    <TTCKY_DVI>
    <TTCKY>
      <SERIAL></SERIAL>
      <ISSUER></ISSUER>
      <BEGIN></BEGIN>
      <END></END>
    </TTCKY>
  </TTCKY_DVI>
<TTCKY_BHXX>

```

```

<TTCKY>
  <LOGOCKY>%LOGOCKY%</LOGOCKY>
  <SUBJECT>%SUBJECT%</SUBJECT>
  <SERIAL>%SERIAL%</SERIAL>
  <ISSUER>%ISSUER%</ISSUER>
  <BEGIN>%BEGIN%</BEGIN>
  <END>%END%</END>
  <TIME>%TIME%</TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_BHXX>
</XACNHAN_GDICH>
<CKYDTU_BHXX/>
</BHXX>

```

## + XSD



KetQua.XSD

## + File mẫu



Mau\_04TB.docx

## - Trả về file kết quả không chấp nhận

## + XML

### XML

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXX>
  <XACNHAN_GDICH>
    <BHXX_CODE>01_TB-TS</BHXX_CODE>
    <TTDVI>
      <DIADIEM>%DIADIEM%</DIADIEM>
      <NGAY_THONGBAO>%NGAY_THONGBAO%</NGAY_THONGBAO>
      <TEN_COQUAN>%TEN_COQUAN%</TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN>%MA_COQUAN%</MA_COQUAN>
    <TEN_DVI>%TEN_DVI%</TEN_DVI>
    <MA_DVI>%MA_DVI%</MA_DVI>
    <MST>%MST%</MST>
  </TTDVI>
  <TTGDICH>
    <MA_GDICH>%MA_GDICH%</MA_GDICH>
    <TEN_GDICH>Không chấp nhận đăng ký sử dụng phương thức giao dịch bảo hiểm xã hội điện
    tử</TEN_GDICH>
    <NGAY_GDICH>%NGAY_GDICH%</NGAY_GDICH>
    <MA_KQUA>%MA_KQUA%</MA_KQUA>
    <KQUA>%KQUA%</KQUA>
    <MA_LOI>%MA_LOI%</MA_LOI>
    <MOTA_LOI>%MOTA_LOI%</MOTA_LOI>
  </TTGDICH>
  <TTCKY_BHXX>
  <TTCKY>
    <LOGOCKY>%LOGOCKY%</LOGOCKY>

```

```

<SUBJECT>%SUBJECT%</SUBJECT>
<SERIAL>%SERIAL%</SERIAL>
<ISSUER>%ISSUER%</ISSUER>
<BEGIN>%BEGIN%</BEGIN>
<END>%END%</END>
<TIME>%TIME%</TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_BHXX>
</XACNHAN_GDICH>
<CKYDTU_BHXX/>
</BHXX>

```

#### + XSD



#### + File mẫu



## 5.2 Đăng ký ngừng sử dụng dịch vụ iGW

### 5.2.1 Mô tả

<b>Tên dịch vụ</b>	nhanHSoDKyGDichBH
<b>Loại dịch vụ</b>	syncRequestResponse

Trước khi ngừng sử dụng dịch vụ iGW, NKK lập hồ sơ tờ khai đăng ký ngừng sử dụng dịch vụ I- GATEWAY theo mẫu 06/NG-IVAN và gửi tới cơ quan BHXH thông qua tổ chức cung cấp dịch vụ I-VAN.

### 5.2.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Dữ liệu hồ sơ	dlieuHSo	SOAP Attachments	File XML Trường bắt buộc
Mã số thuế	maSoThue	Chuỗi ký tự (an..13)	Trường bắt buộc, nếu không có MST thì nhập vào Mã ngân sách nhà nước Trường hợp MST chi nhánh(13 số) thì nhập liên tục 13 số (không có dấu “-”)
Mã đơn vị	maDVi	Chuỗi ký tự (an 5..10)	Trường bắt buộc, mỗi đơn vị khi tham gia BHXH sẽ có 1 mã đơn vị do cơ quan BHXH cấp



Mã cơ quan	maCQuanBH	Chuỗi ký tự (an 5)	Trường bắt buộc, tham khảo DmCqBHXH
IVanId	iVanId	Chuỗi ký tự (an 5)	Id Van để kết nối đến iGW
Mật khẩu Van	iVanPass	Chuỗi ký tự (an 6..10)	Trường bắt buộc

### 5.2.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjResponse gồm: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch). Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau::

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	- Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>

Lặp lại	Chỉ tiêu	Cấp thứ tự	Bắt buộc	Mô tả	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
1	<b>BHXH</b>	<b>1</b>		<b>Bảo hiểm xã hội</b>	-	
1	<b>DKI_BHXH</b>	<b>2</b>		<b>Đăng ký BHXH</b>	-	
1	DKI_BHXH_CODE	3	1	Mã đăng ký BHXH	Chuỗi ký tự	04_DK-IVAN (đăng ký), 05_SD-IVAN (thay đổi), 06_NG-IVAN (ngưng)
1	<b>TTDVI</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin đơn vị</b>	-	

1	TEN_COQUAN	4	1	Tên cơ quan	Chuỗi ký tự	an..255
1	MA_COQUAN	4	1	Mã cơ quan	Chuỗi ký tự	an 5
1	TEN_DVI	4	1	Tên đơn vị	Chuỗi ký tự	an..255
1	MST	4	1	Mã số thuế	Chuỗi ký tự	an..13
1	MA_DVI	4	1	Mã đơn vị	Chuỗi ký tự	an 5..10
1	DIEN_THOAI	4	1	Điện thoại	Chuỗi ký tự	an..20
1	EMAIL	4	1	Email	Chuỗi ký tự	an..255
1	TEN_LHE	4	1	Tên liên hệ	Chuỗi ký tự	an..255
1	DIACHI_LHE	4	1	Địa chỉ liên hệ	Chuỗi ký tự	an..255
1	DTHOAI_LHE	4	1	Điện thoại liên hệ	Chuỗi ký tự	an..20
1	DIADIEM	4	1	Địa điểm	Chuỗi ký tự	an..255
1	NGAY_LAP	4	1	Ngày lập	Ngày	DD/MM/YY YY
1	NGAY_DKI	4	1	Ngày đăng ký	Ngày	DD/MM/YY YY
1	NGAY_THAYDOI	4	1	Ngày thay đổi	Ngày	DD/MM/YY YY
1	LYDO_NGUNG	4	1	Lý do ngừng	Chuỗi ký tự	an..2000
1	QUYETDINH_SO	4	0	Quyết định số	Chuỗi ký tự	an..20
1	QUYETDINH_NGA Y	4	0	Ngày	Ngày	DD/MM/YY YY
1	DKY_BHVN	4	1	Đăng ký BHVN	Chuỗi ký tự	0
1	DKY_IVAN	4	1	Đăng ký IVAN	Chuỗi ký tự	1
1	TEN_IVAN	4	1	Tên IVAN	Chuỗi ký tự	an..255
1	TEN_THUTUC	4	0	Tên thủ tục	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	MA_THUTUC	4	0	Mã thủ tục	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	DKY_NHANKQUA	4	0	Đăng ký nhận kết quả	Chuỗi ký tự	0: Nhận tại CQBH;1: BUU DIEN
<b>1</b>	<b>TTCKY_DVI</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin chữ ký đơn vị</b>	-	
<b>1</b>	<b>TTCKY</b>	<b>4</b>		<b>Thông tin chữ ký</b>	-	
1	LOGOCKY	5	1	Logo chữ ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	SUBJECT	5	1	Tên chủ thể	Chuỗi ký tự	an..255
1	SERIAL	5	1	Số serial	Chuỗi ký tự	an..50
1	ISSUER	5	1	Tên tổ chức chứng thực	Chuỗi ký tự	an..255
1	BEGIN	5	1	Ngày bắt đầu	Ngày	DD/MM/YY YY
1	END	5	1	Ngày kết thúc	Ngày	DD/MM/YY YY
1	TIME	5	1	Thời gian ký	Ngày	DD/MM/YY YY HH:MM:SS
<b>1</b>	<b>TTCKY_IVAN</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin chữ</b>	-	

				<b>ký IVAN</b>		
<b>1</b>	<b>TTCKY</b>	<b>4</b>		<b>Thông tin chữ ký</b>	-	
1	LOGOCKY	5	0	Logo chữ ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	SUBJECT	5	0	Tên chủ thể	Chuỗi ký tự	an..255
1	SERIAL	5	0	Số serial	Chuỗi ký tự	an..50
1	ISSUER	5	0	Tên tổ chức chứng thực	Chuỗi ký tự	an..255
1	BEGIN	5	0	Ngày bắt đầu	Ngày	DD/MM/YY YY
1	END	5	0	Ngày kết thúc	Ngày	DD/MM/YY YY
1	TIME	5	0	Thời gian ký	Ngày	DD/MM/YY YY HH:MM:SS
<b>1</b>	<b>CKYDTU_DVI</b>	<b>2</b>		<b>Thông tin chữ ký số đơn vị xác nhận</b>	-	
1..n	<b>Signature</b>	<b>3</b>		<b>Chữ ký điện tử</b>		
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự	
1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự	
<b>1</b>	<b>CKYDTU_IVAN</b>	<b>2</b>		<b>Thông tin chữ ký số IVAN</b>	-	
1..n	<b>Signature</b>	<b>3</b>		<b>Chữ ký điện tử</b>		
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự	
1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự	

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXH xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <DKI_BHXH>
    <DKI_BHXH_CODE></DKI_BHXH_CODE>
    <TTDVI>
      <TEN_COQUAN></TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN></MA_COQUAN>
      <TEN_DVI></TEN_DVI>
      <MST></MST>
    </TTDVI>
  </DKI_BHXH>
</BHXH>

```

```

<MA_DVI></MA_DVI>
<DIEN_THOAI></DIEN_THOAI>
<EMAIL></EMAIL>
<TEN_LHE></TEN_LHE>
<DIACHI_LHE></DIACHI_LHE>
<DTHOAI_LHE></DTHOAI_LHE>
<DIADIEM></DIADIEM>
<NGAY_LAP></NGAY_LAP>
<NGAY_DKI></NGAY_DKI>
<NGAY_THAYDOI></NGAY_THAYDOI>
<LYDO_NGUNG></LYDO_NGUNG>
<QUYETDINH_SO></QUYETDINH_SO>
<QUYETDINH_NGAY></QUYETDINH_NGAY>
<DKY_BHVN></DKY_BHVN>
<DKY_IVAN></DKY_IVAN>
<TEN_IVAN></TEN_IVAN>
<TEN_THUTUC></TEN_THUTUC>
<MA_THUTUC></MA_THUTUC>
</TTDVI>
<TTCKY_DVI>
<TTCKY>
  <LOGOCKY></LOGOCKY>
  <SUBJECT></SUBJECT>
  <SERIAL></SERIAL>
  <ISSUER></ISSUER>
  <BEGIN></BEGIN>
  <END></END>
  <TIME></TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_DVI>
<TTCKY_IVAN>
<TTCKY>
  <LOGOCKY></LOGOCKY>
  <SUBJECT></SUBJECT>
  <SERIAL></SERIAL>
  <ISSUER></ISSUER>
  <BEGIN></BEGIN>
  <END></END>
  <TIME></TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_IVAN>
</DKI_BHXX>
<CKYDTU_DVI/>
<CKYDTU_IVAN/>
</BHXX>

```

**- Trả về file kết quả thành công**

**+ XML**

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXH>
  <XACNHAN_GDICH>
    <BHXH_CODE>05_TB-TS</BHXH_CODE>
    <TTDVI>
      <DIADIEM>%DIADIEM%</DIADIEM>
      <NGAY_THONGBAO>%NGAY_THONGBAO%</NGAY_THONGBAO>
      <TEN_COQUAN>%TEN_COQUAN%</TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN>%MA_COQUAN%</MA_COQUAN>
    <TEN_DVI>%TEN_DVI%</TEN_DVI>
    <MA_DVI>%MA_DVI%</MA_DVI>
    <MST>%MST%</MST>
  </TTDVI>
  <TTGDICH>
    <MA_GDICH>%MA_GDICH%</MA_GDICH>
    <TEN_GDICH>xác nhận ngừng giao dịch điện tử về bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y
tế</TEN_GDICH>
    <NGAY_GDICH>%NGAY_GDICH%</NGAY_GDICH>
    <MA_KQUA>%MA_KQUA%</MA_KQUA>
    <KQUA>%KQUA%</KQUA>
    <MA_LOI>%MA_LOI%</MA_LOI>
    <MOTA_LOI>%MOTA_LOI%</MOTA_LOI>
  </TTGDICH>
  <TTCKY_BHXH>
  <TTCKY>
    <LOGOCKY>%LOGOCKY%</LOGOCKY>
    <SUBJECT>%SUBJECT%</SUBJECT>
    <SERIAL>%SERIAL%</SERIAL>
    <ISSUER>%ISSUER%</ISSUER>
    <BEGIN>%BEGIN%</BEGIN>
    <END>%END%</END>
    <TIME>%TIME%</TIME>
  </TTCKY>
  </TTCKY_BHXH>
</XACNHAN_GDICH>
<CKYDTU_BHXH/>
</BHXH>

```

## + XSD



NgungThanhCong.XSD

D

## + File mẫu



Mau\_05TB.docx

### 5.3 Đăng ký thay đổi, bổ sung thông tin đăng ký sử dụng dịch vụ iGW

#### 5.3.1 Mô tả

<b>Tên dịch vụ (OperationId)</b>	nhanHSoDKyGDichBH
<b>Loại dịch vụ (OperationType)</b>	syncRequestResponse

Trước Khi thay đổi thông tin sử dụng trong giao dịch nộp hồ sơ qua dịch vụ iGW, NKK lập hồ sơ tờ khai thay đổi, bổ sung thông tin đăng ký sử dụng dịch vụ I-GATEWAY theo mẫu số 05/SĐ-IVAN và gửi tới cơ quan BHXH thông qua tổ chức cung cấp dịch vụ I-VAN.

#### 5.3.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Dữ liệu hồ sơ	dlieuHSo	SOAP Attachments	File XML Trường bắt buộc
Mã số thuế	maSoThue	Chuỗi ký tự (an..13)	Trường bắt buộc, nếu không có MST thì nhập vào Mã ngân sách nhà nước Trường hợp MST chi nhánh(13 số) thì nhập liên tục 13 số (không có dấu "--")
Mã đơn vị	maDVi	Chuỗi ký tự (an 5..10)	Trường bắt buộc, mỗi đơn vị khi tham gia BHXH sẽ có 1 mã đơn vị do cơ quan BHXH cấp
Mã cơ quan	maCQuanBH	Chuỗi ký tự (an 5)	Trường bắt buộc, tham khảo DmCqBHXH
IVanId	iVanId	Chuỗi ký tự (an 5)	Id Van để kết nối đến iGW
Mật khẩu Van	iVanPass	Chuỗi ký tự (an 6..10)	Trường bắt buộc

#### 5.3.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjResponse gồm: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch). Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	- Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>

Lặp lại	Chỉ tiêu	Cấp thứ tự	Bắt buộc	Mô tả	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
1	BHXXH	1		<b>Bảo hiểm xã hội</b>	-	
1	DKI_BHXXH	2		<b>Đăng ký BHXXH</b>	-	
1	DKI_BHXXH_CODE	3	1	Mã đăng ký BHXXH	Chuỗi ký tự	04_DK-IVAN (đăng ký), 05_SD-IVAN (thay đổi), 06_NG-IVAN (ngưng)
1	<b>TTDVI</b>	<b>3</b>		<b>Thông tin đơn vị</b>	-	
1	TEN_COQUAN	4	1	Tên cơ quan	Chuỗi ký tự	an..255
1	MA_COQUAN	4	1	Mã cơ quan	Chuỗi ký tự	an 5
1	TEN_DVI	4	1	Tên đơn vị	Chuỗi ký tự	an..255
1	MST	4	1	Mã số thuế	Chuỗi ký tự	an..13
1	MA_DVI	4	1	Mã đơn vị	Chuỗi ký tự	an 5..10
1	DIEN_THOAI	4	1	Điện thoại	Chuỗi ký tự	an..20
1	EMAIL	4	1	Email	Chuỗi ký tự	an..255
1	TEN_LHE	4	1	Tên liên hệ	Chuỗi ký tự	an..255
1	DIACHI_LHE	4	1	Địa chỉ liên hệ	Chuỗi ký tự	an..255
1	DTHOAI_LHE	4	1	Điện thoại liên hệ	Chuỗi ký tự	an..20
1	DIADIEM	4	1	Địa điểm	Chuỗi ký tự	an..255
1	NGAY_LAP	4	1	Ngày lập	Ngày	DD/MM/YYYY
1	NGAY_DKI	4	1	Ngày đăng ký	Ngày	DD/MM/YYYY
1	NGAY_THAY DOI	4	1	Ngày thay đổi	Ngày	DD/MM/YYYY

1	LYDO_NGUN G	4	0	Lý do ngừng	Chuỗi ký tự	an..2000
1	QUYETDINH _SO	4	0	Quyết định số	Chuỗi ký tự	an..20
1	QUYETDINH _NGAY	4	0	Ngày	Ngày	DD/MM/Y YYY
1	DKY_BHVN	4	1	Đăng ký BHVN	Chuỗi ký tự	0
1	DKY_IVAN	4	1	Đăng ký IVAN	Chuỗi ký tự	1
1	TEN_IVAN	4	1	Tên IVAN	Chuỗi ký tự	an..255
1	TEN_THUTU C	4	0	Tên thủ tục	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	MA_THUTUC	4	0	Mã thủ tục	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
1	DKY_NHAN KQUA	4	0	Đăng ký nhận kết quả	Chuỗi ký tự	0: Nhận tại CQBH;1: BUU ĐIỆN
1	TTCKY_DVI	3		<b>Thông tin chữ ký đơn vị</b>	-	
1	TTCKY	4		<b>Thông tin chữ ký</b>	-	
1	LOGOCKY	5	1	Logo chữ ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	SUBJECT	5	1	Tên chủ thể	Chuỗi ký tự	an..255
1	SERIAL	5	1	Số serial	Chuỗi ký tự	an..50
1	ISSUER	5	1	Tên tổ chức chứng thực	Chuỗi ký tự	an..255
1	BEGIN	5	1	Ngày bắt đầu	Ngày	DD/MM/Y YYY
1	END	5	1	Ngày kết thúc	Ngày	DD/MM/Y YYY
1	TIME	5	1	Thời gian ký	Ngày	DD/MM/Y YYY HH:MM:SS
1	TTCKY_IVA N	3		<b>Thông tin chữ ký IVAN</b>	-	
1	TTCKY	4		<b>Thông tin chữ ký</b>	-	
1	LOGOCKY	5	0	Logo chữ ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	SUBJECT	5	0	Tên chủ thể	Chuỗi ký tự	an..255
1	SERIAL	5	0	Số serial	Chuỗi ký tự	an..50
1	ISSUER	5	0	Tên tổ chức chứng thực	Chuỗi ký tự	an..255
1	BEGIN	5	0	Ngày bắt đầu	Ngày	DD/MM/Y YYY
1	END	5	0	Ngày kết thúc	Ngày	DD/MM/Y YYY
1	TIME	5	0	Thời gian ký	Ngày	DD/MM/Y YYY HH:MM:SS



1	<b>CKYDTU_D VI</b>	2		<b>Thông tin chữ kỳ số đơn vị xác nhận</b>	-
1	<b>Signature</b>	3	1		
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự
1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự
1	<b>CKYDTU_IV AN</b>	2		<b>Thông tin chữ kỳ số IVAN</b>	-
1	<b>Signature</b>	3		<b>Chữ ký điện tử</b>	
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự
1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXH xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <DKI_BHXH>
    <DKI_BHXH_CODE></DKI_BHXH_CODE>
    <TTDVI>
      <TEN_COQUAN></TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN></MA_COQUAN>
      <TEN_DVI></TEN_DVI>
      <MST></MST>
      <MA_DVI></MA_DVI>
      <DIEN_THOAI></DIEN_THOAI>
      <EMAIL></EMAIL>
      <TEN_LHE></TEN_LHE>
      <DIACHI_LHE></DIACHI_LHE>
      <DTHOAI_LHE></DTHOAI_LHE>
      <DIADIEM></DIADIEM>
      <NGAY_LAP></NGAY_LAP>
      <NGAY_DKI></NGAY_DKI>
      <NGAY_THAYDOI></NGAY_THAYDOI>
      <LYDO_NGUNG></LYDO_NGUNG>
      <QUYETDINH_SO></QUYETDINH_SO>
      <QUYETDINH_NGAY></QUYETDINH_NGAY>
      <DKY_BHVN></DKY_BHVN>

```

```

    <DKY_IVAN></DKY_IVAN>
    <TEN_IVAN></TEN_IVAN>
    <TEN_THUTUC></TEN_THUTUC>
    <MA_THUTUC></MA_THUTUC>
</TTDVI>
<TTCKY_DVI>
<TTCKY>
    <LOGOCKY></LOGOCKY>
    <SUBJECT></SUBJECT>
    <SERIAL></SERIAL>
    <ISSUER></ISSUER>
    <BEGIN></BEGIN>
    <END></END>
    <TIME></TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_DVI>
<TTCKY_IVAN>
<TTCKY>
    <LOGOCKY></LOGOCKY>
    <SUBJECT></SUBJECT>
    <SERIAL></SERIAL>
    <ISSUER></ISSUER>
    <BEGIN></BEGIN>
    <END></END>
    <TIME></TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_IVAN>
</DKI_BHXX>
<CKYDTU_DVI/>
<CKYDTU_IVAN/>
</BHXX>

```

## - Trả về file kết quả thành công

### + XML

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXX>
  <XACNHAN_GDICH>
    <BHXX_CODE>04_TB-TS</BHXX_CODE>
    <TTDVI>
      <DIADIEM>%DIADIEM%</DIADIEM>
      <NGAY_THONGBAO>%NGAY_THONGBAO%</NGAY_THONGBAO>
      <TEN_COQUAN>%TEN_COQUAN%</TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN>%MA_COQUAN%</MA_COQUAN>
      <TEN_DVI>%TEN_DVI%</TEN_DVI>
      <MA_DVI>%MA_DVI%</MA_DVI>
      <MST>%MST%</MST>
      <EMAIL></EMAIL>
      <NGAY_THAYDOI></NGAY_THAYDOI>
    </TTDVI>
    <TTGDICH>
      <MA_GDICH>%MA_GDICH%</MA_GDICH>
    </TTGDICH>
  </XACNHAN_GDICH>
</BHXX>

```

```

<TEN_GDICH>xác nhận thay đổi, bổ sung thông tin Tờ khai đăng ký sử dụng phương thức giao
dịch điện tử</TEN_GDICH>
<NGAY_GDICH>%NGAY_GDICH%</NGAY_GDICH>
<MA_KQUA>%MA_KQUA%</MA_KQUA>
<KQUA>%KQUA%</KQUA>
<MA_LOI>%MA_LOI%</MA_LOI>
<MOTA_LOI>%MOTA_LOI%</MOTA_LOI>
</TTGDICH>
<TTCKY_DVI>
<TTCKY>
  <SERIAL></SERIAL>
  <ISSUER></ISSUER>
  <BEGIN></BEGIN>
  <END></END>
</TTCKY>
</TTCKY_DVI>
<TTCKY_BHXX>
<TTCKY>
  <LOGOCKY>%LOGOCKY%</LOGOCKY>
  <SUBJECT>%SUBJECT%</SUBJECT>
  <SERIAL>%SERIAL%</SERIAL>
  <ISSUER>%ISSUER%</ISSUER>
  <BEGIN>%BEGIN%</BEGIN>
  <END>%END%</END>
  <TIME>%TIME%</TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_BHXX>
</XACNHAN_GDICH>
<CKYDTU_BHXX/>
</BHXX>

```

## + XSD



KetQua.XSD

## + File mẫu



Mau\_04TB.docx

## - Trả về file kết quả không chấp nhận

## + XML

### XML

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXX>
  <XACNHAN_GDICH>
  <BHXX_CODE>01_TB-TS</BHXX_CODE>
  <TTDVI>
    <DIADIEM>%DIADIEM%</DIADIEM>
    <NGAY_THONGBAO>%NGAY_THONGBAO%</NGAY_THONGBAO>
    <TEN_COQUAN>%TEN_COQUAN%</TEN_COQUAN>
    <MA_COQUAN>%MA_COQUAN%</MA_COQUAN>
  <TEN_DVI>%TEN_DVI%</TEN_DVI>
  <MA_DVI>%MA_DVI%</MA_DVI>

```

```

    <MST>%MST%</MST>
  </TTDVI>
  <TTGDICH>
    <MA_GDICH>%MA_GDICH%</MA_GDICH>
    <TEN_GDICH>Không chấp nhận đăng ký sử dụng phương thức giao dịch bảo hiểm xã hội điện
    tử</TEN_GDICH>
    <NGAY_GDICH>%NGAY_GDICH%</NGAY_GDICH>
    <MA_KQUA>%MA_KQUA%</MA_KQUA>
    <KQUA>%KQUA%</KQUA>
    <MA_LOI>%MA_LOI%</MA_LOI>
    <MOTA_LOI>%MOTA_LOI%</MOTA_LOI>
  </TTGDICH>
  <TTCKY_BHXX>
  <TTCKY>
    <LOGOCKY>%LOGOCKY%</LOGOCKY>
    <SUBJECT>%SUBJECT%</SUBJECT>
    <SERIAL>%SERIAL%</SERIAL>
    <ISSUER>%ISSUER%</ISSUER>
    <BEGIN>%BEGIN%</BEGIN>
    <END>%END%</END>
    <TIME>%TIME%</TIME>
  </TTCKY>
  </TTCKY_BHXX>
  </XACNHAN_GDICH>
  <CKYDTU_BHXX/>
</BHXX>

```

#### + XSD



TuChoi.XSD

#### + File mẫu



Mau\_01TB.docx

## 5.4 Gửi/nhận hồ sơ điện tử iGW

### 5.4.1 Mô tả

<b>Tên dịch vụ</b>	nhanHSoBH
<b>Loại dịch vụ</b>	syncRequestResponse

Trước Hệ thống iGW của CQBH thực hiện gửi/nhận hồ sơ điện tử của NKK gửi qua iGW và thông báo ký xác nhận kết quả nhận hồ sơ điện tử của CQBH theo mẫu số 00\_HSBH và gửi NKK qua hệ thống iGW.

#### 5.4.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Dữ liệu hồ sơ	dlieuHSo	SOAP Attachments	File XML Trường bắt buộc
Mã số thuế	maSoThue	Chuỗi ký tự (an..13)	Trường bắt buộc, nếu không có MST thì nhập vào Mã ngân sách nhà nước Trường hợp MST chi nhánh(13 số) thì nhập liên tục 13 số (không có dấu “-”)
Mã đơn vị	maDVi	Chuỗi ký tự (an 5..10)	Trường bắt buộc, mỗi đơn vị khi tham gia BHXH sẽ có 1 mã đơn vị do cơ quan BHXH cấp
Mã cơ quan	maCQuanBH	Chuỗi ký tự (an 5)	Trường bắt buộc, tham khảo DmCqBHXH
IVanId	iVanId	Chuỗi ký tự (an 5)	Id nhà Van để kết nối (Trường bắt buộc)
Mật khẩu Van	iVanPass	Chuỗi ký tự (an 6..10)	Trường bắt buộc

#### 5.4.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjResponse gồm: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch). Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	- Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>

#### Thông điệp hồ sơ:

Lặp lại	Chỉ tiêu	Cấp thứ	Bắt buộc	Mô tả	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
---------	----------	---------	----------	-------	--------------	---------

		tự				
<b>1</b>	<b>BaoHiemDienTu</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Bảo hiểm điện tử</b>	-	
<b>1</b>	<b>ThongTinIVAN</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Thông tin IVAN</b>	-	
1	MaIVAN	3	1	Mã IVAN	Chuỗi ký tự	an 5..10
1	TenIVAN	3	1	Tên IVAN	Chuỗi ký tự	an..255
1	PhienBan	3	1	Phiên bản	Chuỗi ký tự	1.0.0.1
<b>1</b>	<b>ThongTinDonVi</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Thông tin đơn vị</b>	-	
1	TenDonVi	3	1	Tên đơn vị	Chuỗi ký tự	an..255
1	MaDonVi	3	1	Mã đơn vị	Chuỗi ký tự	an 5..10
1	MaSoThue	3	1	Mã số thuế	Chuỗi ký tự	an..13
1	NguoiKy	3	1	Người ký	Chuỗi ký tự	an..255
1	DienThoai	3	1	Điện thoại	Chuỗi ký tự	an..20
			1			Theo
1	CoQuanQuanLy	3		Cơ quan quản lý	Chuỗi ký tự	DMCqB HXH
<b>1</b>	<b>ThongTinHoSo</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Thông tin hồ sơ</b>	-	
1	Guid	3	1	Gui id	Chuỗi ký tự	an..50
1	SoHoSo	3	1	Số hồ sơ	Chuỗi ký tự	an..50
1	SoHoSoBoSung	3	0	Sô hồ sơ bổ sung	Chuỗi ký tự	an..50
			1			Tham
1	TenQuyTrinh	3		Tên quy trình	Chuỗi ký tự	chiếu mục 4.1,5.1
			1			Tham
1	MaQuyTrinh	3		Mã quy trình	Chuỗi ký tự	chiếu mục 4.1,5.1
1	KyKeKhai	3	1	Kỳ kê khai	Chuỗi ký tự	MM/YY YY
			1			Mặc
1	PhuongAn	3		Phương án	Chuỗi ký tự	định 0000
1	NgayLap	3	1	Ngày lập	Ngày	DD/MM /YYYY
1	SoLuongFile	3	1	Số lượng file	Số	n..6
1	QuyTrinhISO	3	0	Quy trình ISO	Chuỗi ký tự	Bỏ trống
			0			true
1	DaKy	3		Đã ký	Chuỗi ký tự	hoặc false
<b>1</b>	<b>ToKhais</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Tờ khai</b>	-	
<b>1..n</b>	<b>FileToKhai</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>File tờ khai</b>	-	
			1			Theo
1	MaToKhai	5		Mã tờ khai	Chuỗi ký tự	DM Tờ khai, để trống với tệp

			1			đính kèm Tham khảo DM Tờ khai true hoặc false an..255 .doc,.doc x,.xls,.xlsx,.pdf n..6 an..4000
1	MoTaToKhai	5		Mô tả tờ khai	Chuỗi ký tự	
1	PhieuGiaoNhan	5	1	Phiếu giao nhận	Chuỗi ký tự	
1	TenFile	5	1	Tên file	Chuỗi ký tự	
1	LoaiFile	5	1	Loại file	Chuỗi ký tự	
1	DoDaiFile	5	1	Độ dài file	Số	
1	NoiDungFile	5	1	Nội dung file	Chuỗi ký tự	
1	<b>CKyDTu</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Thông tin chữ ký số đơn vị xác nhận</b>	-	
1..n	<b>Signature</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>Chữ ký điện tử</b>		
1	SignedInfo	4	1	Thông tin chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	SignatureValue	4	1	Giá trị chữ ký	Chuỗi ký tự	
1	KeyInfo	4	1	Thông tin khóa	Chuỗi ký tự	
1	Object	4	1	Đối tượng	Chuỗi ký tự	

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
< BaoHiemDienTu xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <ThongTinIVAN>
    <MaIVAN></MaIVAN>
    <TenIVAN></TenIVAN>
    <PhienBan></PhienBan>
  </ThongTinIVAN>
  <ThongTinDonVi>
    <TenDonVi></TenDonVi>
    <MaDonVi></MaDonVi>
    <MaSoThue></MaSoThue>
    <NguoiKy></NguoiKy>
    <DienThoai></DienThoai>
    <CoQuanQuanLy></CoQuanQuanLy>
  </ThongTinDonVi>
  <ThongTinHoSo>
    <Guid></Guid>
    <SoHoSo></SoHoSo>
    <SoHoSoBoSung></SoHoSoBoSung>
    <TenQuyTrinh></TenQuyTrinh>
    <MaQuyTrinh></MaQuyTrinh>

```

```

<KyKeKhai></KyKeKhai>
<PhuongAn></PhuongAn>
<NgayLap></NgayLap>
<SoLuongFile></SoLuongFile>
<QuyTrinhISO></QuyTrinhISO>
<DaKy></DaKy>
<ToKhais>
  <FileToKhai>
    <MaToKhai></MaToKhai>
    <MoTaToKhai></MoTaToKhai>
    <PhieuGiaoNhan></PhieuGiaoNhan>
    <TenFile></TenFile>
    <LoaiFile></LoaiFile>
    <DoDaiFile></DoDaiFile>
    <NoiDungFile></NoiDungFile>
  </FileToKhai>
</ToKhais>
</ThongTinHoSo>
<CKyDTu>
  <Signature>
    <SignedInfo/>
    <SignatureValue/>
    <KeyInfo/>
    <Object/>
  </Signature>
</CKyDTu>
</BaoHiemDienTu>

```

## - Trả về file kết quả thành công

### + XML

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<BHXH>
  <XACNHAN_GDICH>
    <BHXH_CODE>02_TB-TS</BHXH_CODE>
    <TTDVI>
      <DIADIEM>%DIADIEM%</DIADIEM>
      <NGAY_THONGBAO>%NGAY_THONGBAO%</NGAY_THONGBAO>
      <TEN_COQUAN>%TEN_COQUAN%</TEN_COQUAN>
      <MA_COQUAN>%MA_COQUAN%</MA_COQUAN>
      <TEN_DVI>%TEN_DVI%</TEN_DVI>
    <MA_DVI>%MA_DVI%</MA_DVI>
    <MST>%MST%</MST>
    </TTDVI>
    <TTGDICH>
      <MA_GDICH>%MA_GDICH%</MA_GDICH>
      <TEN_GDICH>xác nhận nộp hồ sơ tham gia bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế</TEN_GDICH>

      <NGAY_GDICH>%NGAY_GDICH%</NGAY_GDICH>
      <SO_HSO>%SO_HSO%</SO_HSO>
      <MA_KQUA>%MA_KQUA%</MA_KQUA>
      <KQUA>%KQUA%</KQUA>
      <MA_LOI>%MA_LOI%</MA_LOI>
    </TTGDICH>
  </XACNHAN_GDICH>
</BHXH>

```



```

<MOTA_LOI>%MOTA_LOI%</MOTA_LOI>
<CTIET_GDICH>
  <ROW_CTIET>
    <STT>1</STT>
    <TEN_HSO></TEN_HSO>
    <SO_LUONG></SO_LUONG>
  </ROW_CTIET>
</CTIET_GDICH>
</TTGDICH>
<TTCKY_BHXX>
<TTCKY>
  <LOGOCKY>%LOGOCKY%</LOGOCKY>
  <SUBJECT>%SUBJECT%</SUBJECT>
  <SERIAL>%SERIAL%</SERIAL>
  <ISSUER>%ISSUER%</ISSUER>
  <BEGIN>%BEGIN%</BEGIN>
  <END>%END%</END>
  <TIME>%TIME%</TIME>
</TTCKY>
</TTCKY_BHXX>
</XACNHAN_GDICH>
<CKYDTU_BHXX/>
</BHXX>

```

#### + XSD



XacNhan.XSD

#### + File mẫu



Mau\_02TB.docx

## 5.5 Trả kết quả hồ sơ đã giao dịch BHXX

### 5.5.1 Mô tả

<b>Tên dịch vụ</b>	traKQuaHSoBHXX
<b>Loại dịch vụ</b>	syncRequestResponse

Trả về kết quả hồ sơ đã giao dịch BHXX

### 5.5.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Mã số thuế	maSoThue	Chuỗi ký tự (an..13)	Trường bắt buộc, nếu không có MST thì nhập vào Mã ngân sách nhà nước  Trường hợp MST chi nhánh(13 số) thì nhập liên tục 13 số (không có dấu “-”)

Mã đơn vị	maDVi	Chuỗi ký tự (an 5..10)	Trường bắt buộc, mỗi đơn vị khi tham gia BHXH sẽ có 1 mã đơn vị do cơ quan BHXH cấp
Mã cơ quan	maCQuanBH	Chuỗi ký tự (an 5)	Trường bắt buộc, tham DmCqBHXH
Mã giao dịch	maGiaoDich	Chuỗi ký tự (an 30..50)	Trường bắt buộc
IVanId	iVanId	Chuỗi ký tự (an 5)	Id nhà Van để kết nối (Trường bắt buộc)

### 5.5.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về TTinHoSoBHXHIVanResponse gồm: ObjResponse chứa các field: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch) và List<TTinHoSoIVanModel>chứa các field: matokhai (Mã tờ khai), tenhoso (Tên hồ sơ), masothue (Mã số thuế), coquanquanly (Cơ quan quản lý), loaihoso (Loại hồ sơ), kykekhai(Kỳ kê khai), tinhTrang (Tình trạng), ngaybatdau (Ngày bắt đầu), ngaycapnhat (Ngày cập nhật), magiaodich (Mã giao dịch), maketquagiaodich (mã kết quả giao dịch), ketquagiaodich(Kết quả giao dịch), maloigiaodich (mã lỗi giao dịch), motaloigiaodich (Mô tả lỗi giao dịch), ngaygiaodich (Ngày giao dịch), sohoso (Số hồ sơ), madonvi (mã đơn vị), tinhTrangChungHSDT (Tình trạng hồ sơ điện tử) Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: Xem danh mục kết quả - Lỗi: Xem danh mục lỗi
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	

## Danh sách thông tin hồ sơ (Chi tiết tờ khai)

Mã tờ khai	Chuỗi ký tự	Tham chiếu cột “Mã quy trình” tại mục 4.1, 5.1
Tên hồ sơ	Chuỗi ký tự	Tham chiếu cột “Tên hồ sơ” tại mục 4.1, 5.1
Mã số thuế	Chuỗi ký tự	Mã số thuế
Cơ quan quản lý	Chuỗi ký tự	Mã cơ quan quản lý
Loại hồ sơ	Chuỗi ký tự	Tham chiếu cột “Loại hồ sơ” tại mục 4.1, 5.1
Kỳ kê khai	Chuỗi ký tự	Định dạng tờ khai tháng: MM/YYYY
Tình trạng	Số	0: Chưa xử lý 1: Đã xử lý
Ngày bắt đầu	Chuỗi ký tự	Định dạng: MM/DD/YYYY
Ngày cập nhật	Chuỗi ký tự	Định dạng: MM/DD/YYYY
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	Mã giao dịch khi CQBH xử lý (Guid)
Mã kết quả giao dịch	Chuỗi ký tự	Trả về: 02, 03 hoặc Null Ghi chú: 02: (Thành công) 03: (Không thành công) 01: (Chưa xử lý)
Kết quả giao dịch	Chuỗi ký tự	Thành công (02) Không thành công (03) Chưa xử lý, Đang xử lý (01)
Mã lỗi giao dịch	Chuỗi ký tự	<u>Tham chiếu cột “Mã lỗi” phụ lục 02</u>
Mô tả lỗi giao dịch	Chuỗi ký tự	<u>Tham chiếu cột “Nội dung lỗi” phụ lục 02</u>
Ngày giao dịch	Chuỗi ký tự	Định dạng: MM/DD/YYYY HH:MM:SS
Số hồ sơ	Chuỗi ký tự	Số hồ sơ
Mã đơn vị	Chuỗi ký tự	Mã đơn vị kê khai
Tình trạng hồ sơ điện tử	Chuỗi ký tự	Hồ sơ đang nằm ở bộ phận xử lý nào

## 5.6 Trả thông tin file kết quả xác nhận theo mã giao dịch

### 5.6.1 Mô tả

Tên dịch vụ	traKQuaXacNhan
-------------	----------------

<b>Loại dịch vụ</b>	syncRequestResponse
---------------------	---------------------

Trả về nội dung file kết quả xác nhận theo mã giao dịch gửi lên

### 5.6.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Mã giao dịch (guid)	maGiaoDich	Chuỗi ký tự (an 20..50)	Ví dụ: maGiaoDich = 2E5E5725-0ADB- 4EE0-BCF0- F78A51C4102F

### 5.6.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjKetQuaGDResponse gồm: ObjResponse chứa các field: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch) và noidung (Nội dung). Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	- Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>
<b>Thông tin tập tin</b>		
Nội dung	Kiểu byte	Tập tin file xml xác nhận giao dịch

## 5.7 Trả thông tin file kết quả giao dịch hồ sơ đã xử lý

### 5.7.1 Mô tả

Tên dịch vụ	traKQuaGDHoSo
Loại dịch vụ	syncRequestResponse

Trả về nội dung file kết quả giao dịch hồ sơ đã xử lý theo mã giao dịch gửi lên

### 5.7.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Mã giao dịch (guid)	maGiaoDich	Chuỗi ký tự (an 36)	Ví dụ: maGiaoDich = 2E5E5725-0ADB-4EE0- BCF0-F78A51C4102F

### 5.7.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjKetQuaGDResponse gồm: ObjResponse chứa các field: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch) và noidung (Nội dung). Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về: 02 - 03
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b> - Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	
<b>Thông tin tập tin</b>		
Nội dung	Kiểu byte	Tập tin file word kết quả giao dịch

## 5.8 Trả số hồ sơ

### 5.8.1 Mô tả

Tên dịch vụ	traSoHoSo
Loại dịch vụ	syncRequestResponse

Trả về số hồ sơ theo từng đơn vị

### 5.8.2 Thông điệp yêu cầu

Dữ liệu đầu vào	Tên Field	Kiểu dữ liệu	Ghi chú
Mã cơ quan thuế	maCQuanBH	Chuỗi ký tự (an 5)	Trường bắt buộc
Mã đơn vị	sMaDonVi	Chuỗi ký tự (an 5..10)	Trường bắt buộc, mỗi đơn vị khi tham gia BHXH sẽ có 1 mã đơn vị do cơ quan BHXH cấp
Mã quy trình	sQuyTinh	Chuỗi ký tự (an 3..5)	Bỏ trống

### 5.8.3 Thông điệp trả lời

- Có hai khả năng đối với thông điệp trả lời: trường hợp có lỗi trong quá trình xử lý hoặc trường hợp xử lý thành công.

- **Trường hợp lỗi:** một thông điệp SOAP Fault (Xem danh mục lỗi) sẽ được gửi trả lại.

- **Trường hợp thành công:** iGW trả về ObjLaySoHoSoResponse gồm:  
ObjResponse chứa các field: maKetQua(Mã kết quả), moTaKetQua(Mô tả kết quả), maGDich(Mã giao dịch) và soHoSo (Số hồ sơ) Các thông tin trả về mô tả chi tiết như sau:

Kết quả	Kiểu dữ liệu	Mô tả
Mã kết quả	Chuỗi ký tự	Mô tả chi tiết kết quả trả về:
Mô tả kết quả	Chuỗi ký tự	- Thành công: <b>Xem danh mục kết quả</b>
Mã giao dịch	Chuỗi ký tự	- Lỗi: <b>Xem danh mục lỗi</b>
Số hồ sơ	Chuỗi ký tự	“Số hồ sơ/Năm/mã cơ quan thuế”



**Phụ lục 01(Danh mục tờ khai)**

<b>STT</b>	<b>Mã tờ khai</b>	<b>Tên tờ khai</b>	<b>Ghi chú</b>
1	PGNHS	Phiếu giao nhận hồ sơ	
2	03a-DS/CLS	Danh sách đề nghị cấp lại sổ BHXH	
3	03b-DS/CLTH	Danh sách đề nghị cấp lại thẻ BHYT	
4	C15-TS	Giấy xác nhận thời gian đóng BHTN chưa hưởng	
5	D01-TS	Đơn đề nghị của người lao động	
6	D02-TS	Danh sách lao động tham gia BHXH, BHYT	
7	D03-TS	Danh sách người tham gia BHYT	
8	D05-TS	Danh sách người tham gia BHXH tự nguyện	
9	D01b-TS	Văn bản đề nghị	
10	TK1-TS	Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin người tham gia BHXH, BHYT	
11	DK04	Danh sách tham gia BHYT của đối tượng tự đóng	
12	DK05	Danh sách tăng, giảm người tham gia BHYT	
13	TK3-TS	Tờ khai cung cấp và thay đổi thông tin đơn vị tham gia BHXH, BHYT	
14	BK	Bảng kê hồ sơ	



## Phụ lục 02 (Danh mục mã lỗi)

Mã lỗi	Nội dung lỗi	Ghi chú
L0001	Tài khoản IVAN không hợp lệ	
L0002	Thông tin đơn vị không hợp lệ {Mô tả chi tiết}	
L0003	Thông tin cơ quan BHXH không hợp lệ	
L0004	Đơn vị chưa đăng ký	
L0005	Đơn vị đã đăng ký	
L0006	Mã hồ sơ đăng ký không hợp lệ	
L0007	Lỗi chữ ký số {Mô tả chi tiết}	
L0008	Lỗi quá độ dài	
L0009	Lỗi thiếu phiếu giao nhận	
L0010	Thông tin Mã quy trình sai	
L0011	Định dạng file không hợp lệ	
L0012	Lỗi logic ngày tháng	
L0013	Không được để trống	
L0014	Lỗi trùng số hồ sơ	
L0015	Lỗi trùng GUID hồ sơ	
L0016	Lỗi thiếu thẻ XML	
L0017	Lỗi khác	
9999	Lỗi hệ thống	

## Phụ lục 03 (Danh mục kết quả)

Mã kết quả	Mô tả kết quả	Ghi chú
02	Giao dịch thành công	
03	Từ chối giao dịch	



**Phụ lục 05 (Danh mục Quy trình)**

<b>Mã Quy trình</b>	<b>Tên Quy trình</b>	<b>Quy trình ISO BHXH Tỉnh</b>	<b>Quy trình ISO BHXH Huyện</b>
102	102 Cấp thẻ BHYT bắt buộc	QT-THU-12 QT-THU-13	QT-THU-26 QT-THU-27
103	103 Thu BHXH, BHYT bắt buộc	QT-THU-02 QT-THU-03 QT-THU-04 QT-THU-06 QT-THU-08	QT-THU-15 QT-THU-16 QT-THU-17 QT-THU-19 QT-THU-21
103c	103c Thu BHXH, BHYT bắt buộc (điều chỉnh)	QT-THU-04 QT-THU-06	QT-THU-17 QT-THU-19
106	106 Ngưng tham gia BHXH	QT-THU-05	QT-THU-18
107	107 Hoàn trả tiền bảo hiểm đóng thừa		
109	109 Tạm dừng đóng vào quỹ hưu trí và tử tuất	QT-THU-07	QT-THU-20
201	201 Đăng ký BHXH tự nguyện		QT-THU-24 QT-THU-25
202	202 Cấp thẻ BHYT Tự nguyện		QT-THU-28
202b	202b Cấp thẻ BHYT Tự nguyện (gia hạn)		QT-THU-28
203	203 Hoàn trả tiền đóng BHXH, BHYT Tự nguyện		QT-THU-30
302	302 Điều chỉnh thông tin cá nhân của người tham gia BHXH		
305	305 Hồ sơ cấp lại sổ BHXH do mất		
306	306 Cấp lại sổ BHXH do hư hỏng		
311	311 Hồ sơ điều chỉnh quá trình tham gia BHXH đối với trường hợp sổ đã chốt		
313	313 Thẩm định quá trình tham gia trước tháng 01/1995		
401	401 Đổi thẻ BHYT do thông tin ghi trên thẻ không đúng	QT-CST-15	
402	402 Cấp lại hoặc đổi thẻ BHYT, điều chỉnh và thay đổi nơi khám chữa bệnh	QT-CST-14 QT-CST-15	
103d	Cấp thẻ BHYT hàng năm		

**Phụ lục 06 (Các danh mục khác – xem file excel dm\_chung.xls)**