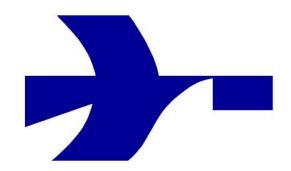


# VIETNAM POST'S APPROACHING TO DIGITAL TRANSFORMATION IN THE POSTAL SUPPLY CHAIN

**VNPOST.VN** 

ASIAN-PACIFIC POSTAL UNION CONGRESS

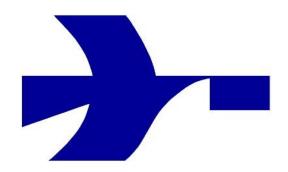
29 August – 2 September 2022 ,Bangkok, Thailand



# CN 38 PAPER - FREE PROJECT

# PROJECT TIMELIME

Discuss, plan and agree on the pilot implementation plan among the 3 parties



#### Tripartite Agreement

#### Thỏa thuận ba bên

This agreement confirms the paper free transportation of mail between PostNord, Vietnam Post and Qatar Airways. The paper delivery bills are replaced by EDI messages on the following routes:

Thỏa thuận này xác nhận việc triển khai hoạt động giao nhận, vận chuyển hàng bưu chính không dùng giấy tờ giữa Bưu chính Thụy Điển, Bưu chính Việt Nam và Hàng không Qatar. Phiếu giao chuyến thư được thay thể bởi các bản tin EDI theo kế hoạch như sau:

#### From DK/SE to VN

Hàng bưu chính từ DK/SE đến VN

Origin IMPC's	All IMPC's starting with DK (DK) and SE (SE)
Origin Airport	CPH
Destination IMPC's	All IMPC's starting with VNSGN (VNSGN_)
Destination Airport	SGN
Start date	12-01-2021

Origin IMPC's	All IMPC's starting with SE (SE)
Origin Airport	ARN
Destination IMPC's	All IMPC's starting with VNSGN (VNSGN_)
Destination Airport	SGN
Start date	12-01-2021

From VN to DK

Hàng bưu chính

Origin IMPC's Origin Airport Destination IMI Destination Air Start date From: Deepak Choudhary <deepakchoudhary@qatarairways.com.qa Sent: Monday, April 26, 2021 14:13

To: Mette Boisen, PostNord

Cc: Dao Thi Le Na - Ban DVBC; Chu Quynh Anh -DVBC Subject: RE: [External]Re: Tripartite Agreement - paper free transport

Hi Mette,

On behalf of QR. I confirm and agree on the below agreement

Please proceed with the further action.

Thank you and sorry for the delayed response

Best regards

Deepak Choudhary E-Commerce Products Specialist Doha, State of Qatar

**3** +974 4022 8312

Moved by people qrcargo.com

#### Checklist for Implementation Paper Free transport

rigin: PN - DK (CPH)& SE (ARN) estination: VN (SGN) arrier: OR

ID	Phase/Activity	Assigned to	Due Date	Status
0	Tripartite agreement			
0.1	Origin post, carrier and destination post to confirm acceptance of CARDIT in lieu of the copies of the paper "Delivery Bill ".			PN:OK
0.2	Origin post, carrier and destination post to confirm acceptance of RESDIT messagesin lieu of the signature of copies of the paper "Delivery Bill" as proof of handover at origin, transit point and destination.			PN:OK
0.3	All 3 parties confirm readiness to the paper free process as per the agreed requirements.			PN: OK
0.4	Inform relevant parties of the agreement for the purpose of reporting.			PN: OK
1	Origin Post			
1.1	Confirm that origin customs, security screening parties, and other local authorities will accept mail without paper "Delivery Bill" for export.			PN: OK
1.2	Confirm with all relevant departments within their organization (accounting, IT, operational staff, etc.) that they will process mail without paper "delivery bill".			PN: OK
1.3	The origin post shall send CARDIT to carrier and PRECON to destination post.			PN: OK
2	Destination Post			
2.1	Confirm with all relevant departments within their organization (accounting, IT, operational staff, etc.) that they will process mail without paper "delivery bill".			Available. Already discussed with Customs, internal units of VNPost on paperless process.
2.2	The destination post shall send RESCON to origin post in response to PRECON.			Done
2.3	Confirm that a process is in place to report irregularities in receipt of mail from Carrier in lieu of the paper delivery bill.			ок
3	Carrier			
3.1	Confirm that origin customs, security screening parties, and other local authorities will accept mail without paper "Delivery Bill" for export	QR	01.12	ок

	All IMPC's starting with VN (VN)	
	HAN/SGN	
C's	All IMPC's starting with SE (SE)	
ort	ARN	
	19-01-2021	

s agreement, the parties agree that the checklist has been used to establish ed routes are ready for paper free implementation based on but not limited g agreed principle: the paper Delivery Bill will be replaced by CARDIT RESCON and RESDIT data to be used in lieu of a signature on the paper y the destination post.

hòa thuận này, các bên đồng ý rằng đanh sách các công việc đã được xây lì theo để xuất đã sẵn sàng để thực hiện giao nhận, vận chuyển không sử ra trên nhưng không giới hạn nguyên tắc đã thòa thuận: Phiếu giao chuyển ly thế bằng bản tin CARDIT và PRECON. Dữ liệu RESCON và RESDIT ng thay cho chữ ký xác nhận của Bưu chính nước nhận trên Phiếu giao

Evaluate the results of pilot implementation and withdraw lessons and challenges

Monitor and evaluate official implementation results

# January 12, 2021 PILOT IMPLEMENTATION

Sign the three-party agreement and confirm the implementation plan

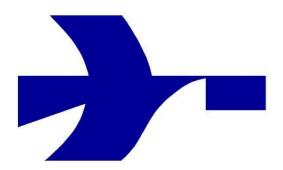
May 15, 2021
OFFICIAL IMPLEMENTATION

## Year of 2022

Goal to extend the implementation model to other destinations:

- 1 All destinations via QR: DE, UK, FR...
- 2. Other destinations via other air carriers as CX, VN, SG, TK.

# IMPLEMENTATION PROCESS



## 1. For inbound shipments

Scope of service: Airmail, Parcels, EMS from Denmark (DK) and Sweden (SE) to Viet Nam transported via Qatar Airlines (QR).

Origin OE	SEMMAB		
POL	СРН	ARN	
Destination OE	VNSGNA		
POD	SGN		

## 2. For outbound shipments

Scope of service: Airmail, Parcels from Viet Nam to Denmark (DK) and Sweden (SE) transported via Qatar Airlines (QR).

Origin OE	VNHANA	VNSGNA	
POL	HAN	SGN	
Destination OE	SEMMAB		
POD	ARN, CPH		

### Exchange data to replace the paper - CN38

## Between the Origin/Destination DOs and Airlines

O1 origin DO to air carriers to confirm the proof of handing over of distpatching at the origin airport.

RESDIT message will be generated by air carrier to

confirm to origin DO on the proof of dispatching arrival to destination airport by CN 38 data.

RESDIT/CARDIT messages will be used to set up
payment by DOs & air carriers with the intergration by
IPS & PASS.

# BENEFITS/ DIFFICULTIES, CHALLENGES



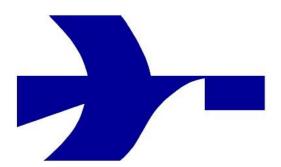




- Speed up Level up of performance of service
- 2. Reduce costs of materials of processing
- 3. Support the electronic customs clearance activities
- 4. Be as the good approaching to o digital transformation in the supply chain

- 1. Not 100% digitized processing by GHA and airlines
- 2. Problems during the exchange of EDI data, missing of CARDIT, RESDIT messages...
- 3. Not available solution of paperless payment by IPS and PASS intergration

# LESSONS



01

Establish the process

Each DO needs to analyze, evaluate, and establish internal processing for both inbound and outbound between DOs -Airlines - Ground handling -Customs.

02

Strengthen the cooperation

It is necessary to have a close cooperative relationship between the DOs, Local Customs, Airlines and Ground handling in all situations.

03

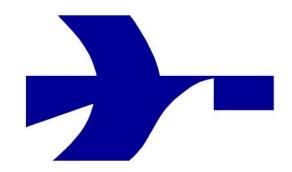
**Connective Ability** 

It is necessary to check the possibility of exchanging the RESDIT messages between Airlines and Dos.

04

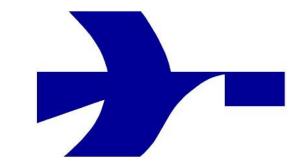
## **UPU's support**

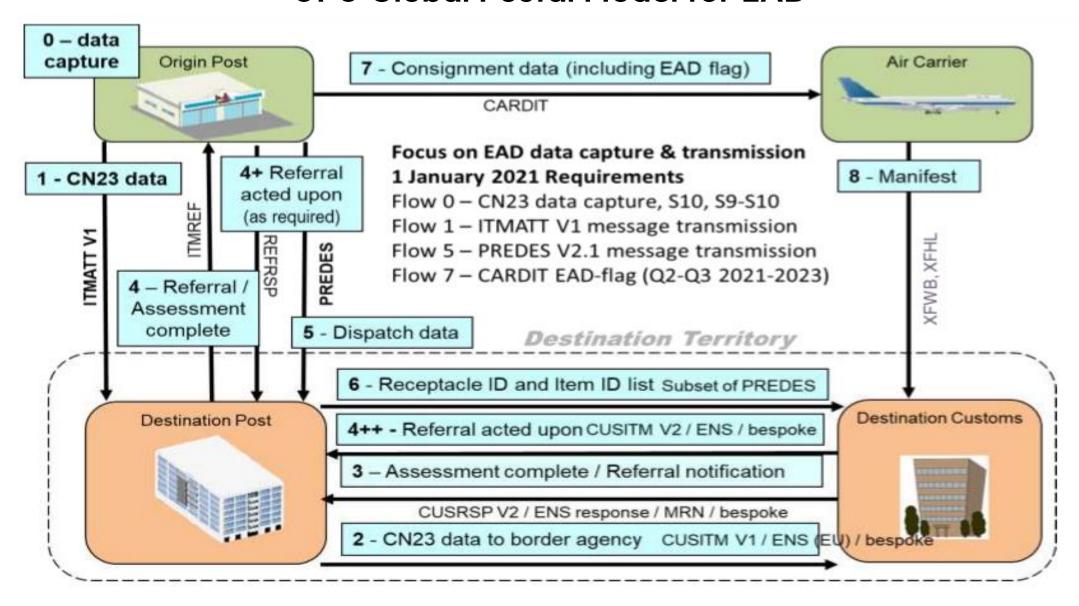
- To be the contact point of project between the origin DO, the destination DO and Airlines.
- To solve and guide all mandatory principles on how e-payments will be implemented with Parperless.
- To research on an upgraded version of IPS intergrated with PASS



# EAD IMPLEMENTATION

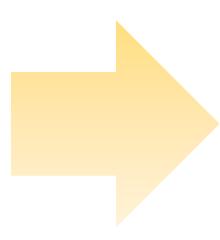
#### **UPU Global Postal Model for EAD**



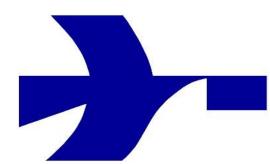


#### **VNPOST COOPERATES WITH RELATING PARTIES TO DERTERMINE:**

- Responsibilities of relating parties (Origin Post, Destination Post, Customs)
- IT Infrastructure
- Operational process
- Messages standards
- Available solution for any arising problem, if any



# EAD EXCHANGE PROCESS AMONG PARTIES IN THE SUPPLY CHAIN





Input data of item level:

- Name, address, phone number, email of the sender/recipient;
- Charge weight of postal item;
- Description of content, quantity, value, origin, HS Code.

Input and transfer data of each parcel (according to S10 standard)

4 ITMRFF

Suggestion of Customs of destination to the Origin DO

Pursuant to the 2nd CUSRSP, send the assessment by VN Customs to origin posts

ORIGIN DO

> 4+ REFRSF

Confirmation or futher requests from origin posts on the suggestion by destination customs

Pursuant to ITMREF, give feedback on the assessment of Customs Authority of the destination country



Dispatching lelvel

- No Dispatching;
- Number of receptacles;
- Number of items;
- ....

Data transmission of actual postal items, mail bags, mail shipments



Input data of item level:

- Name, address, phone number, email of the sender/recipient;
- Total volume of parcels;
- Description of content, quantity, value, origin, HS Code.

Pursuant to the 1st ITMATT, transfer the shipment information

Customs responses in line with local importing law in to

Pursuant to the 1st CUSITM, send final assessment or any requests s(if any) to origin posts

DESTINATION DO

DESTINATION CUSTOMS



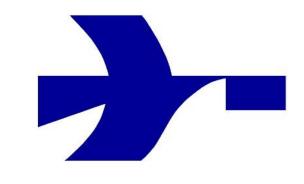
Continue to response by destination Customs on 4+ REFRSP

6

PREDES data to destination Customs

Exchenge of PREDES to Customs

# CURRENT EAD EXCHANGE SITUATION BETWEEN VIETNAM POST AND VIETNAM CUSTOMS



## **Legal Basis**

The Government's legal regulations do not currently stipulate:

- 1. DO has to make EAD declaration on postal items to the Customs Authority from origin DOs.
- 2. Or the Customs Authority is responsible to response or recommend to all EAD declaration by DOs of origin via VNPost.

## IT infrastructure by Customs for EAD by Posts

Due to very different postal processing by UPU, Customs Authority has not a specific IT system to intergrate EAD by Posts.

# ROADMAP BY DO & CUSTOMS IN VIETNAM

PHASE 1 (from Mid 2021)

PHASE 2 (from 2023)

PHASE 3 (tentative)

Legal framework for EAD exchange between customs authorities and postal operators should be issued by relevant authorities of the Government

**Legal Basis** 



By July 2022, the cooperation agreement by Vietnam Customs and Vietnam Post has been signed as legal framework for EAD by Posts

IT Infrastructure Accordingly, VNPost has been assigned to be on behalf to respond EAD under the control of the Customs Authority.

CDS is as approved by Customs to deploy for EAD exchanging by Post.

# July 6, 2022

## EAD Agreement by Customs of VN Dept & VNPost

## **Content**

#### **Vietnam Post**

To be in charge of response to EAD to Origin Post under the Customs Control



#### Customs

- -To provide & consult Prohibited or Conditionally Admiited policy as updated by different authorities to VNPost
- To update & analyze all EAD by Post.s for risk control.



To supervise all EAD responses by VNPost in line with all importing policy;

Close Cooperation at all levels of Customs & VNPost to handle adhoc challenges or any arising issues

#### TỔNG CỰC HẢI QUAN TỔNG CÔNG TY BƯU ĐIỆN VIỆT NAM

#### CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 483 /TT-TCHQ-TCTBĐVN

Hà Nội, ngày 06 tháng 7 năm 2022

#### THỎA THUẬN HỢP TÁC GIỮA TỔNG CỤC HẢI QUAN VÀ TỔNG CÔNG TY BƯU ĐIỆN VIỆT NAM

V/v phối hợp trao đổi dữ liệu điện tử báo trước đối với gói, kiện chứa hàng hóa từ nước ngoài đến Việt Nam gửi qua dịch vụ bưu chính theo yêu cầu của dự án Sẵn sàng cho Thương mại điện tử

Căn cứ Luật Hải quan số 54/2014/QH13 ngày 23/06/2014;

Căn cử Quyết định số 65/2015/QĐ-TTg ngày 17/12/2015 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Hải quan trực thuộc Bộ Tài chính;

Căn cứ Thông tư 49/2015/TT-BTC ngày 14/04/2015 của Bộ Tài chính quy định thủ tục hải quan đối với thư, gói kiện, hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu gửi qua dịch vụ bưu chính của doanh nghiệp được chỉ định;

Căn cử Thông tư số 56/2019/TT-BTC ngày 23/08/2019 của Bộ Tài chính sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư 49/2015/TT-BTC ngày 14/04/2015 của Bộ Tài chính quy định thủ tục hải quan đối với thư, gói kiện, hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu gửi qua dịch vụ Bưu chính của Doanh nghiệp được chỉ định và Thông tư số 191/2015/TT-BTC ngày 24/11/2015 của Bộ Tài chính quy định thủ tục hải quan đối với hàng hóa xuất khẩu, nhập khẩu, quá cảnh gửi qua dịch vụ chuyển phát nhanh quốc tế;

Căn cứ Quyết định số 09/QĐ-BTTTT ngày 06/01/2015 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông về việc tổ chức lại Tổng công ty Bưu điện Việt Nam;

Căn cứ Điều lệ tổ chức và hoạt động của Tổng công ty Bưu điện Việt Nam ban hành kèm theo Quyết định số 1538/QĐ-BTTTT ngày 01/9/2016 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông.

Tổng cục Hải quan và Tổng công ty Bưu điện Việt Nam xây dựng Thóa thuận hợp tác về việc phối hợp trao đổi dữ liệu điện tử báo trước đối với gói, kiện chứa hàng hóa từ nước ngoài đến Việt Nam gửi qua dịch vụ bưu chính theo yêu cầu của dự án Sẵn sàng cho Thương mại điện tử (Operational readiness for ecommerce - ORE) như sau:

#### Điều 1. Mục đích, yêu cầu

1. Tạo thuận lợi cho hoạt động nhập khẩu hàng hóa gửi qua dịch vụ bưu chính (bao gồm hàng hóa nhập khẩu giao dịch qua thương mại điện tử), đảm bảo yêu cầu quản lý hải quan, phục vụ công tác phòng, chống buôn lậu, vận chuyển hàng hóa trái phép qua biên giới; phòng, chống gian lận xuất xứ; phòng, chống chuyển tải hàng hóa bất hợp pháp, thông quan điện tử.



# Benefits

- O1 Set up internal legal framework for EAD activities in line with UPU Global EAD Model
- Kick off & level up the risk control of postal items or smuggling, illegal cross border volume protection via posts by Customs & other authorities in VN
- Push up Single Window Project by VN authorities to postal volume by Posts
- Good performed contribution by VNPost as member to support UPU EAD Roadmap



# Thank you!