

Số: **4875**  
/TCHQ-HTQT

Hà Nội, ngày **14** tháng 10 năm 2021

V/v trả lời đề xuất kết nối hệ thống  
EDI

Kính gửi: Công ty Intel Products Việt Nam.

Phúc đáp công văn số 23-0921/TCHQ ngày 23/9/2021 của Quý Công ty về đề xuất kết nối chính thức hệ thống nhằm trao đổi thông tin sử dụng webservice EDI giữa TCHQ và Công ty Intel, Tổng cục Hải quan có ý kiến như sau:

TCHQ đã thực hiện các đề xuất về mặt kỹ thuật tại các điểm từ 3.1-3.4 tại công văn ngày 23/9/2021 của Quý Công ty. Tuy nhiên điểm 3.2 là đề xuất mới và chưa được kiểm thử, do vậy, Tổng cục Hải quan đề nghị Công ty tiếp tục thử nghiệm hệ thống trên môi trường test của Hải quan đối với điểm 3.2 và gửi văn bản xác nhận việc hoàn thành kiểm thử hệ thống trong đó đề xuất thời gian kết nối kỹ thuật giữa hai hệ thống. Trên cơ sở văn bản xác nhận của Intel, hai bên sẽ thực hiện kết nối chính thức.

Đối với việc chuyển đổi từ thuật toán băm SHA1 sang thuật toán SHA256, do hiện nay các doanh nghiệp xuất nhập khẩu trên toàn quốc đều thực hiện khai báo hải quan bằng chữ ký số với thuật toán SHA1 và chưa có doanh nghiệp xuất nhập khẩu nào sử dụng chữ ký số với thuật toán băm SHA256. Để hỗ trợ công ty Intel chuyển sang sử dụng chữ ký số với thuật toán băm SHA256, Tổng cục Hải quan cần thực hiện các nội dung sau

- Xây dựng riêng các dịch vụ phục vụ việc tiếp nhận, xác thực, ký số, phản hồi sử dụng chữ ký số với thuật toán băm SHA256 cho Công ty Intel
- Cài đặt riêng các dịch vụ phục vụ việc tiếp nhận, xác thực, ký số, phản hồi sử dụng chữ ký số với thuật toán băm SHA 256 cho Công ty Intel
- Phối hợp thực hiện kiểm tra trước khi triển khai chính thức.

Để thực hiện các nội dung trên, đề nghị Công ty cung cấp tối thiểu 02 máy chủ với cấu hình chi tiết tại phụ lục đính kèm để cài đặt các dịch vụ trên. Máy chủ này thuộc sở hữu của Công ty Intel nhưng sẽ lắp đặt tại Trung tâm dữ liệu của Tổng cục Hải quan. Tổng cục Hải quan sẽ hỗ trợ quản lý, vận hành máy chủ nói trên. Trong trường hợp máy chủ trên gặp sự cố về phần cứng, Công ty Intel cần phối hợp cung cấp phần cứng thay thế trong thời gian sớm nhất để đảm bảo hoạt động của hệ thống.

Tổng cục Hải quan thông báo đề Quý Công ty biết và phối hợp thực hiện./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Cục CNTT(để phối hợp);
- Lưu: VT, HTQT (2b)

TL.TỔNG CỤC TRƯỞNG  
KT. VỤ TRƯỞNG VỤ HỢP TÁC QUỐC TẾ  
PHÓ VỤ TRƯỞNG



Nguyễn Thị Việt Nga



**Phụ lục**

**YÊU CẦU KỸ THUẬT ĐỐI VỚI MÁY CHỦ**

(Ban hành theo công văn số **4875** /TCHQ-HTQT ngày 14/10/2021 của Tổng cục Hải quan)

STT	Yêu cầu về máy chủ	
1	<b>Chassis</b>	-Rack
2	<b>Processor</b>	- 2 CPU x Intel Xeon 6C/2.2 GHz or higher
-20 MB Cache		
3	<b>RAM</b>	-128GB DDR3 RAM
-Upgradable to 768 GB		
4	<b>Storage</b>	-04 x 600GB 2.5in SFF
-Host swap or hot plug Disk Drives		
-DVD-ROM Driver		
5	<b>RAID Controller</b>	-RAID level: support RAID 0,1,5
-512 MB cache		
6	<b>Network</b>	-2 x Gigabit Ethernet ports
7	<b>Port</b>	-6USB.VGA, Serial
8	<b>Power supply an fan</b>	-Input:220-240V
-Hot plug or hot swap and Redundant Power Supply and Fans		
9	<b>Management</b>	-Included server management software, remote management port
10	<b>OS support</b>	-Microsoft Windows Server 2012, Linux, VMware