

Al: Lic. Francis Aurelio Almonte
Subdirector Administrativo y Financiero

Atención: Licda. Yessenia Elizabeth Rodríguez
Gerente Administrativa

Asunto: Justificación de solicitud adquisición de switches para la Sede Central y las administraciones

Fecha: 25 de abril del 2022

Firma: _____
Fecha: 27/4/22 Hora: _____

Desde el 2008, la Dirección General de Aduanas cuenta con un parque de switches de redes y comunicaciones, instalados tanto en la Sede Central como en las administraciones principales, implementados y puestos en marcha a través del proyecto de automatización DOM, con el fin de administrar todo el tráfico transaccional y administrativo de los usuarios de la institución, ya que son los switches donde están conectados todos los usuarios internos, SIGA, VUCE, la plataforma de correo electrónico, Teams y todos los demás sistemas utilizados, en general.

Este parque, compuesto por switches Cisco Catalyst 6500, los cuales cuentan con mas de 10 años de funcionamiento, han llegado a cumplir su ciclo de vida tanto del fabricante como operacional, quedando fuera del servicio de soporte y garantía de Cisco, sin poder cumplir el rendimiento que actualmente demanda nuestra red y sin poder cumplir con los nuevos requerimientos de velocidad.

Es por esto por lo que, la Subdirección de Tecnología y Comunicaciones solicita la sustitución completa de los equipos físicos que componen esta plataforma, por los equipos de última generación actualmente en el mercado, contando así con el servicio de soporte y garantía del fabricante, los cuales ayudaran con el eficiente uso de la red que la DGA requiere; así mismo, haciendo una extensión a los equipos Cisco, garantizando así minimizar el impacto en la migración y continuidad operacional de las labores y servicios ofrecidos por DGA, y manteniendo la compatibilidad con el infraestructura actual, ya que recientemente adquirimos nuevos equipos para el DataCenter, contemplando el backbone o core principal con gama Cisco en sus diferentes modelos como Catalyst 9200, 9500 y Cisco Nexus 9300.

Sin otro particular, le saluda atentamente,

Elvyn Gómez
Asesor de TI
Subdirección de Tecnología y Comunicaciones

Firma: _____
Fecha: 26/4/22 Hora: _____

EG/wr/eng

RECIBIDO
FECHA: 28/4/22

