



Informe Adquisición Licencias VMware

Registro Inmobiliario
División de Infraestructura y Comunicaciones
15/01/2021

Objetivo

Presentar a la Gerencia de Tecnología el informe sobre la adquisición y actualización de las licencias VMWARE VSPHERE y VMWARE VCENTER en el Registro Inmobiliario, las cuales tienen como objetivo garantizar la virtualización de los recursos tecnológicos físicos y virtuales.

Alcance

Este informe contempla la adquisición de las licencias VMware VSPHERE y VMware VCENTER en el Registro Inmobiliario.

Informe

VMware Center es una herramienta utilizada en nuestro Data center para convertir los recursos tecnológicos físicos del Registro Inmobiliario en virtuales, tales como son los servidores, almacenamientos y estaciones de trabajo, con el propósito de optimizar el uso de dichos recursos.

En la actualidad, el Registro Inmobiliario cuenta con las siguientes licencias instaladas en nuestros servidores:

- **3 Licencias VMware Vsphere 6 Estándar**, las mismas expiran el 8 de febrero del 2021 y **1 Licencia VMware Vsphere 5 Estándar**, la cual expira el 2 de agosto del 2021. Estas licencias son utilizadas para virtualizar 8 procesadores destinados al clúster de servidores virtuales y el clúster de base de datos virtualizado.

De estas 4 licencias, 2 deben ser llevadas a la versión de Enterprise, por los features que requieren los servidores en donde se encuentran actualmente instaladas las mismas.

- **2 Licencias VMware Vsphere 6 Enterprise Plus**, las mismas expiran el 2 de agosto del 2021. Estas licencias son utilizadas para la virtualización de 4 procesadores destinados para el clúster de SharePoint virtualizado.
- **1 licencia VMware vCenter Server 6 Estándar**, la cual expira el 8 de febrero del 2021. Esta herramienta es utilizada en el data center para convertir los recursos tecnológicos físicos en virtuales.

Dentro de las funcionalidades que posee la herramienta, detallamos las siguientes:

1. Virtualización y consolidación de servidores.
2. Centralización de las tareas entre los equipos virtuales.
3. Administración y monitoreo de la red de servidores virtuales.
4. Definición de prioridad de accesos a los recursos de la red.
5. Soporte y asistencia técnica constante para los inconvenientes que pudiesen acontecer relacionados a las licencias.

Propuesta

Con el propósito de garantizar la funcionalidad y seguridad de la administración de los recursos virtualizados, solicitamos la adquisición y actualización de las siguientes licencias VMWARE:

Cantidad	Descripción	Procesador	Hojillas/Host/ Servidores Físicos / Virtual Appliance
4	Licencias VMware Vsphere 7 Estándar	4	2
8	Licencias VMware Vsphere 7 Enterprise Plus	8	4
1	Licencia VMware vCenter Server 7 Estándar	1	1

En este mismo sentido, hacemos la salvedad de que el tiempo mínimo de este licenciamiento sea de tres (3) años.

Adicional a las licencias requeridas, solicitamos sean incluidos los siguientes servicios:

- Capacitación en los módulos “Instalación, configuración y administración VMware Vsphere” y “Optimización y escalamiento VMware Vsphere” para 3 colaboradores del Departamento de Tecnología;
- 20 horas de soporte local para recibir los servicios de consultoría para proyectos de cambios, migración y/o nuevas implementaciones de varias líneas de productos que actualmente son usados en el Data center.

Conclusión

La razón principal de este informe es la de detallar las licencias que caducarán en el año 2021 e indicar la importancia de su continuidad en el Registro Inmobiliario.

En el mismo, detallamos las informaciones necesarias para la adquisición y actualización de las licencias VMWARE VSPHERE y VMWARE VCENTER para su uso en la administración de procesos de consolidación y virtualización de servidores del Registro Inmobiliario.

La continuidad de este licenciamiento es muy importante para el servicio que se ofrece desde Infraestructura TIC, en miras a una mayor organización de la granja de servidores virtualizados. Este software es vital para la administración virtualizada de los servidores del Registro Inmobiliario.

Consultamos con el fabricante VMWare, los proveedores autorizados en la República Dominicana, quienes nos remitieron la ruta donde se muestran los siguientes 16 proveedores:

[https://partnerlocator.vmware.com/#sort=relevancy&f:@sfaccountcountry=\[DOMINICA N%20REPUBLIC\]](https://partnerlocator.vmware.com/#sort=relevancy&f:@sfaccountcountry=[DOMINICA N%20REPUBLIC])

The screenshot shows the VMware Partner Locator interface. The search criteria are set to 'DOMINICAN REPUBLIC'. The results list five partners:

Partner Name	Program Type	Contact Info
Xerbit Av. 27 de Febrero No. 495 Torre Forum 5C Santo Domingo 00000 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Principal	(809) 334-0221 CONTACT Visit Website
SoftwareONE Dominican Republic S.A. Calle Primera no. 6 Edificio Constructora Hidalgo Santo Domingo 11905 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Advanced	(809) 620-2213 CONTACT Visit Website
Sinergit Ave Tiradentes, Torre Cristal 4to Piso - NACO Santo Domingo Z0007 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Partner	809 368 4000 CONTACT Visit Website
Multicomputos, S.A. MULTICOMPUTOS, SRL Av. Abraham Lincoln No. 1007, 4ta. Piso Ens. Plantin Santo Domingo 0000 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Partner	(809)540-2846 CONTACT Visit Website
CECOMSA CENTRO ESPECIALIZADO DE COMPUTACION, CECOMSA C/Luperon Km. 1, Gurabp Santiago 31000 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Advanced	(809) 581-5288 CONTACT Visit Website

The screenshot shows a Microsoft Word document with the VMware Partner Locator search results embedded. The document is titled 'Informe Licencias VMware - Corregido' and is in Spanish (Dominican Republic). The text 'Fin del Documento' is visible at the bottom of the embedded content.

Page 4 of 5 | 653 words | Spanish (Dominican Republic) | Text Predictions: On | 100% | Give Feedback to Microsoft

Adquisición Licencias VMware

The screenshot shows the VMware Partner Locator interface. The search criteria are set to 'DOMINICAN REPUBLIC'. The results list four partners:

Partner Name	Program Type	Contact Information
GBM - Dominican Republic GBM DOMINICANA, S.A. Av. John F. Kennedy #14 Ensanche Miraflores Santo Domingo 1401 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Advanced	(809) 566-5161 CONTACT Visit Website
Soluciones Globales Av. 27 de Febrero No. 329. Torre Elite Suite 402 Santo Domingo 1118 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Advanced	809 566 6601 CONTACT Visit Website
Infomatic Roberto Pastoriza, No.315, Plaza Urís, Local G2 Santo Domingo 99999 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Partner	(809) 227-4474 CONTACT Visit Website
MLC IT Solutions Tech Dominicana S.R.L. IT SOLUTIONS Calle Ramon Corripio Garcia nro 21 Ensanche Naco Santo Domingo 10124 DOMINICAN REPUBLIC	Partner Connect - Partner	-18882537807 CONTACT Visit Website

The screenshot shows a Microsoft Word document titled 'Informe Licencias VMware - Corregido R3'. The document content is a copy of the search results from the VMware Partner Locator website, including the partner names, program types, and contact information. The document ends with the text 'Fin del Documento'.

Ing. Giovanni Cuesto, Encargado de Infraestructura y Comunicaciones, TI-RI

Ing. Virginia Alejo, Gerente de Tecnología, TI-RI

Fin del Documento