|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Asunto:** | | **Comité De Cambios -** Upgrade de la plataforma de virtualización VMWare | | | | | | | | | | |
| **Lugar:** | Sala de reuniones Riesgos | | **Fecha:** | | | 30/05/2019 | **Hora Inicio**: | 14h15 | | **Hora Fin:** | | 15h20 |
| 1. **Objetivo(s):** | | | | | | | | | | | | |
| * Analizar y aprobar el control de cambios levantado por el área de Gestión Técnica, para ejecutar la implementación en la actualización de los servidores que cuentan con VMWare. | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Desarrollo:** | | | | | | | | | | | | |
| * + Xavier Albán da comienzo al comité de cambios, indicando que este es un control que fue levantado por el área de Gestión Técnica, para la actualización de la versión de VMWARE, y solicita a Omar Redroban que se amplíe el detalle de este requerimiento.   + Omar Redroban indica que en efecto, se necesita la actualización de VMWARE ya que actualmente se tiene la versión 5.5 y se quiere implementar la versión 6.5, esto con el objetivo de compactar en una sola consola todas las máquinas virtuales, mismas que se llevan de diferente manera (Por consola y por Web).   + Edwin Guallichico indica que de ser posible una actualización completa en el chasis, se va a presentar una intermitencia en los servicios   + Henry Vallejo consulta al proveedor si el control de cambios incluye la generación de un clúster y poder tener alta disponibilidad.   + Edwin Guallichico aclara que solo si se tuviera la licencia de vSAN se podría generar este clúster.   + Henry Vallejo recalca que se necesita alta disponibilidad, y que se necesita la implementación del clúster para poder tener un manejo de recursos entre los servidores. Y que se debe dejar el umbral de 80% como Warning y el 90% como crítico.   + Edwin Guallichico indica que esto se lo debe realizar como un hardening y se indica que se tiene los siguientes servidores:     - G6 y G7 Desarrollo     - G8, G9, G10 Y G10 para Producción   + Xavier Albán recomienda que se genere un nuevo Control de Cambios y se re agende el comité, para tener en cuenta todo el nuevo alcance.   + Se llega al acuerdo, en el que se debe cambiar el alcance del Control de cambios y se debe tomar en cuenta el cambio de chasis a los servidores, para poder dejar en un solo chasis los servidores de desarrollo y en otro, los servidores de producción   + Se notifica la alerta de que se tiene las licencias de VMWare 5.5 y que las mismas caducan el 05/06/2019; Luego de esta fecha se tiene 30 días para realizar la compra de las licencias, o ya no se podrá acceder a la actualización del VMWare   + También se indica que se tiene un total de 10 licencias y que 2 de las mismas se encuentran en un servidor G6, mismo que se encuentra dañado y no tiene actividad   + Santiago Hernández añade que se debe tomar en cuenta si se tiene algún servicio de producción en cualquiera de estos servidores G6, para evitar cualquier tipo de indisponibilidad en el ambiente.   + También se indica que la producción se está llevando con licencias Trial, pero que ya se tiene el oficio de autorización de compra y que se está a la espera de la confirmación del proveedor para la respectiva entrega   + Santiago Hernández recomienda que se debe llevar un registro de los porcentajes y uso de los servidores y de los posibles cambios   + Rommel Pillajo indica que se debe entregar una lista con las aplicaciones que se encuentran en cada servidor para validar la continuidad del negocio.   + Henry Vallejo señala que se debe generar los flujos del antes y después en Visio.   + Edwin Guallichico indica que también se puede tener una matriz de compatibilidad.   + Henry Vallejo indica que se debe sacar imágenes de las máquinas virtuales en las que se tenga aplicaciones críticas que se encuentren en producción, luego de realizar el dicho análisis. | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Acuerdo(s):** | | | | | | | | | | | | |
| Actividad | | | | | Responsable | | | Fecha Inicio | | | Fecha Fin. | |
| Actualizar y modificar el control de cambios para incluir el cambio físico y de administración en los chasis. | | | | | Gestión Técnica | | | 30/05/2019 | | | 25/06/2019 | |
| Analizar y generar un informe de cada una de las aplicaciones críticas que se encuentran en cada máquina virtual, para tener un inventario. | | | | | Gestión Técnica | | | 30/05/2019 | | | 25/06/2019 | |
| Validar la entrega de las licencias de VMWare ya adquiridas con el Proveedor | | | | | Gestión Técnica | | | 30/05/2019 | | | 25/06/2019 | |
| 1. **Participantes:** | | | | | | | | | | | | |
| Nombre | | | | Cargo | | | | | Firma | | | |
| Henry Vallejo | | | | Director de TI | | | | |  | | | |
| Rommel Pillajo | | | | Jefe Mesa de Servicios | | | | |  | | | |
| Omar Redroban | | | | Analista Gestión Técnica | | | | |  | | | |
| Santiago Hérnandez | | | | Analista Seguridad de la Información | | | | |  | | | |
| Edwin Guallichico | | | | Proveedor | | | | |  | | | |
| Xavier Albán | | | | Analista de Control de Versiones y Calidad | | | | |  | | | |