

Demis
28/04/2017
16:50

Memorando N.- RPDMQ-TICS-2017-083-M

Quito, D.M., 28 de abril de 2017

PARA: Andrés Eguiguen
**GERENTE DEL PROYECTO DE MODERNIZACIÓN INTEGRAL RPDMQ
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO No. 019-2014**

ASUNTO: Contestación memorando RPDMQ-PROYMIRP-2017-0417M – Solicitud de máquina virtual

En contestación al memorando RPDMQ-PROYMIRP-2017-0417M – "Solicitud de máquina virtual", del 17 de abril del 2017, en donde se solicita la creación de 2 máquinas virtuales para el ambiente de producción, notifico que las máquinas han sido creadas según las características solicitadas, según el siguiente detalle:

Primera Máquina (SIREL)

IP: 172.20.213.131

CPU: 8

RAM: 8 GB

HDD: 218GB

Segunda Máquina (BDD SIREL)

IP: 172.20.213.197

CPU: 18

RAM: 8 GB

HDD: 737GB

Mediante memorando: Memorando N.- RPDMQ-TICS-2017-072-M del 18 de abril del 2018, se indicaron los siguientes puntos:

1. Depuración de máquinas virtuales

Según lo dispuesto en el email del 28 de abril del 2017 (ver Adjunto , se continúa trabajando con el proceso de depuración.



2. Renovación de soporte de licencias VMware

Al momento de emisión de este memorando, no tenemos ninguna contestación al respecto

3. Licencia VEEAM requerida para la segunda cuchilla.

Al momento de emisión de este memorando, no tenemos ninguna contestación al respecto.

4. Documentación del "Procedimiento de versionamiento del nuevo sistema de gestión electrónica"

Al momento de emisión de este memorando, no tenemos ninguna contestación al respecto.

Es necesario tener en cuenta que el Registro de la Propiedad es un organismo público, que debe cumplir las normas de control interno, que en el literal sobre: 410-07 Desarrollo y adquisición de software aplicativo, indica lo siguiente:

"...8. La implementación de software aplicativo adquirido incluirá los procedimientos de configuración, aceptación y prueba personalizados e implantados. Los aspectos a considerar incluyen la validación contra los términos contractuales, la arquitectura de información de la organización, las aplicaciones existentes, la interoperabilidad con las aplicaciones existentes y los sistemas de bases de datos, la eficiencia en el desempeño del sistema, la documentación y los manuales de usuario, integración y planes de prueba del sistema..."

"...10. Formalización con actas de aceptación por parte de los usuarios, del paso de los sistemas probados y aprobados desde el ambiente de desarrollo/prueba al de producción y su revisión en la post-implantación..."

"...11. Elaboración de manuales técnicos, de instalación y configuración; así como de usuario, los cuales serán difundidos, publicados y actualizados de forma permanente...."

La Dirección Metropolitana de Informática, es el órgano rector quien define, documenta y difunde las políticas, estándares y procedimientos que regulen las actividades relacionadas con Tecnología de Información y Comunicaciones en el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, y ha emitido el documento denominado: "Metodología de Aseguramiento de la Calidad", donde se indica que: "Software desarrollado por un proveedor Externo, debe pasarse por el paso de QA, antes de pasar a producción".

7.8 Estructura de funcionalidades que pasan por QA

Tabla 9.- Actividades de funcionalidad

Soluciones	Paso por QA	Paso Directo a Producción
Software desarrollado por Proveedor Externo	X	
Mantenimiento de Software por Proveedor Externo	X	
Software nuevo desarrollado por la DMI	X	
Mantenimiento de Software desarrollado por la DMI	X	
Procesamiento de Datos y/o Procesos masivos producto de Bug en programación		X
Mantenimiento de software producto de bug en programación		X
Mantenimiento de software por Cambios a Normativas. Ej. Cambio valor del IVA		X

Extracto del documento denominado: "Mantenimiento de Aseguramiento de la Calidad"

Por lo cual es necesario como prerrequisito para un paso a producción de un aplicativo nuevo, en este caso el sistema SIREL, la presentación de la versión actualizada y aprobada del documento: "Procedimiento de versionamiento del nuevo sistema de gestión electrónica", que debe mantener concordancia con la normativa actual que rige al Registro de la Propiedad.

Sin otro particular por el momento, aprovecho la oportunidad para reiterarle mis más altos sentimientos de consideración y estima.

Atentamente:


Ing. Doris Ochoa

COORDINADORA TICS

REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO


Ing. Patricio Espín

ASESOR DE INFORMATICA

REGISTRO DE LA PROPIEDAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO

	FUNCIONARIO	SIGLAS UNIDAD	FECHA	SUMILLA
APROBADO POR:	P. Espín	Tics	28-04-2017	
ELABORADO POR:	D. Ochoa	Coordinador de TICS	28-04-2017	

Doris Capucine Ochoa Ramírez

De: Byron Lopez <byron.lopez@17mile.ec>
Enviado el: viernes, 28 de abril de 2017 6:57
Para: Darwin Anibal Garzon Carrion; Doris Capucine Ochoa Ramírez; Andrés Alberto Eguiguren Eguiguren; Cesar Patricio Espin Mora
CC: estrategia.acet@gmail.com
Asunto: RE: Seguimiento Servidores

Estimado Darwin.

Nos acaban de confirmar que se puede dar de baja el respaldo del Mybook_1.

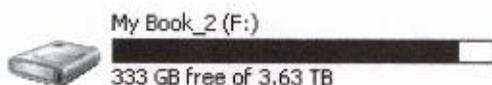
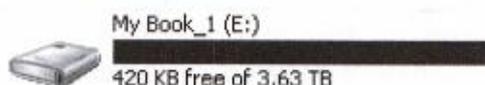
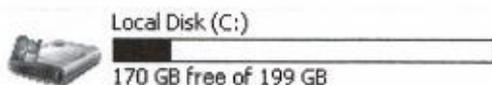
Atentamente
Byron Lopez.

De: Darwin Anibal Garzon Carrion [mailto:darwin.garzon@quito.gob.ec]
Enviado el: jueves, 27 de abril de 2017 16:14
Para: Byron Lopez <byron.lopez@17mile.ec>; Doris Capucine Ochoa Ramírez <doris.ochoa@quito.gob.ec>; Andrés Alberto Eguiguren Eguiguren <andres.eguiguren@quito.gob.ec>; Cesar Patricio Espin Mora <cesar.espin@quito.gob.ec>
CC: estrategia.acet@gmail.com
Asunto: RE: Seguimiento Servidores

Buenas tardes estimados.

Los discos duros entregados para por el consorcio al RPDMQ, son dos cada uno de 4TB los cuales se encuentran llenos como se indica en la imagen adjunta:

▲ Hard Disk Drives (3)



Byron si queremos respaldar las máquinas virtuales necesitamos formatear uno de los discos duros para este fin. Indicarnos cuál de estos discos se formatea para proceder a respaldar las máquinas virtuales y liberar espacio en la infraestructura.

Nota: el primer disco duro contiene toda la data del gestor documental y el segundo disco contiene toda la información de la base de datos.

En espera de tus comentarios me despido.

Saludos,
Darwin Garzón
Infraestructura Tecnológica.

QUITO
ALCALDÍA

REGISTRO DE LA PROPIEDAD DMQ.

Ulloa N31-10 y Murgeón; Quito.

Telf.: 3988170 Ext. 29677

De: Byron Lopez [mailto:byron.lopez@17mile.ec]**Enviado el:** jueves, 27 de abril de 2017 13:31**Para:** Doris Capucine Ochoa Ramírez; Darwin Anibal Garzon Carrion**CC:** estrategia.acet@gmail.com**Asunto:** RV: Seguimiento Servidores

Doris buenas tardes.

Con respecto a la confirmación de si se pueden eliminar los servidores que están apagados.

Solicitamos primero respaldarlos para a continuación eliminarlos definitivamente.

Este respaldo se lo podría realizar en los discos que el consorcio a entregado al RPDMQ, en donde se realizaba el respaldo de la digitalización.

SERVIDOR	IP	DESCRIPCIÓN
SRV100NGXBDO2	172.20.213.197	SERVIDOR BASE DE DATOS SIREL LINUX TEST
SRV100SIRELO2	172.20.213.138	SERVIDOR APLICACIÓN SIREL LINUX TEST
SRV100MYSBD03	172.20.213.202	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR VOLCADO PRODUCCIÓN MYSQL
SRV100MYSBD05	DESCONOCIDA	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR ANTES DE LA MIGRACIÓN MySql
SRV100BDDSQ03	DESCONOCIDA	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR BACKUP MIGRACIÓN MySql
SRV100MYSBD02	172.20.213.201	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR EX-PRODUCCIÓN MySql
CLON2_SRV100MYSBD02	172.20.213.203	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR TEST MySql
SRV100MYSBD03_VOLCADO_1	DESHABILITADA	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR VOLCADO MySql

Atentamente

Byron Lopez.

De: Byron Lopez [mailto:byron.lopez@17mile.ec]**Enviado el:** miércoles, 26 de abril de 2017 10:01**Para:** Roberto Rosenthal <roberto.rosenthal@gmail.com>; 'Christian Mödinger Jajam' <christian.modinger@meblatam.com>; estrategia.acet@gmail.com; Patricio Moreno (<pmorenob@gmail.com> <pmorenob@gmail.com>**CC:** Teodoro Salguero <teodorosalguero@gmail.com>**Asunto:** Seguimiento Servidores

Estimados Todos buenos días.

Para su conocimiento, el RPQ aun no tiene listos los dos nuevos servidores para el SIREL PRODUCCIÓN, ofrecieron tenerlos listos para hoy seguiremos insistiendo.

Adicionalmente nos solicita confirmar si los servidores que se detallan a continuación pueden ser eliminados o si deben ser respaldados. En el caso de que se los quisiera respaldar se necesitaría 4 TERAS aproximadamente.

SERVIDOR	IP	DESCRIPCIÓN
SRV100NGXBDO2	172.20.213.197	SERVIDOR BASE DE DATOS SIREL LINUX TEST

SRV100SIREL02	172.20.213.138	SERVIDOR APLICACIÓN SIREL LINUX TEST
SRV100MYSBD03	172.20.213.202	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR VOLCADO PRODUCCIÓN MYSQL
SRV100MYSBD05	DESCONOCIDA	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR ANTES DE LA MIGRACIÓN MySql
SRV100BDDSQ03	DESCONOCIDA	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR BACKUP MIGRACIÓN MySql
SRV100MYSBD02	172.20.213.201	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR EX-PRODUCCIÓN MySql
CLON2_SRV100MYSBD02	172.20.213.203	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR TEST MySql
SRV100MYSBD03_VOLCADO_1	DESHABILITADA	SERVIDOR BASE DE DATOS GESTOR VOLCADO MySql

Nota:

Estos servidores ya se encuentran apagados desde hace algún tiempo y no pueden ser prendidos por falta de recursos.

A espera de sus comentarios

Atentamente
Byron Lopez

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD: La información contenida en este e-mail es confidencial y sólo puede ser utilizada por el individuo o la entidad a la cual esta dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y será sancionada por la ley. Si por error recibe este mensaje, por favor reenviarlo a su origen para comunicar la recepción equivocada y borre inmediatamente el mensaje y cualquier adjunto recibido. MDMQ no asume responsabilidad sobre la información, opiniones o criterios contenidos en este e-mail que no estén relacionados con negocios o actividades comerciales o funciones de su remitente.

Este mensaje ha sido examinado por Symantec Messaging Gateway y se considera libre de virus y spam.

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD: La información contenida en este e-mail es confidencial y sólo puede ser utilizada por el individuo o la entidad a la cual esta dirigido. Si usted no es el receptor autorizado, cualquier retención, difusión, distribución o copia de este mensaje está prohibida y será sancionada por la ley. Si por error recibe este mensaje, por favor reenviarlo a su origen para comunicar la recepción equivocada y borre inmediatamente el mensaje y cualquier adjunto recibido. MDMQ no asume responsabilidad sobre la información, opiniones o criterios contenidos en este e-mail que no estén relacionados con negocios o actividades comerciales o funciones de su remitente.