**PLAN DE IMPLEMENTACION**

**Quito, 14 de octubre, del 2019**

BITÁCORA DE CAMBIOS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Modificado Por** | **Versión** | **Descripción del Cambio** |
| 16/05/2019 | Xavier Albán | 1.0 | Se crea el formato de control de cambios |
|  |  |  |  |

1. **Información Básica**

|  |  |
| --- | --- |
| Numero de Ticket | 18864 |
| Número de Control de Cambios | Se coloca por el Gestor de Cambios. |
| Revisado/Aprobado Por | Henry Vallejo / Director de Tecnologías de la Información |
| Analista / Arquitecto | Patricia Chicaiza / Administrador de Base de Datos  Alejandro Fernández / Jefe de Gestión Técnica |

1. **Información Proveedor**

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre de la Empresa |  |
| Nombre Contacto |  |
| Teléfono Contacto |  |
| Email Contacto |  |
| Nombre Aplicación |  |

1. **Objetivo General de la solución**

Con el fin de cumplir la Política de Gestión de Base de Datos, un prerrequisito es el cambio de inicio de sesión del servicio de Windows “SQL Server”, para posteriormente configurar la generación de respaldos centralizados y los mantenimientos preventivos programados.

1. **Propósito del cambio**

Modificar el inicio de sesión de los servicios SQL Server.

1. **Cronograma de Implementación Propuesto**

Horario de trabajo

Lunes, 21 de octubre a partir de las 18:00

|  |  |
| --- | --- |
| Tipo de Implementación | BDD, Sistema Operativo |
| Total de horas necesarias | 1 hora |
| No. De días | 6 días |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Server Name** | **IP** | **CON DBADMIN** | **EN DOMINIO** | **AREA - RESPONSABLE** | **CAMBIO** |
| LAVADOPROD.29deoctubre.fin.ec | 192.168.29.36 | NO | SI | Cumplimiento - Miguel Araujo | 21/10/2019 18:00 |
| inversiones | 132.147.10.11 | NO | NO | Tesorería - Judith Ávila | 22/10/2019 18:00 |
| PLANMARKET.29deoctubre.fin.ec | 192.168.29.31 | NO | SI | Operaciones - Jaime Ludeña | 23/10/2019 18:00 |
| SRVRIESGOOPERATIVO.29deoctubre.fin.ec | 192.168.29.50 | NO | SI | Riesgos - Andrea Zambrano | 24/10/2019 18:00 |
| SRV-PRESUPUESTO.29deoctubre.fin.ec | 192.168.29.35 | NO | SI | Financiero - Paola Yépez | 25/10/2019 18:00 |
| DLP.29deoctubre.fin.ec | 192.168.29.29 | NO | SI | Seguridad de la Información - Santiago Hernández | 26/10/2019 18:00 |

1. **Pasos previos a la Implantación del Cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución (minutos)** | **Responsable** |
| 1 | Gestión Técnica | Obtener un clon mediante la herramienta VCenter | 120 | Alejandro Fernández |
| 2 | BDD | Generar respaldos de las bases de datos | 60 | Patricia Chicaiza |

1. **Implantación del Cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución (minutos)** | **Responsable** |
| 1 | Gestión Técnica | Ingresar al dominio:  Mi PC  Clic derecho Propiedades  Pestaña general  Nombre del equipo  Agregar 29deoctubre.fin.ec  OK  Colocar credenciales de un usuario DomainAdmin  Reiniciar equipo | 5 | Alejandro Fernández |
| 2 | BDD | Cambiar inicio de sesión servicios de Windows SQL:  En ejecutar digitar services.msc  Buscar el servicio “SQL Server” y “SQL Server Agent”  Clic derecho  Propiedades  Pestaña Log on  Seleccionar “Esta cuenta”  En buscar ingresar 29deoctubre.fin.ec\dbadmin  E ingresar las credenciales  Reiniciar los servicios modificados | 5 | Patricia Chicaiza |

1. **Rollback de la Implementación del cambio**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución** | **Responsable** |
| 1 | Gestión Técnica | Apagar la VM modificada y encender el clon generado | 5 | Alejandro Fernández |

1. **Plan de contingencia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.**  **Secuencial** | **Grupo**  **Ejecutor** | **Descripción del cambio** | **Tiempo de ejecución** | **Responsable** |
| N/A |  |  |  |  |

1. **Tiempo Fuera de servicio**

|  |  |
| --- | --- |
| **Aplicación** | **Tiempo en minutos** |
| N/A | N/A |
|  |  |