|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONTROL DE VERSIONES** | | | | | |
| ***Versión*** | ***Hecha por*** | ***Revisada por*** | ***Aprobada por*** | ***Fecha*** | ***Motivo*** |
| 1.0 | Mahafud E. |  |  | 26/08/2016 | Constitución de Arquitectura |
|  |  |  |  |  |  |

*Arquitectura Técnica del Sistema*

|  |
| --- |
| **Nombre del Proyecto** |
| **Sistema General de Indicadores (SGI).** |

|  |
| --- |
| **Servidores** |
| **Producción:**   * Servidor: Monet * Sistema Operativo: Windows 7 Professional (SP1 de 64b con 16Gb RAM) * Ubicación Física: Sala de Servidores – Informática CCK – Piso 7º * Dirección: <http://reportes.cck.gob.ar:8080>   **Desarrollo:**   * Servidor: Mozart * Sistema Operativo: Windows 7 Professional (SP1 de 64b con 16Gb RAM) * Ubicación Física: Sala de Servidores – Informática CCK – Piso 7º * Dirección: <http://mozart.myc.ar:8080> |

|  |
| --- |
| **Herramientas** |
| Herramientas instaladas:   * Pentaho EE 5.4.0.1   + Analysis Report   + Interactive Report * PostgreSQL 9.1.5 * Apache Tomcat 6.0.43 |

|  |
| --- |
| **Modelo de datos** |
|  |

|  |
| --- |
| **Acceso y Utilización** |
| Roles de usuarios de acuerdo al contexto de información a analizar.  Áreas de utilización actual:   * Recursos humanos: Generación de reportes. * CTO: Generación de reportes. * Otras áreas: A demanda.   Roles actuales:   * PAGO * SGA * RRHH * horas |

|  |
| --- |
| **Resguardo (copias de seguridad)** |
| **Soporte de Resguardo:**  Gestión local del almacenamiento en sistema on-line (Dropbox).  **Base de Datos:**   * Copia Diaria con conservación semanal. * Copia Semanal (días Domingo) con conservación permanente.   **Directorios:**  Archivos con resguardo manual.  **Archivos de Datos:**  Modelo de datos y cubos resguardados en Git (proyecto en GitHub) |

|  |
| --- |
| **Anexo 1: Capturas de Pantalla** |
| C:\Users\Usuario\Desktop\Otros archivos\Capturas\Pentaho\Página principal.png  Pantalla principal  C:\Users\Usuario\Desktop\Otros archivos\Capturas\Pentaho\Pantalla de creación de reportes de análisis.png  Creación de reporte de análisis  C:\Users\Usuario\Desktop\Otros archivos\Capturas\Pentaho\Pantalla de creación de reportes interactivos.png  Creación de reporte interactivo |