Formato de Certificado Digital ( FCD )

|  |  |
| --- | --- |
| **Datos Generales** | |
| **Nombre de Aplicación** | STERLING |
| **Código de Apt** | SSFT |
| **Modulo** | SSFT – RENOVACION DE CERTIFICADO {{name\_company}} ({{name\_userFT\_M}}) |
| **N° Ticket** | {{name\_mvp}} |

|  |  |
| --- | --- |
| **Solicitante(s)** | |
| **LT / Jefe** | Marco Antonio Ramirez Ramos |
| **Solicitante Responsable** | José Antonio Alvarez Ochoa |
| **Celular** | 966481509 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Si es un pedido PAR Operaciones Especializadas, seleccione: | | | |
| PAR OE | | | |
| Error en Producción  Cambios de Parámetros / Tasas  Optimizaciones | | | |
| **Ambiente** | | | Producción |
| **N° de Serie del Certificado Anterior** | | |  |
| **Institución** | | | BCP : Banco de Crédito del Perú |
| **Nivel de Cifrado** | | | 4096 Bits |
| **Fecha de Vencimiento** | | | {{input\_reno\_fv}} |
| **Ruta de la Herramienta de Gestión de Versiones donde esta congelado el Certificado** | | | {{name\_company}} - {{name\_userFT\_M}}  Nombre: {{name\_certificate}}  Ruta: {{input\_reno\_rutabit}}  Commit: {{input\_reno\_commit}}  {{name\_mvp}}  Fecha de vencimiento: {{input\_reno\_fv}} |
| **Fecha de Vencimiento del Certificado Anterior** | | | {{input\_reno\_fv\_a}} |
| **CA que Emite el Certificado Digital** | | | SSFT |
| **ID** | **Nombre de Servidor** | **Sistema Operativo** | |
| 1 | **PSSFTSOP02**  **PSSFTSOP03** | **LINUX** | |

Notas para configuraciones:

1. Detalla la secuencia de comandos de ejecución para trabajar con el certificado en el servidor y/o con la aplicación/servicio.
2. Sólo para caso de certificados de firma de código se deberá indicar el componente/archivo que se firmará con este certificado y la ruta destino donde se colocará/instalará dicho archivo. Si amerita un breve procedimiento es válido colocarlo.
3. Para certificados que permitan asegurar el canal de comunicación entre clientes externos y servidores web debe indicarse la URL o el Distinguished Name del sitio a asegurar.
4. Indicar si necesariamente se debe realizar la solicitud del certificado y/o la instalación del mismo con un usuario genérico específico.

|  |
| --- |
| **Configuraciones** |
| **SECCION ::: PROCESO PRINCIPAL**  **EQUIPO ASIGNADO:** *Kyndryl WME*   1. ***WINSCP*** 2. Ingresar por **WINSCP a ambos SERVIDORES con el usuario AP3WPRO.**  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Ambiente** | **Servidor** | **Paso del MVP** | | Producción | PSSFTSOP02  PSSFTSOP03 | **[Paso 1.1 de las Instrucciones para PRODUCCIÓN del {{name\_mvp}} "Ingreso de Credenciales – Usuario AP3WPRO SSFT"]** |  1. En la **ruta de Origen,** renombrar el certificado **{{name\_userFT\_M}}.der a {{name\_userFT\_M}}\_{{name\_mvp}}.der** en **ambos SERVIDORES.**  |  | | --- | | **Ruta de origen** | | **/ssft/openssl/publickey** |  1. **Una vez renombrado el archivo, en modo BINARIO,** trasladar el archivo a **la ruta de Destino** como backup en caso exista una reversión en ambos servidores:  |  |  | | --- | --- | | **Archivo** | **Ruta Destino** | | {{name\_userFT\_M}}\_{{name\_mvp}}.der | **<ruta compartida>** |   Nota: La ruta de Destino, se utilizará una ruta temporal que se le compartirá a WME y adjuntar evidencia.   1. Eliminar el certificado renombrado de **ambos servidores** que está en la ruta de origen:  |  |  | | --- | --- | | **Archivo** | **Ruta de origen** | | {{name\_userFT\_M}}\_{{name\_mvp}}.der | **/ssft/openssl/publickey** |   **SECCION ::: PROCESO IMPORTAR NUEVO CERTIFICADO**  ***A. WINSCP***   1. Ingresar por **WINSCP a ambos SERVIDORES con el usuario AP3WPRO.**  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Ambiente** | **Servidor** | **Paso del MVP** | | Producción | PSSFTSOP02  PSSFTSOP03 | **[Paso 1.1 de las Instrucciones para PRODUCCIÓN del {{name\_mvp}} "Ingreso de Credenciales – Usuario AP3WPRO SSFT".** |  1. Renombrar el certificado **{{name\_certificate}}** a **{{name\_userFT\_M}}.der** 2. Copiar el certificado en **modo BINARIO** a la siguiente ruta destino en AMBOS SERVIDORES:      |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Archivo** | **Ruta de origen** | **Ruta Destino** | | {{name\_userFT\_M}}.der | **<ruta compartida>** | **/ssft/openssl/publickey** |   **Nota: Utilizar la ruta de origen la ruta temporal que se le compartió a wme**  ***Nota : Adjuntar evidencia del certificado importado***    [Imagen Referencial]  Ejecutar el bloque **SECCIÓN ::: PRUEBA DE TRANSFERENCIA OUT,** indicado en el documento **SSFT-MIS- {{name\_mvp}}.docx** |
| **PROCESO DE REVERSIÓN**  **EQUIPO ASIGNADO DE TAREA:** *WME*  ***A. Putty***  1. Ingresar por PUTTY a los siguientes servidores e impersonalizar al usuario AP3WPRO.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Ambiente** | **Servidor** | **Paso del MVP** | | Producción | PSSFTSOP02  PSSFTSOP03 | **[Paso 1.1 de las Instrucciones para REVERSION del {{name\_mvp}} Ingreso de Credenciales – Usuario impersonalizado AP3WPRO SSFT"]** |   2. Dirigirse a la siguiente ruta:  **cd /ssft/openssl/publickey**  3. Eliminar los certificados en AMBOS SERVIDORES:  **rm -f** **{{name\_userFT\_M}}.der**  ***B. WINSCP***  4.Ingresar por WINSCP a ambos SERVIDORES con el usuario AP3WPRO.   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Ambiente** | **Servidor** | **Paso del MVP** | | Producción | PSSFTSOP02  PSSFTSOP03 | **[Paso 1.2 de las Instrucciones para REVERSION del {{name\_mvp}} "Ingreso de Credenciales – Usuario AP3WPRO SSFT"]** |  1. **De la Ruta de Destino,** renombrar el certificado **{{name\_userFT\_M}}\_{{name\_mvp}}.der** a **{{name\_userFT\_M}}.der** en **ambos SERVIDORES** y trasladar el archivo a la ruta de origen en **modo Binario**.      |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Archivo** | **Ruta Destino** | **Ruta de origen** | | {{name\_userFT\_M}}.der | **<ruta compartida>** | **/ssft/openssl/publickey** |   **Nota: La ruta de Destino, es la ruta temporal que se le compartió a WME y adjuntar evidencia** |