



## **MSMO 002**

### **Activación – Desactivación de Servicios**

<b>SERVICIO:</b>	Tercerización del Centro de Cómputo Minera San Martín
<b>TIPO DOCUMENTO:</b>	Procedimiento de Operación
<b>NOMBRE:</b>	Activación – Desactivación de Servicios
<b>CÓDIGO:</b>	MSMO – 002
<b>VERSIÓN</b>	2.5
<b>ULTIMA REVISIÓN:</b>	27 de Octubre del 2014

## ÍNDICE GENERAL

1. Historia del Documento .....	2
1.1 Ubicación del Documento .....	2
1.2 Historia de Revisiones .....	2
1.3 Aprobaciones .....	3
1.4 Distribución .....	3
2 Objetivo: .....	4
3 Ámbito: .....	4
4 Roles: .....	4
5. Descripción: .....	5
5.1 Servidor de Produccion.....	5
5.1.1 Desactivación de Servicios: .....	5
5.1.2 Activación de Servicios.....	5
5.2 Servidor de Desarrollo .....	6
5.2.1 Desactivación de Servicios .....	6
5.2.2 Activación de Servicios.....	6

# 1. Historia del Documento

## 1.1 Ubicación del Documento

El documento original se encuentra en la siguiente ubicación física dentro del Centro de Cómputo de IBM Perú:

- Base de Datos: Procedimientos del CCS en el servidor d24adb02.

## 1.2 Historia de Revisiones

Fecha de revisión	Autor del cambio	Motivo del cambio	Resumen de cambios
05/01/2008	Manuel Coronado	Creación del procedimiento	
06/01/2008	Miluska Almeida	Se colocó formato al procedimiento	
11/03/2008	Patricia Guevara	Actualización	Implementación de SUDO
31/03/2008	Miluska Almeida	Actualización	Se agrega procedimiento en el punto 5.4
01/12/2008	Francisco Riccio	Actualización	Se actualizan los pasos para Activar y Desactivar Servidor OFA.
12/12/2008	Francisco Riccio	Actualización	Se adiciona que finalizar la subida de servicios se debe levantar el servicio de segundo plano.
15/12/2008	Francisco Riccio	Actualización	Se agregó una nota sobre el Personal Database del OFA, de tal modo este procedimiento funcione en OFA QA y el operador no tenga problemas.
27/03/2009	Fernando Ruiz	Actualización	Se eliminó proc. del servidor apache. Se modifica la secuencia entre los puntos desactivación y activación.
15/08/2011	Ricardo Díaz	Actualización	Se actualizó las IP de las servidores OFA y se actualizó el nombre del PM.
18/07/2012	Milagros Blas	Actualización	Se adiciona Activación y Desactivación de servicios de base de datos PRD (Standby).

10/06/2014	Olga Muñoz	Actualización	Se quitan los procedimientos de los Servidores OFA PRD y OFA QAS con el ticket SD6197
18/06/2014	Olga Muñoz	Actualización	Se quitan los procedimientos del Servidor SD6195 MSMDBQAS 10.59.1.9
27/10/2014	Olga Muñoz	Actualización	Se modifica procedimiento según ticket SR418634 atendido por el especialista de DM Juan Carlos Santillan Lopez.

### 1.3 Aprobaciones

Este documento será aprobado por las siguientes personas:

Nombre	Cargo
	Gerente de Proyecto Minera San Martín
	Gerente de Proyecto IBM

### 1.4 Distribución

Este documento ha sido distribuido a las siguientes personas:

Cargo
Gerente del Proyecto – Minera San Martín
Gerente del Proyecto – IBM
Team de Especialistas de Base de Datos – IBM
Coordinador de Operadores – IBM
Operador del Centro de Computo de IBM

## 2 Objetivo:

- Documentar entre IBM y Minera San Martín el procedimiento de activación y desactivación de servicios de los servidores de Oracle ubicados en IBM y a los cuales acceden los usuarios de MSM (San Juan y Proyectos) a través del servicio de Hosting.

## 3 Ámbito:

Servidores:

- MSMAPPPRD
- MSMDBPRD
- MSMAPPQA
- MSMDBQAS
- MSMDEV

## 4 Roles:

- Operador del Centro de Cómputo
- Líder Técnico

## 5. Descripción:

### 5.1 Servidor de Produccion

#### 5.1.1 Desactivación de Servicios:

1. Ingresar por putty al servidor **MSMAPPRD (10.59.1.8)** con el usuario **opeibm** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
2. Ejecutar el siguiente comando: **sudo opdesactiva.sh**
3. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**
4. Ingresar por putty al servidor **MSMDBPRD (10.59.1.7)** con el usuario **opeibm** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
5. Ejecutar el siguiente comando: **sudo opdesactiva.sh**
6. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**

#### 5.1.2 Activación de Servicios

1. Ingresar por putty al servidor **MSMDBPRD (10.59.1.7)** con el usuario **opeibm** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
2. Ejecutar el siguiente comando: **sudo opactiva.sh**
3. Esperar que terminen de activar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**
4. Ingresar por putty al servidor **MSMAPPRD (10.59.1.8)** con el usuario **opeibm** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
5. Ejecutar el siguiente comando: **sudo opactiva.sh**
6. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**

**NOTA: Pasar al procedimiento MSMO 004 Monitoreo de disponibilidad de sistema**

## 5.2 Servidor de Desarrollo – Entorno DEV

### NOTA

**\* OPERACIONES SOLO DESACTIVA LA INSTANCIA DEV PARA EL BACKUP OFFLINE\***

### 5.2.1 Desactivación de Servicios

1. Ingresar por putty al servidor **MSMDEV (10.59.1.11)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
2. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opdesactiva.sh DEV**"
3. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**
4. Ingresar por putty al servidor **MSMARADBQAS01 (10.59.1.30)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
5. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opdesactiva.sh DEV**"
6. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**

### 5.2.2 Activación de Servicios

1. Ingresar por putty al servidor **MSMARADBQAS01 (10.59.1.30)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
2. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opactiva.sh DEV**"
3. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**
4. Ingresar por putty al servidor **MSMDEV (10.59.1.11)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
5. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opactiva.sh DEV**"
6. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**

**NOTA: Pasar al procedimiento MSMO 004 Monitoreo de disponibilidad de sistema**

## 5.3 Servidor de Desarrollo – Entorno QAS

### 5.3.1 Desactivación de Servicios

7. Ingresar por putty al servidor **MSMDEV (10.59.1.11)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
8. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opdesactiva.sh QAS**"
9. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**
10. Ingresar por putty al servidor **MSMARADBQAS01 (10.59.1.30)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
11. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opdesactiva.sh QAS**"
12. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**

### 5.3.2 Activación de Servicios

7. Ingresar por putty al servidor **MSMARADBQAS01 (10.59.1.30)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
8. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opactiva.sh QAS**"
9. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**
10. Ingresar por putty al servidor **MSMDEV (10.59.1.11)** con el usuario **ibmopeibmxx** y el password que se encuentra en la lista de passwords.
11. Ejecutar el siguiente comando: "**sudo opactiva.sh QAS**"
12. Esperar que terminen de bajar los servicios y que el comando muestre en pantalla el **status "0"**

**NOTA: Pasar al procedimiento MSMO 004 Monitoreo de disponibilidad de sistema**