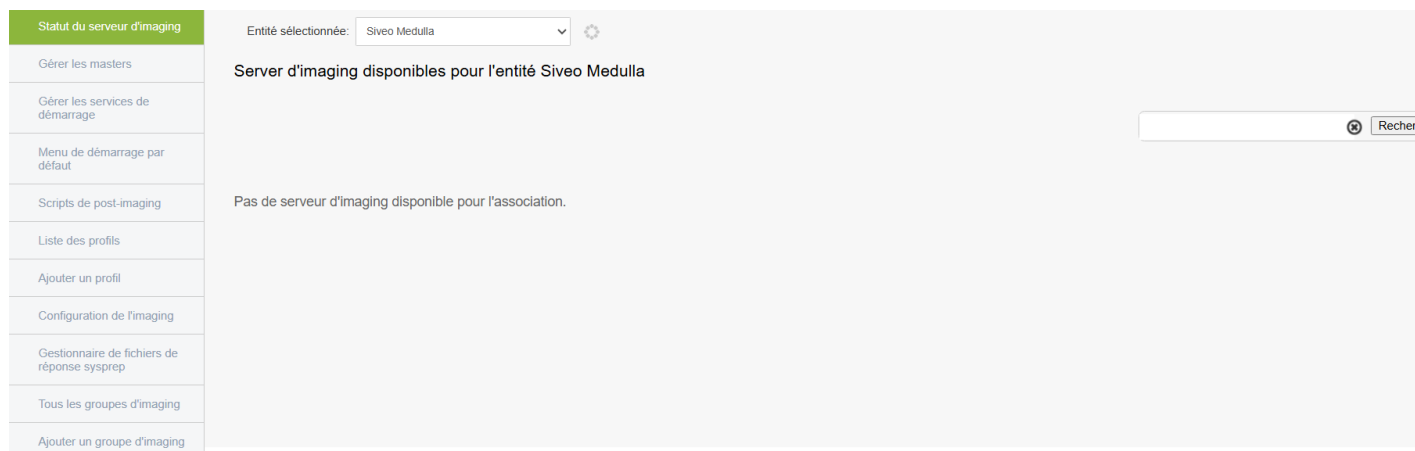


Imágenes



Esta sección está dedicada a la **verificación del estado del servidor de imágenes**, un paso esencial antes de cualquier acción de implementación de un sistema o de creación de una imagen de referencia.

El **servidor de imágenes** es un componente central de Medulla: permite enviar una imagen del sistema (una especie de «fotocopia» completa de un ordenador) a uno o varios equipos. **Si este servidor no está disponible o falla, ninguna operación relacionada con la creación de imágenes podrá completarse.**

Por eso se recomienda **comprobar sistemáticamente su estado antes de cada acción de este tipo.**

Acceso al estado del servidor de imágenes

Al hacer clic en la pestaña «**Estado del servidor de imágenes**», se accede inmediatamente a la página donde la entidad preseleccionada no es ni privada ni pública, por lo que la denominaremos «general».

Entidad «General» con servidor fuera de línea

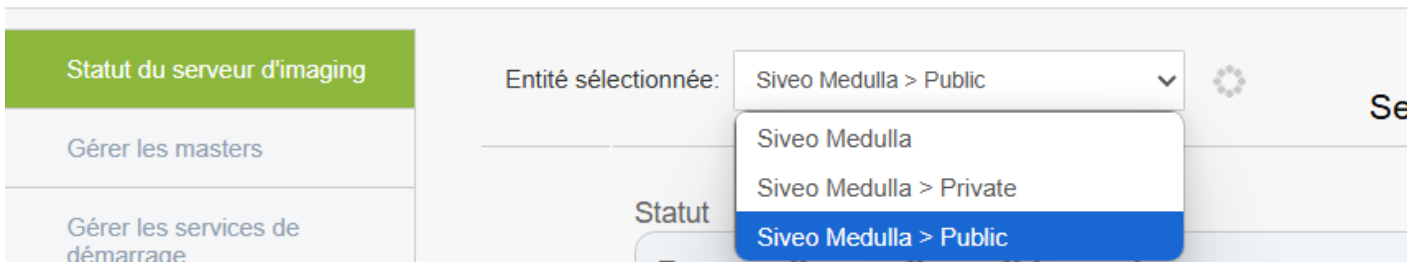
Esto significa que el servidor de imágenes vinculado a la entidad «General» está inactivo. No podrá implementar imágenes en los equipos de esta entidad

Comprender la información mostrada

Entidad seleccionada

En la parte superior de la página, debe seleccionar **la entidad** en cuestión.

Las entidades corresponden a agrupaciones lógicas, que suelen utilizarse para separar entornos (p. ej.: servicios, departamentos, centros).



Ejemplos de entidades:

- **Público**
- **Privado**
- **General**

Por qué es importante:

Cada entidad puede estar vinculada a un servidor de imágenes independiente. Por lo tanto, es fundamental **comprobar el estado del servidor de la entidad que desees utilizar.**

Estado del servidor

Para la entidad seleccionada, un indicador visual informa del estado actual del servidor.

Pueden aparecer tres estados:

- **Disponible**
El servidor está en funcionamiento. Puede proceder a la creación de una imagen o a una implementación.
- **Fuera de línea**
El servidor no responde.
No se podrá realizar ninguna operación de creación de imágenes.
Acción recomendada: póngase en contacto con el administrador o con el servicio técnico.
- **Error de conexión**
Se puede contactar con el servidor, pero la conexión falla (a menudo debido a un problema de configuración o de comunicación de red).
Las operaciones están bloqueadas.
Acción recomendada: notificar el problema al equipo técnico.

Entidad «Privada» con error de conexión

Aunque el servidor parezca accesible, **la comunicación no funciona.**

La implementación fallará nada más iniciarse, ya que la conexión entre Medulla y el servidor se ha interrumpido.

The screenshot shows the 'Statut du serveur d'imaging' page for the 'Private' entity. The status is 'Statut' and a red error message reads: 'Impossible de se connecter au serveur d'imaging associé à l'entité sélectionnée.' The left sidebar contains navigation options like 'Gérer les masters', 'Gérer les services de démarrage', and 'Ajouter un profil'.

Entidad «Pública» con conexión correcta

The screenshot shows the 'Statut' page for the 'Public' entity. It displays server statistics: 'Espace disque disponible sur le serveur' with two partitions (1 (dev/vda3) and /boot/efi (dev/vda2)), 'Charge du serveur' (started 13 days ago), and 'Statistiques Entité Public' (0 clients, 1 master available). A search bar is visible at the bottom right.

Si no hay errores y el servidor está en línea, significa que el servidor está activo y listo para ser utilizado, por lo que mostrará diferentes estadísticas como se muestra con la entidad «pública» arriba.

En este caso, mostrará diversa información:

- **Espacio en disco disponible en el servidor:** Esta sección muestra la capacidad de almacenamiento del servidor, es decir, el espacio disponible para alojar imágenes del sistema. Este espacio se divide en dos partes llamadas «particiones»; la primera (dev/vda3) es la partición principal y el espacio libre restante significa que queda espacio para almacenar imágenes. La segunda es una pequeña partición utilizada para el arranque del servidor, pero no tiene ningún impacto en las implementaciones.
- **La carga del servidor:** Se trata de datos que permiten hacerse una idea general del estado del servidor, como por ejemplo el tiempo de encendido sin reinicio y el uso de la

memoria RAM

- **Estadísticas de la entidad pública:** Se trata de información sobre el uso de las imágenes en la entidad. Los clientes corresponden a los equipos asociados a la entidad; «el cliente dispone de x imágenes de respaldo» nos indica qué equipos han necesitado una restauración, y el número de masters disponibles nos indica el número de imágenes de sistema listas para ser implementadas.

Antes de cualquier operación de creación de imágenes, compruebe que se encuentra en la entidad correcta y que el estado del servidor aparece como «**Disponible**».

Si el estado es «**Fuera de línea**» o «**Error de conexión**», no continúe y avise al administrador o al servicio de asistencia.

Revision #1

Created 2026-04-30 08:16:50 UTC by Adrien Thaissen

Updated 2026-04-30 08:16:50 UTC by Adrien Thaissen