

[zabbix](#)

Mejorar el rendimiento de Zabbix

A la hora de mejorar el rendimiento de zabbix, la parte del sistema donde más debemos incidir es en mejorar la velocidad de acceso a la BDD .Esto implica mejorar la velocidad de escritura y lectura en la misma .

Mejoras Físicas

- Instalar la BDD en un disco SSD
- Ampliar la memoria del servidor y quitar el swap

Mejoras en la BDD

Editar el fichero my.cnf y cambiar los siguientes parámetros

- `innodb_buffer_pool_size`: Este valor lo dejaremos lo más alto posible, cerca del 75% de la RAM
- `innodb_file_per_table=1` → Crea un fichero por tabla y no un fichero único muy grande
- `query_cache_size=0`, `query_cache_type=0`: Esto quita la caché para las queries
- `tmpdir`: cambiar el directorio temporal de MySQL a `/dev/shm`; ya que es una porción de memoria reservada como directorio. El tamaño de `/dev/shm` es limitada por el exceso de memoria RAM en el sistema y, por tanto, es más probable que se queda sin espacio en este sistema de ficheros.

Referencias

- <http://www.thegeekstuff.com/2016/02/mysql-innodb-file-per-table/>
- <https://www.enmimaquinafunciona.com/pregunta/24623/cuando-debo-usar-devshm-y-cuando-debo-usar-tmp>

From:

<https://intrusos.info/> - LCWIKI

Permanent link:

<https://intrusos.info/doku.php?id=seguridad:monitorizacion:zabbix3:optimizar&rev=1516024417>

Last update: **2023/01/18 14:39**

