

Analizando o tamanho e espaço da tablespace

Algumas ferramentas de banco de dados não conseguem mostrar o consumo do tablespace do oracle, o que de certa forma é bem crítico, pois quando o tablespace estoura o tamanho o funcionamento das aplicações fica comprometido.

Conectar no banco com um usuário que tenha os privilégios, ou como SYSDBA e executar o comando abaixo:

```
SELECT T. TABLESPACE,
       T. TOTALSPACE AS " TOTALSPACE( MB) ",
       ROUND ( ( T. TOTALSPACE - FS. FREESPACE), 2) AS "USED SPACE( MB) ",
       FS. FREESPACE AS "FREESPACE( MB) ",
       ROUND ( ( ( T. TOTALSPACE - FS. FREESPACE) / T. TOTALSPACE) * 100, 2)
       AS "% USED",
       ROUND ( ( FS. FREESPACE / T. TOTALSPACE) * 100, 2) AS "% FREE"
FROM (  SELECT ROUND (SUM (D. BYTES) / (1024 * 1024)) AS TOTALSPACE,
           D. TABLESPACE_NAME TABLESPACE
        FROM DBA_DATA_FILES D
        GROUP BY D. TABLESPACE_NAME) T,
      (  SELECT ROUND (SUM (F. BYTES) / (1024 * 1024)) AS FREESPACE,
           F. TABLESPACE_NAME TABLESPACE
        FROM DBA_FREE_SPACE F
        GROUP BY F. TABLESPACE_NAME) FS
WHERE T. TABLESPACE = FS. TABLESPACE
ORDER BY T. TABLESPACE;
```

Caso identifique alguma tablespace com o "*Used Space(MB)*" próximo a 32gb, pelos padrões, você poderá alertar a equipe responsável pela manutenção da base de dados.

Revisão #1

Criado 9 March 2022 16:04:51 por Nicolly Andrielly

Atualizado 23 September 2024 19:51:18 por Nicolly Andrielly