

# Zoznam trezorových databáz

Tell príkaz [LIST\\_TREZOR](#) umožňuje vypísať zoznam [trezorových databáz](#), s ktorými proces [D2000 Archiv](#) pracuje. Obsah zoznamu sa líši v závislosti od použitej platformy - Sybase, Oracle alebo PostgreSQL.

## Platforma Sybase

Pre platformu Sybase sa vypíše nasledovný zoznam (ukážka):

List of existing trezors:

| Data start       | Data end         | Mono | Open | File Name  |
|------------------|------------------|------|------|--|
| 2005-05-18 14:00 | 2005-05-18 17:00 | yes  | no   | c:\D2000\D2000.V70\KS02\Trezor\Compress\Trezor_2005_05_18_15.cdb |
| 2005-05-18 13:00 | 2005-05-18 16:00 | yes  | no   | c:\D2000\D2000.V70\KS02\Trezor\Compress\Trezor_2005_05_18_14.cdb |
| 2005-05-18 12:00 | 2005-05-18 15:00 | yes  | no   | c:\D2000\D2000.V70\KS02\Trezor\Compress\Trezor_2005_05_18_13.cdb |
| 2005-05-18 11:00 | 2005-05-18 14:00 | yes  | no   | c:\D2000\D2000.V70\KS02\Trezor\Compress\Trezor_2005_05_18_12.cdb |

Zoznam obsahuje nasledovné stpce:

| Názov stpca | Popis   |
|-------------|---|
| Data start  | as zaiatku zápisu dát do trezorovej databázy.   |
| Data end    | as ukonenia zápisu dát do trezorovej databázy.  |
| Mono        | as v trezorovej databáze v monotónnom ase (staršie trezorové databázy používajú regionálny as). |
| Open        | Trezorová databáza je otvorená na ítanie.   |
| File Name   | Názov trezorovej databázy s plnou cestou.   |

## Platforma Oracle

Pre platformu Oracle sa zobrazí nasledovný zoznam (ukážka):

List of existing trezors:

| ID   | Data start(UTC)  | Data end(UTC)    | Status                 | Files |
|------|------------------|------------------|------------------------|-------|
| 0045 | 2005-05-24 10:00 | 2005-05-24 10:00 | being used for writing | 1     |
| 0044 | 2005-05-24 09:00 | 2005-05-24 10:00 | used for late write    | 1     |
| 0043 | 2005-05-24 08:00 | 2005-05-24 09:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0042 | 2005-05-24 07:00 | 2005-05-24 08:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0041 | 2005-05-24 06:00 | 2005-05-24 07:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0040 | 2005-05-24 05:00 | 2005-05-24 06:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0039 | 2005-05-24 04:00 | 2005-05-24 05:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0038 | 2005-05-24 03:00 | 2005-05-24 04:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0037 | 2005-05-24 02:00 | 2005-05-24 03:00 | offline (dismounted)   | 1     |
| 0036 | 2005-05-24 01:00 | 2005-05-24 02:00 | offline (dismounted)   | 1     |

V prípade zapnutých [trezorových segmentov](#) v zozname pribudne íslo trezorového segmentu a pre každý trezorový segment jeho stav. Položka Status udáva stav trezorového segmentu . 0. V nasledujúcom príklade boli zapnuté trezorové segmenty až po vytvorení prvých 16 trezorov, po vytvorení trezora 0018 bol zväšený poet trezorových segmentov. Segment 0 trezoru 0017 je pripojený na ítanie, segment 1 je odpojený.

| ID   | Data start(UTC)                        | Data end(UTC)    | Status                 | Files/Segs |
|------|--|------------------|------------------------|------------|
| 0019 | 2006-09-22 12:22                       | 2006-09-22 14:00 | being used for writing | 1/2        |
|      | Segments 1 - 2: being used for writing |                  |                        |            |
| 0018 | 2006-09-22 12:00                       | 2006-09-22 12:22 | used for late write    | 1/1        |
|      | Segment 1: used for late write         |                  |                        |            |
| 0017 | 2006-09-22 11:31                       | 2006-09-22 12:00 | mounted read-only      | 1/1        |
|      | Segment 1: offline (dismounted)        |                  |                        |            |
| 0016 | 2006-09-22 04:00                       | 2006-09-22 11:30 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0015 | 2006-09-22 02:00                       | 2006-09-22 04:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0014 | 2006-09-22 00:00                       | 2006-09-22 02:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0013 | 2006-09-21 22:00                       | 2006-09-22 00:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0012 | 2006-09-21 20:00                       | 2006-09-21 22:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0011 | 2006-09-21 18:00                       | 2006-09-21 20:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0010 | 2006-09-21 16:00                       | 2006-09-21 18:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0009 | 2006-09-21 14:00                       | 2006-09-21 16:00 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0008 | 2006-09-21 13:01                       | 2006-09-21 14:00 | mounted read-only      | 1          |
| 0007 | 2006-09-11 13:00                       | 2006-09-21 13:01 | mounted read-only      | 1          |
| 0006 | 2006-09-11 12:25                       | 2006-09-11 13:00 | mounted read-only      | 1          |
| 0005 | 2006-09-11 12:15                       | 2006-09-11 12:25 | offline (dismounted)   | 1          |
| 0004 | 2006-08-23 06:54                       | 2006-09-11 12:15 | mounted read-write     | 1          |
| 0003 | 2006-08-23 06:53                       | 2006-08-23 07:00 | error: create/dismount | 1          |
| 0002 | 2006-08-23 06:51                       | 2006-08-23 07:00 | error: create/dismount | 1          |
| 0001 | 2006-05-04 11:33                       | 2006-08-23 06:51 | error: create/dismount | 1          |

Zoznam obsahuje nasledovné stpce:

| Názov stpca | Popis  |  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
|-------------|--|--|----------------------|--|----|-------------------------------|---|----|----------------------------|--|----|--------------------------|--|----|---------------------------|--|----|-----------------------------|--------------------------------------|----|-------------------------------|---|----|---------------------|---|
| ID          | íslo trezoru.  |  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| Data start  | as zaiatku zápisu dát do trezorového tabukového priestoru (tablespace).  |  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| Data end    | as ukonenia zápisu dát do trezorového tablespace-u.  |  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| Status      | Stav trezorového tablespace-u. Možné stavy: <table><tr><td>0</td><td><i>being created</i></td><td>Trezorový tablespace sa práve vytvára.</td></tr><tr><td>20</td><td><i>being used for writing</i></td><td>Trezororový tablespace sa používa na zápis.</td></tr><tr><td>30</td><td><i>used for late write</i></td><td>Trezorový tablespace sa ešte používa na zápis oneskorených dát (vi parameter <a href="#">TrezorCompressTime</a>).</td></tr><tr><td>40</td><td><i>mounted read-only</i></td><td>Trezorový tablespace je namontovaný na itanie.</td></tr><tr><td>45</td><td><i>mounted read-write</i></td><td>Trezorový tablespace je namontovaný na itanie a zápis (kvôli synchronizácii trezorov nástrojom <a href="#">Arcsynchro</a>).</td></tr><tr><td>50</td><td><i>offline (dismounted)</i></td><td>Trezorový tablespace je odmontovaný.</td></tr><tr><td>-1</td><td><i>error: create/dismount</i></td><td>Chyba pri vytvorení alebo odmontovaní trezorového tablespace-u.</td></tr><tr><td>-2</td><td><i>error: mount</i></td><td>Chyba pri montovaní trezorového tablespace-u.</td></tr></table> | 0  | <i>being created</i> | Trezorový tablespace sa práve vytvára. | 20 | <i>being used for writing</i> | Trezororový tablespace sa používa na zápis. | 30 | <i>used for late write</i> | Trezorový tablespace sa ešte používa na zápis oneskorených dát (vi parameter <a href="#">TrezorCompressTime</a> ). | 40 | <i>mounted read-only</i> | Trezorový tablespace je namontovaný na itanie. | 45 | <i>mounted read-write</i> | Trezorový tablespace je namontovaný na itanie a zápis (kvôli synchronizácii trezorov nástrojom <a href="#">Arcsynchro</a> ). | 50 | <i>offline (dismounted)</i> | Trezorový tablespace je odmontovaný. | -1 | <i>error: create/dismount</i> | Chyba pri vytvorení alebo odmontovaní trezorového tablespace-u. | -2 | <i>error: mount</i> | Chyba pri montovaní trezorového tablespace-u. |
| 0           | <i>being created</i>   | Trezorový tablespace sa práve vytvára.   |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| 20          | <i>being used for writing</i>  | Trezororový tablespace sa používa na zápis.  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| 30          | <i>used for late write</i>   | Trezorový tablespace sa ešte používa na zápis oneskorených dát (vi parameter <a href="#">TrezorCompressTime</a> ).           |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| 40          | <i>mounted read-only</i>   | Trezorový tablespace je namontovaný na itanie.   |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| 45          | <i>mounted read-write</i>  | Trezorový tablespace je namontovaný na itanie a zápis (kvôli synchronizácii trezorov nástrojom <a href="#">Arcsynchro</a> ). |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| 50          | <i>offline (dismounted)</i>  | Trezorový tablespace je odmontovaný.   |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| -1          | <i>error: create/dismount</i>  | Chyba pri vytvorení alebo odmontovaní trezorového tablespace-u.  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| -2          | <i>error: mount</i>  | Chyba pri montovaní trezorového tablespace-u.  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| Files       | Poet dátových súborov v trezorovom tablespace (vi parameter <a href="#">TrezorCountDatafiles</a> ).  |  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |
| Segs        | Poet <a href="#">trezorových segmentov</a> v trezore. Chýbajúca hodnota znamená, že pri vytváraní trezoru neboli <a href="#">trezorové segmenty</a> zapnuté.   |  |                      |  |    |                               |   |    |                            |  |    |                          |  |    |                           |  |    |                             |                                      |    |                               |   |    |                     |   |

## Platforma PostgreSQL

Pre platformu PostgreSQL sa vypíše nasledovný zoznam (ukážka):

List of existing trezors:

| ID   | Data start(UTC)  | Data end(UTC)    | Status                 |
|------|------------------|------------------|------------------------|
| 0011 | 17-06-2014 09:00 | 17-06-2014 10:00 | being used for writing |
| 0010 | 12-06-2014 13:39 | 17-06-2014 09:00 | used for late write    |
| 0009 | 12-06-2014 13:04 | 12-06-2014 13:39 | mounted read-only      |
| 0008 | 12-06-2014 07:00 | 12-06-2014 13:04 | mounted read-only      |
| 0007 | 10-06-2014 13:00 | 12-06-2014 07:00 | mounted read-only      |
| 0006 | 10-06-2014 12:00 | 10-06-2014 13:00 | mounted read-only      |
| 0005 | 10-06-2014 11:41 | 10-06-2014 12:00 | mounted read-only      |
| 0004 | 10-06-2014 11:00 | 10-06-2014 11:41 | mounted read-only      |
| 0003 | 10-06-2014 07:00 | 10-06-2014 11:00 | mounted read-only      |
| 0002 | 09-06-2014 13:48 | 10-06-2014 07:00 | offline (dismounted)   |
| 0001 | 05-06-2014 13:09 | 09-06-2014 13:48 | offline (dismounted)   |

V prípade zapnutých [trezorových segmentov](#) v zozname pribudne islo trezorového segmentu a pre každý trezorový segment jeho stav. Položka Status udáva stav trezorového segmentu . 0. V nasledujúcom príklade boli zapnuté trezorové segmenty až po vytvorení prvých 15 trezorov, po vytvorení trezora 0017 bol zväšený počet trezorových segmentov na 2. Segment 0 trezoru 0017 je pripojený na ítanie, segment 1 je odpojený.

Význam jednotlivých stpcov je rovnaký ako pre platformu Oracle, akurát chýba stpec *Files*.

| ID                              | Data start(UTC)  | Data end(UTC)    | Status                 | Segments |
|---------------------------------|------------------|------------------|------------------------|----------|
| 0019                            | 17-06-2014 13:00 | 17-06-2014 14:00 | being used for writing | 2        |
| 0018                            | 17-06-2014 11:35 | 17-06-2014 12:00 | used for late write    | 2        |
| 0017                            | 17-06-2014 11:28 | 17-06-2014 12:00 | mounted read-only      | 1        |
| 0016                            | 17-06-2014 11:14 | 17-06-2014 11:28 | mounted read-only      | 1        |
| Segment 1: offline (dismounted) |                  |                  |                        |          |
| 0015                            | 17-06-2014 09:00 | 17-06-2014 11:14 | mounted read-only      |          |
| 0014                            | 12-06-2014 13:39 | 17-06-2014 09:00 | mounted read-only      |          |
| 0013                            | 12-06-2014 13:04 | 12-06-2014 13:39 | mounted read-only      |          |
| 0012                            | 12-06-2014 07:00 | 12-06-2014 13:04 | mounted read-only      |          |
| 0011                            | 11-06-2014 14:00 | 12-06-2014 07:00 | mounted read-only      |          |
| 0010                            | 11-06-2014 08:00 | 11-06-2014 14:00 | mounted read-only      |          |
| 0009                            | 11-06-2014 07:00 | 11-06-2014 08:00 | mounted read-only      |          |
| 0008                            | 10-06-2014 13:50 | 11-06-2014 07:00 | mounted read-only      |          |
| 0007                            | 10-06-2014 13:00 | 10-06-2014 14:00 | mounted read-only      |          |
| 0006                            | 10-06-2014 12:00 | 10-06-2014 13:00 | mounted read-only      |          |
| 0005                            | 10-06-2014 11:41 | 10-06-2014 12:00 | mounted read-only      |          |
| 0004                            | 10-06-2014 11:00 | 10-06-2014 11:41 | mounted read-only      |          |
| 0003                            | 10-06-2014 07:00 | 10-06-2014 11:00 | mounted read-only      |          |
| 0002                            | 09-06-2014 13:48 | 10-06-2014 07:00 | offline (dismounted)   |          |
| 0001                            | 05-06-2014 13:09 | 09-06-2014 13:48 | offline (dismounted)   |          |



Súvisiace stránky:

[Trezorové databázy](#)