Zoznam trezorových databáz

Tell príkaz LIST_TREZOR umožuje vypísa 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 zvášený 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: 0 *being created* Trezorový tablespace sa práve vytvára. 20 *being used for writing* Trezororový tablespace sa používa na zápis. 30 *used for late write* Trezorový tablespace sa ešte používa na zápis oneskorených dát (vi parameter TrezorCompressTime). 40 *mounted read-only* Trezorový tablespace je namontovaný na ítanie. 45 *mounted read-write* Trezorový tablespace je namontovaný na ítanie a zápis (kvôli synchronizácii trezorov nástrojom Arcsynchro). 50 *offline (dismounted)* Trezorový tablespace je odmontovaný. -1 *error: create/dismount* Chyba pri vytvorení alebo odmontovaní trezorového tablespace-u. -2 *error: mount* Chyba pri montovaní trezorového tablespace-u.
Files	Poet dátových súborov v trezorovom tablespace (vi parameter TrezorCountDatafiles).
Segs	Poet trezorových segmentov v trezore. Chýbajúca hodnota znamená, že pri vytváraní trezoru neboli trezorové segmenty 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 číslo 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 zvášený poet 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