



01 - TXP Computer Shutdown

A procedure to shutdown TXP computer and prepare data for the backup

Written By: Petr Roupec

```
petr — ssh root@192.168.10.30 — 132x36
s03spa SyncState: OK
StLTK OmKomp Time StOMK MMI ASR MAC ARC BDM LZA NTB PRT OXU
akt s03ot3 okay fue --- --- --- --- --- --- --- ---
akt s03spa okay akt --- akt akt akt akt akt akt akt ---
" s03spb okay fue --- fue fue fue fue fue fue fue ---
akt s03poa okay fue fue fue fue fue --- --- --- ---
" s03pob okay akt akt akt akt --- --- --- ---
[s03spa.txpom : ]
[s03spa.txpom : ]
[s03spa.txpom : ]
[s03spa.txpom : exit ]
Connection closed by foreign host.
[root@C014H030:~# telnet s03poa ]
telnet: could not resolve s03poa/telnet: Name or service not known
[root@C014H030:~# ]
[root@C014H030:~# ]
[root@C014H030:~# telnet 142.124.33.1 ]
Trying 142.124.33.1...
Connected to 142.124.33.1.
Escape character is '^]'.

SCO OpenServer(TM) Release 5 (s03spa.TXP.OM650.scn) (ttypl)

login: █
```

Step 1 — Login to OMLEX computer

```
petr — ssh root@192.168.10.30 — 132x36
s03spa SyncState: OK
stlTK OnComp Time StOMK MMI ASR MAC ARC BOM LEA MTB PRT OKU
akt s03ot3 okay fue --- --- --- --- --- --- ---
akt s03spa okay akt --- akt akt akt akt akt akt ---
" s03spb okay fue --- fue fue fue fue fue fue ---
akt s03poa okay fue fue fue fue fue --- --- ---
" s03pob okay akt akt akt akt akt --- --- ---
s03apa.txpom :
s03apa.txpom :
s03apa.txpom :
s03apa.txpom : exit
Connection closed by foreign host.
root@C014H030:~# telnet s03poa
telnet: could not resolve s03poa/telnet: Name or service not known
root@C014H030:~#
root@C014H030:~#
root@C014H030:~# telnet 142.124.33.1
Trying 142.124.33.1...
Connected to 142.124.33.1.
Escape character is '^J'.
SCO OpenServer(TM) Release 5 (s03spa.TXP.OM650.scn) (ttypl)
login: █
```

```
petr — ssh root@192.168.10.30 — 132x36
Password:
Last successful login for txpom: Wed Sep 09 11:49:29 2020 on ttypl
Last unsuccessful login for txpom: Sat Dec 16 11:08:54 2017 on ttyp0
SCO OpenServer(TM) Release 5
(C) 1976-2000 The Santa Cruz Operation, Inc.
(C) 1980-1994 Microsoft Corporation
All rights reserved.
For complete copyright credits,
enter "copyrights" at the command prompt.
-----
MIT for Celsius M420 (SCSI)
-----
PG Unix based on: SCO 5.0.6a
PG L62 MIT ( Release V 9.01a )
modified by: "MakeOmMIT_M420.sh V 8.1.1.1" on 15 Mar 2004
"prototyp_M420.sh V 8.14" on 15 Mar 2004
installed by "postmit.sh V 8.50" on 06 Mar 2006
OM650: PUSU
-----
bf_txp_0074 : Improved /etc/rc2 script for SCO 5.0.6 07.03.06
bf_txp_0076 : Improved bf21_file_watch script for SCO 5.0.6 21.06.06
Environment um OM-spezifisches erweitern
OM: umask 0002
Environment um mac-spezifisches erweitern
Environment um ntb-spezifisches erweitern
Environment um swi-spezifisches erweitern
s03apa.txpom : FL
s03apa.txpom :
s03apa.txpom :
s03apa.txpom : █
```

- Login to the TXP Computer

Step 2 — Evaluate TXP system status

```

petr — ssh root@1
s03spa SyncState: OK
StLTK OmKomp Time StOMK MMI ASR MAC ARC BDM LZA NTB PRT OXU
akt s03ot3 okay fue --- --- --- --- --- --- --- ---
akt s03spa okay akt --- akt akt akt akt akt akt akt ---
" s03spb okay fue --- fue fue fue fue fue fue fue ---
akt s03poa okay fue fue fue fue fue --- --- --- ---
" s03pob okay akt akt akt akt --- --- --- ---

```

- Evaluate status of TXP OM650 status prior shutdown of the computer. In case that power station is in operation make sure redundant computer is available

Step 3 — Stopping OM650

```

petr — ssh root@192
s03spa SyncState: OK
StLTK OmKomp Time StOMK MMI ASR MAC ARC BDM LZA NTB PRT OXU
akt s03ot3 okay fue --- --- --- --- --- --- --- ---
akt s03spa okay akt --- akt akt akt akt akt akt akt ---
" s03spb okay fue --- fue fue fue fue fue fue fue ---
akt s03poa okay fue fue fue fue fue --- --- --- ---
" s03pob okay akt akt akt akt --- --- --- ---
[s03spa.txpom :
[s03spa.txpom :
s03spa.txpom : Om.Sta
[s03spa.txpom : Om.Stop
Om.Stop: OM stopping procedure is activated.
OMstop: Stopping OM processes .....
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: OM processes stopped.
Om.Stop: OM stopping procedure is terminated.

```

```

petr — ssh root@192.168.10.3
s03spa SyncState: OK
StLTK OmKomp Time StOMK MMI ASR MAC ARC BDM LZA NTB PRT OXU
akt s03ot3 okay fue --- --- --- --- --- --- --- ---
akt s03spa okay akt --- akt akt akt akt akt akt akt ---
" s03spb okay fue --- fue fue fue fue fue fue fue ---
akt s03poa okay fue fue fue fue fue --- --- --- ---
" s03pob okay akt akt akt akt --- --- --- ---
[s03spa.txpom :
[s03spa.txpom :
s03spa.txpom : Om.Sta
[s03spa.txpom : Om.Stop
Om.Stop: OM stopping procedure is activated.
OMstop: Stopping OM processes .....
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: OM processes stopped.
Om.Stop: OM stopping procedure is terminated.
s03spa.txpom :

```

- Stop OM650 system by the command
- *Om.Stop*

 Wait until process complete!

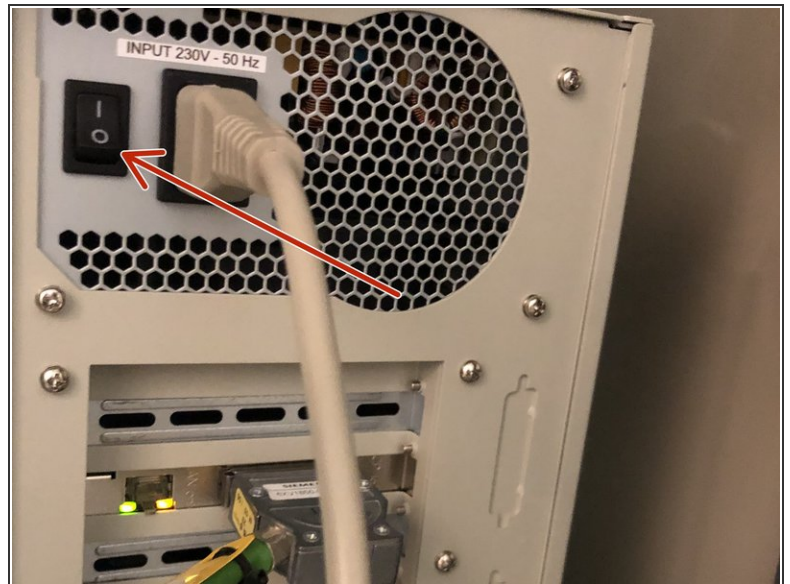
Step 4 — Shutdown computer

```
s03spa SyncState: OK
StLTk OmKomp Time StOMK MMI ASR MAC ARC BDM LZA NTB PRT OXU
akt s03ot3 okay fue --- --- --- --- --- --- --- ---
akt s03spa okay akt --- akt akt akt akt akt akt akt ---
" s03spb okay fue --- fue fue fue fue fue fue fue ---
akt s03poa okay fue fue fue fue fue --- --- --- ---
" s03pob okay akt akt akt akt --- --- --- ---

[s03spa.txpom :
[s03spa.txpom :
s03spa.txpom : Om.Sta
[s03spa.txpom : Om.Stop
Om.Stop: OM stopping procedure is activated.
OMstop: Stopping OM processes .....
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: Waiting for end of OM processes ...
OMstop: OM processes stopped.
Om.Stop: OM stopping procedure is terminated.
[s03spa.txpom : su
[Password:
# init 0
```

- Login as a super user
 - **su**
- Shutdown computer
 - *init 0*

Step 5 — Switch OFF the computer



- When shutdown is completed message is shown.
- Switch OFF the computer and follow instructions on hardware connections