

Umiestnenie konfiguránych parametrov

Konfiguráne parametre sú umiestnené poda operaného systému, na ktorom beží aplikaný server.

- **APPL_NAME** – meno aplikácie
- **APPL_DIR** – adresár aplikácií
- **INSTALL_DIR** – inštalaný adresár

Parametre pre platformu MS Windows

Parametre pre platformu Linux

Poznámka: Na synchronizáciu konfiguranej databázy SBS servera pri jeho pripájaní k HOT serveru je nutné nakonfigurova [DSN konfiguranej databázy SBS servera](#).

Parametre pre platformu MS Windows

Všetky parametre, ktoré nie sú zviazané s aplikáciou a sú potrebné pre beh aplikácie sa nachádzajú v systémových registroch na pozícii:
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\pesoft\D2000V70]

```
"InstallDir"="C:\D2000\|D2000.E70"  
"AppDir"="C:\D2000\|D2000.V70"  
"Log_Dir"="C:\D2000\|D2000.E70\|Log\|"  
"Debug_Dir"="C:\D2000\|D2000.E70\|Log\|"  
"Perf_Dir"="C:\D2000\|D2000.E70\|Log\|"  
"IPMask"="255.255.0.0"  
"IPAddr1"="10.12.01.1"  
"IPAddr2"="10.12.65.1"
```

Parametre IPAddr1 a IPAddr2 sú bližšie popísané v asti [Konfigurácia redundantnej skupiny](#).

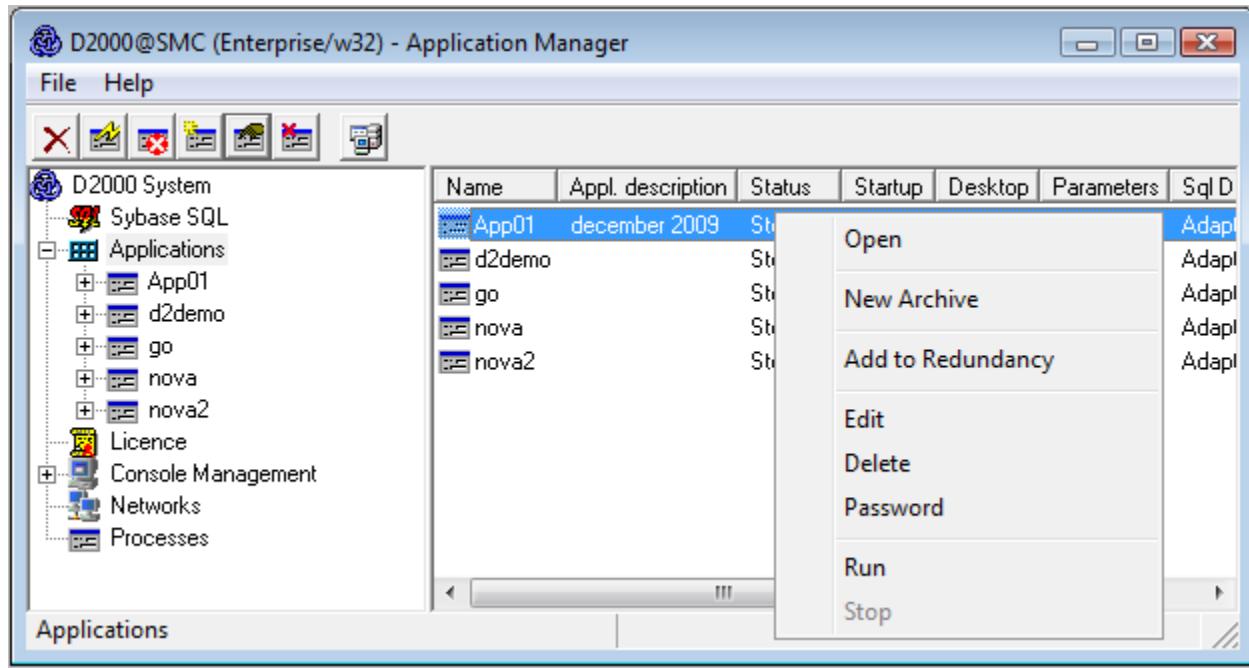
Ostatné parametre pre server zviazané s aplikáciou sa nachádzajú v systémových registroch na pozícii: **[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\pesoft\|D2000V70\cfg_APPL_NAME\KERNEL]**

a parameter pre nastavenie RDS na pozícii:

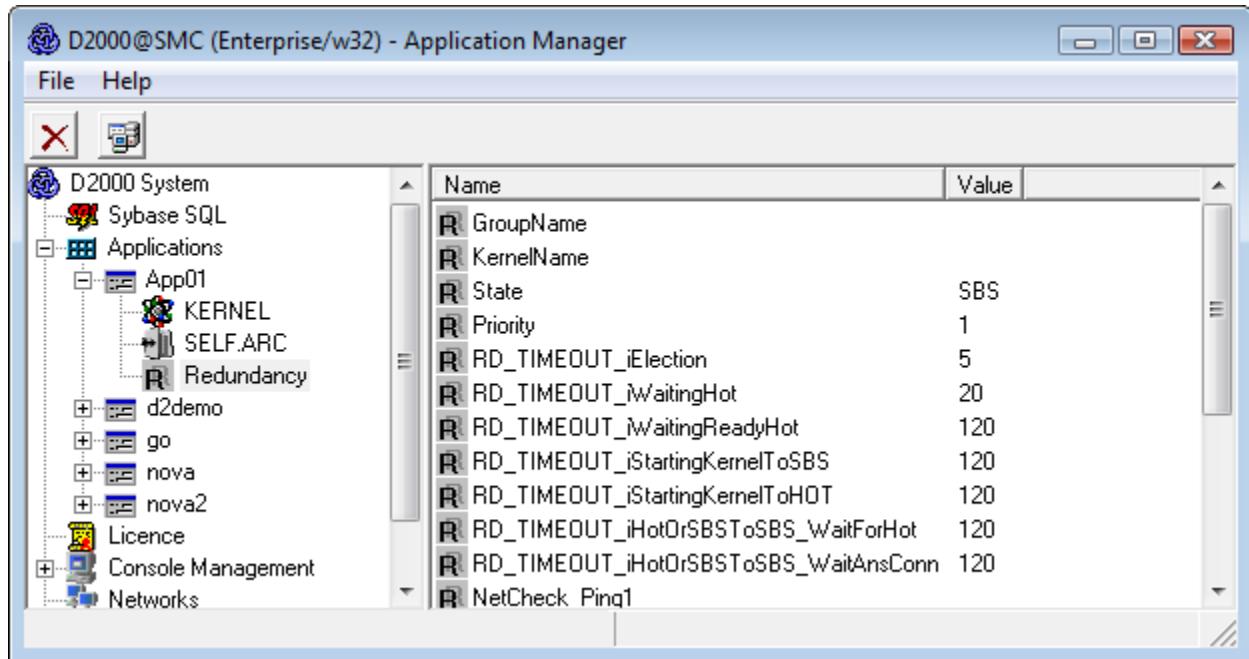
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\pesoft\|D2000V70\cfg_APPL_NAME\KERNEL.Redundancy]

```
"State"="SBS"  
"GroupName"="Redundancy_Group_Name"  
"Priority"=dword:00000001  
"KernelName"="Unique_Kernel_Name"  
"RD_TIMEOUT_iElection"=dword:00000005  
"RD_TIMEOUT_iWaitingHot"=dword:00000014  
"RD_TIMEOUT_iWaitingReadyHot"=dword:00000078  
"RD_TIMEOUT_iStartingKernelToSBS"=dword:00000078  
"RD_TIMEOUT_iStartingKernelToHOT"=dword:00000078  
"RD_TIMEOUT_iHotOrSBSToSBS_WaitForHot"=dword:00000014  
"RD_TIMEOUT_iHotOrSBSToSBS_WaitAnsConn"=dword:00000003  
"NetCheck_Ping1"="/P_Address1"  
"NetCheck_Ping2"="/P_Address2"  
"NetCheck_Ping_TIME_OUT"=dword:00001000
```

Vloženie aplikácie do redundantnej skupiny je možné aj pomocou procesu D2000 Application Manager. V zozname aplikácií stlačte nad vybranou aplikáciou pravé tlačidlo myši, zobrazí sa menu a vyberte "Add to Redundancy".



Parametre pre chod aplikácie je následne možné editova v prostredí D2000 Application Manager-a.



Parametre pre platformu Linux

Parametre pre inštanciu D2000 sú uložené v súbore [instance.properties](#).

Potrebné sú tieto parametre:

instance.properties

```
IPAddr1 = aa.bb.cc.dd # primárna IPv4 adresa servera  
IPAddr2 = ee.ff.gg.hh # sekundárna IPv4 adresa servera (alebo prázdna hodnota, ak server má len jedno sieové  
rozhranie)  
IPMask = ii.jj.kk.ll # maska siete, väšinou 255.255.0.0 alebo 255.255.255.0
```

Parametre pre D2000 aplikáciu sú uložené v súbore [application.properties](#) v adresári aplikácie.

Potrebné sú tieto parametre:

```
Kernel.Redundancy.GroupName = GROUP_NAME # meno redundantnej skupiny  
Kernel.Redundancy.KernelName = KERNEL_NAME # meno D2000 kernela, musí by jedinené v rámci redundantnej skupiny  
Kernel.Redundancy.State = SBS  
Kernel.Redundancy.Priority = 1  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iElection = 7  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iWaitingHot = 10  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iWaitingReadyHot = 120  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iStartingKernelToSBS = 120  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iStartingKernelToHOT = 120  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iHotOrSBSToSBS_WaitForHot = 10  
Kernel.Redundancy.RD_TIMEOUT_iHotOrSBSToSBS_WaitAnsConn = 20  
  
# NetCheck_Ping  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping1 = 10.12.01.2  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping2 = 10.12.65.2  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping3 = 10.12.01.253  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping4 = 10.12.65.253  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping5 = 10.12.01.254  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping6 = 10.12.65.254  
  
Kernel.Redundancy.NetCheck_Ping_TIME_OUT = 3000
```

 **Súvisiace stránky:**

[Konfigurácia redundantnej skupiny \(Server\)](#)