

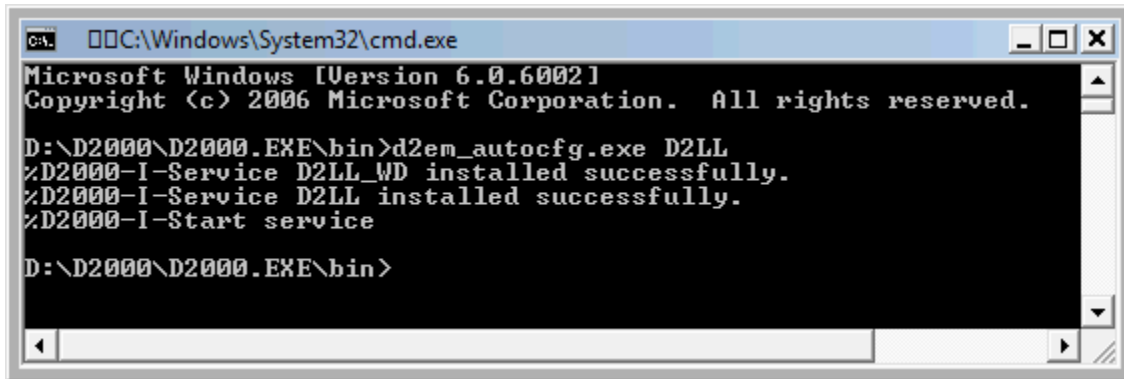
Local Listener (D2LL)

D2000 Local Listener (D2LL)

Serverovská as D2EM sa skladá z procesu **d2em_ll.exe**, **konfiguraných súborov** a **dvojíc súborov jednotlivých modulov**. Súbory a konfigurácia modulov sa nachádzajú v podadresári *bin* inštalného adresára. Konfigurané súbory *d2emcfg.xml* a *d2emusers.cfg* sa automaticky vytvoria pri prvom spustení *d2em_autocfg.exe* (*d2em_ll.exe*) v adresári aplikácií, ak ešte neexistujú.

Vytvorenie inštancie d2ll na inštalovanom počítači

D2LL je ideálne spusti ako sledovanú službu. Najjednoduchší spôsob je použiť nástroj *d2em_autocfg.exe*, ktorý vytvorí dvojicu služieb a tiež konfigurané súbory s prednastavenými hodnotami. Spúša sa z príkazového riadku s parametrom - *meno služby*:



```
C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 6.0.6002]
Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation. All rights reserved.

D:\D2000\D2000.EXE\bin>d2em_autocfg.exe D2LL
%D2000-I-Service D2LL_WD installed successfully.
%D2000-I-Service D2LL installed successfully.
%D2000-I-Start service

D:\D2000\D2000.EXE\bin>
```

Konfigurácia D2LL

Vždy po zmene konfigurácie, alebo zmene klientskej asti niektorého z modulov je potrebné reštartovať D2LL. Ak konfigurané súbory ešte neexistujú, vytvoria sa pri prvom spustení *d2em_ll.exe* alebo *d2em_autocfg.exe*. Rovnako aj pri zmene verzie sa vykoná zmena formátu súborov, ak je to potrebné.

Konfigurácia spôsobu prihlásenia

Konfigurané parametre D2LL sa nachádzajú v súbore *d2emcfg.xml* v adresári aplikácií. Konfigurácia prihlásenia je v elemente login.

Súbor má nasledovnú štruktúru:

```
<config version="1">
  <login preftype="1" d2group="d2000_em" sec_princ="tmatej@ipesoft" domain="ipesoft" />
</config>
```

preftype	Definuje scenár prihlásenia do D2LL. Hodnoty 1 až 4 predstavujú scenáre 1 až 4 v rovnakom poradí. Prednastavená hodnota je 4.
d2group	Názov doménovej skupiny, vzhľadom na ktorú sa overuje lenstvo v scenári prihlásenia 2.
sec_princ	Reazec "SecurityPrincipal" používaný pri prihlásení spôsobom Kerberos . Ak je D2LL spustený pod doménovým užívateľom, hodnota je <i>user_name@domain_name</i> . Ak je spustený pod Local System Account alebo lokálnym užívateľom, hodnota je <i>nazov_pocitaca\$</i> .
domain	Názov domény, do ktorej sa užívateľ prihlasuje.

Konfigurácia užívateľov (prihlásenie D2EM)

Zoznam užívateľov je po štarte D2LL načítaný zo súboru *d2emusers.xml* (v adresári aplikácií). Obsahuje zoznam užívateľov so zahešovanými heslami pomocou SHA-256 v hexadecimálnom tvare (64 znakov).

Súbor má nasledovnú štruktúru:

```
<users version="1">
  <user>
    <name>user_name</name>
    <pass>pass_SHA256_inHexa_64chars</pass>
  </user>
  ...
</users>
```

Pre testovacie účely obsahuje novovytvorený súbor užívateľa **SystemD2000** s heslom **SystemD2000**. Pri používaní tohto typu prihlásenia sa odporúča heslo zmeniť. Heslo sa môže zahešovať do [SHA256](#).



Súvisiace stránky:

D2000 Enterprise Manager (D2EM)
[D2Loader - klientska as](#)