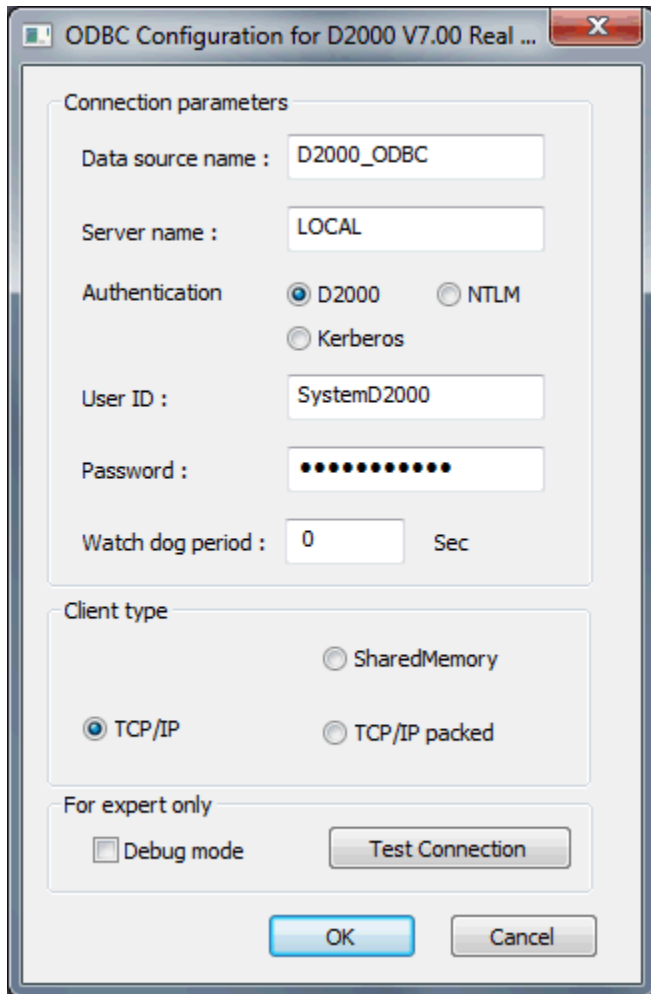


# Konfigurácia DSN (Data Source Name)

Konfigurácia DSN sa realizuje prostredníctvom **ODBC Data Source Administrator** (Control panel - Administrative Tools - Data Sources (ODBC)). Pri vytváraní nového DSN je potrebné vybrať z ponuky driverov **D2000 V7.00 Real Time Driver**.



## Data source name (DSN)

Meno pre prístup k dátam.

## Server name

Meno pracovnej stanice (workstation), na ktorom beží proces [D2000 Server](#) alebo LOCAL pre pripojenie k lokálnemu procesu **D2000 Server**.

Od D2000 verzie 23 je možné zadať aj:

- `/RD<group_name>` (napr. `/RDmygrp`) na pripojenie sa k redundantnej skupine `<group_name>` pomocou UDP multicastov
- `/RF<group_name>` (napr. `/RFmygrp`) na pripojenie sa k redundantnej skupine `<group_name>` pomocou ítania konfigurácie multicastovej skupiny `<group_name>` z registry. Viac informácií - viď kapitola [Konfigurácia a pripojenie klienta](#).

## Authentication

Výber [autentifikačnej metódy](#) na overenie užívateľovej identity.

K dispozícii sú tieto autentifikované metódy:

- [D2000](#)
- [NTLM](#)
- [Kerberos](#)

**Poznámka:** Pre iné metódy autentifikácie ako D2000 je potrebná dynamická knižnica [d2auth.dll](#) (nachádza sa v adresári [D2000.EXE\bin](#)). Pre jej sprístupnenie D2000 ODBC je potrebné nakopírovať ju do systémového adresára Windows (System32) alebo nastaviť premennú PATH vo Windows tak, aby obsahovala adresár [D2000\\_EXE\bin](#).

## User ID

Meno užívateľa D2000 - uruje prístupové práva k objektom.

## Password

Heslo užívateľa D2000.

## Watchdog period

Periódou posielania WatchDog správ overujúcich spojenie s procesom [D2000 Server](#).

## Client type

Spôsoby pripojenia k procesu [D2000 Server](#):

- NamedPipe - komunikácia prostredníctvom protokolu Named Pipe
- SharedMemory - komunikácia cez zdieľanú pamäť - možné len pre pripojenie na lokálny proces [D2000 Server](#)
- TCP/IP - komunikácia protokolom TCP/IP
- TCP/IP packed - komunikácia protokolom TCP/IP s komprimáciou správ

## Debug mode

Ladiaci režim práce drivera.

## Test connection

Overenie konfigurácie DSN. Pokúsi sa pripojiť na proces [D2000 Server](#), bežiaci na uvedenom serveri.



Súvisiace stránky:

[D2000 ODBC Driver](#)  
[Prístup k dátam](#)