

Tipps & Tricks: SQLNET.ORA

Bereich:	DBA, SQL	Erstellung:	04/2002 MP
Versionsinfo:	7.3.4, 8.1, 9.2, 10.2, 11.1, 11.2	Letzte Überarbeitung:	06/2009 MP

SQLNET.ORA Beispieldatei

Beispieldatei SQLNET.ORA

```
# Marco Patzwahl Muniqsoft GmbH www.muniqsoft.de
# Datei sqlnet.ora für Oracle
# Tracing ist für den Client ausgeschalten
# Mögliche Werte: USER, ADMIN, SUPPORT
# TRACE_LEVEL_CLIENT = OFF
# Weitere mögliche Tracing Parameter:
# TRACE_LEVEL_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = [0-16|USER|ADMIN|SUPPORT|OFF]
# TRACE_FILE_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = <Dateiname>
# TRACE_DIRECTORY_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = <Verzeichnis>
# TRACE_UNIQUE_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = [ON|TRUE|OFF|FALSE]
# TRACE_TIMESTAMP_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = [ON|TRUE|OFF|FALSE] # ab Ora8i+
# TRACE_FILELEN_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = <Groesse in KB> #ab Oracle8i+
# TRACE_FILENO_[CLIENT|SERVER|LISTENER] = <NUMBER> #ab Oracle8i+
# Parameter für die Serverseite! zum Prüfen
# ob der Client noch lebt. Wenn nicht wird
# der zugehörige Serverprozess beendet
# SQLNET.EXPIRE_TIME = 5
# Für die Netzwerkverbindung wird nur die TNSNAMES.ORA benutzt
# Mögliche Werte TNSNAMES, HOSTNAME, ONAMES, EZCONNECT (ab 10.1) (auch mehrere möglich)
NAMES.DIRECTORY_PATH = (TNSNAMES)
# Hier steht bei Bedarf einen Domainen-Suffix
# Wenn in Ihre TNSNAMES.ORA z.B. folgender Eintrag steht:
# prod.muniqsoft.de = ....
# Dann sollten Sie NAMES.DEFAULT_DOMAIN hier setzen, damit
# eine Verbindung auch über user/pwd@prod funktioniert
NAMES.DEFAULT_DOMAIN = MUNIQSOFT.DE
NAME.DEFAULT_ZONE = MUNIQSOFT.DE
# Falls eine Lokale Datenbank besteht und Oracle 7.3.4/8.0.x im Einsatz
# AUTOMATIC_IPC = ON
# Falls KEINE Lokale Datenbank besteht und Oracle 7.3.4/8.0.x im Einsatz
# AUTOMATIC_IPC = OFF
# Ab 9.2 können Rechner von einem DB-Zugriff anhand Ihrer IP-Adresse ausgeschlossen
# werden:
TCP.EXCLUDED_NODES=(192.168.5.1,192.168.5.5)
# Ab 9.2 wird nur bestimmten Rechnern eine Verbindung zur DB erlaubt:
TCP.INVITED_NODES=(192.168.5.1,192.168.5.5)
# Nur wenn Parameter VALIDNODE_CHECKING auf TRUE steht,
# wird EXCLUDED_NODES oder INVITED_NODES benutzt!
TCP.VALIDNODE_CHECKING=[TRUE|FALSE]
```

