

SYBASE到ORACLE连接服务器的实现 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/462/2021_2022_SYBASE_E5_88_B0O_c102_462000.htm

不同数据库平台的互连一般称之为数据库的异构服务，现在各大数据库之间都可以实现这样的异构互连，只是各厂商的具体实现技术不一样，如：

在SYBASE里面叫做CONNECT OR CONNECTION PROFILE，通过ODBC实现与其它数据库的互联。本文的测试环境为：

操作系统: WINDOWS2000 SERVER (繁体系统) 安装数据库:

SYBASE8.0 SERVER(英文版)和ORACLE92客户端(英文版) 具体实现步骤:

1.要求pc机上安装ORACLE客户端软件和SYBASE8.0 SERVER软件。

2.首先ORACLE要建立好SERVICE NAME 如: # TNSNAMES.ORA Network

Configuration File: D:\oracle\ora92\network\admin\tnsnames.ora #

Generated by Oracle configuration tools. TEST =

(DESCRIPTION = (ADDRESS_LIST = (ADDRESS =

(PROTOCOL = TCP)(HOST =10.100.1.101)(PORT = 1521)))

(CONNECT_DATA = (SID = test))) 3.配置windows

的ODBC数据源：开始菜单》程式集》系统管理工具》资料

数据源（ODBC）》进入配置用户DSN或者系统DSN均可以

：添加》选择ORACLE ORA92HOME》自定义数据源名称（

随意如: ORACLETEST）》TNS SERVICE NAME名称（必选！

）如上面的TEST》USER ID处输入ORACLE的数据库的用户

》OK完成。配置和测试ODBC完成! 4.配置SYBASE8.0

SERVER 中的连接服务器：启动SYBASE CENTRAL 选择菜单

中的TOOLS中的CONNECTION PROFILES选项 选择NEW按

钮出现画面NEW PROFILE, 在NAME处输入你的连接名称, 选择COPY PROFILE, 在CONNECTION PROFILE中选择ADAPTIVE SERVER ANYWHERE8.0 SAMPLE后OK, 出现EDIT CONNECTION PROFILE画面, USER: 处输入ORACLE的数据库的用户名称 PASSWORD: 处输入ORACLE的数据库的用户的密码 下面选择ODBC DATA SOURCE NAME处选择上面完成的ORACLE的ODBC ORACLETEST, 选择OK即可完成! 访问表时, 使用格式为: [连接服务器名]..[ORACLE用户].[表名]。更详细具体的使用这里不再赘述。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com