

Bài Thực hành số 4

Tên môn học: **Cơ sở dữ liệu phân tán**

I. Tóm tắt bài thực hành

1. Yêu cầu lý thuyết

Sinh viên đã được trang bị kiến thức:

- O Hệ quản trị cơ sở dữ liệu Oracle
- Thiết lập kết nối giữa các cơ sở dữ liệu Oracle

...

2. Nội dung

- ❖ Ôn tập lại những kiến thức đã học
- ❖ Thiết lập kết nối giữa các cơ sở dữ liệu Oracle
 - o Tạo mới và cài đặt LISTENER trong Oracle.
 - O Thiết lập kết nối giữa các cơ sở dữ liêu Oracle.
- ❖ Thực hiện được bài tập thực hành số 4

II. Ôn tập lại những kiến thức đã học

Xem lại kiến thức đã học về thiết lập kết nối database link trong Oracle.

III. Thiết lập kết nối giữa các cơ sở dữ liệu Oracle

- Tạo mới và cài đặt LISTENER trong Oracle thông qua công cụ Net Manager.
- Thử cài đặt kết nối cơ sở dữ liệu giữa hai máy tính theo những bước tương tự như cài đặt kết nối từ một máy đến một máy đã học.

IV. Yêu cầu bài làm sinh viên

Nội dung thực hành buổi 04 được thực hiện theo nhóm đã được sinh viên đăng ký ở lớp lý thuyết. Sinh viên đại diện nhóm upload một tập tin **<tên nhóm>.zip** hoặc **<tên nhóm>.rar** nén bên trong là các tập tin sau

- <tên nhóm_TH>.<doc>: (báo cáo phần thực hành)
- o baitap01.sql

Những dòng đầu của các tập tin báo cáo là:

- o Tên nhóm
- Danh sách các thành viên trong nhóm có tham gia vào bài tập Tỉ lệ đóng góp của mỗi thành viên.

Lưu ý: Bài nộp không theo đúng quy định này sẽ không được tính.

V. Bài tập thực hành

1. Bài tập 1:

Đề bài: Tạo kết nối cơ sở dữ liệu (database link) giữa các máy tính sử dụng hệ quản trị cơ sở dữ liệu Oracle, sử dụng các loại kết nối (connected user link,

Nguyễn Hồ Duy Tri Trang 1

fixed user link) khác nhau, các **loại kết nối cơ sở dữ liệu** (*private*, *public*) khác nhau và kiểm tra các kết nối này bằng các câu truy vấn dữ liệu.

~ HÉT ~



Nguyễn Hồ Duy Tri Trang 2