# 一、Linux下搭建11gR2 RAC

## 1.1、硬件

VMware vsphere 5 虚拟机两台 ， ISCSI-SAN共享磁盘

## 1.2、操作系统

CentOS 5.9- x64 ，kernel版本 ：Linux 2.6.18-348.el5（默认）

## 1.3、Oracle软件

Oracle RAC：11gR2 for Linux x64版本。

需要安装的文件如下：

* linux.x64\_11gR2\_grid.zip（RAC）
* linux.x64\_11gR2\_database\_1of2.zip；linux.x64\_11gR2\_database\_2of2.zip（database）
* oracleasm-2.6.18-348.el5-2.0.5-1.el5.x86\_64.rpm；oracleasmlib-2.0.4-1.el5.x86\_64.rpm；oracleasm-support-2.1.7-1.el5.x86\_64.rpm（ASM相关RPM软件包，注意RPM包版本需和操作系统内核版本一致，故目前11gR2不支持CentOS 6.x版本）
* linux.x64\_11gR2\_examples.zip（可选）

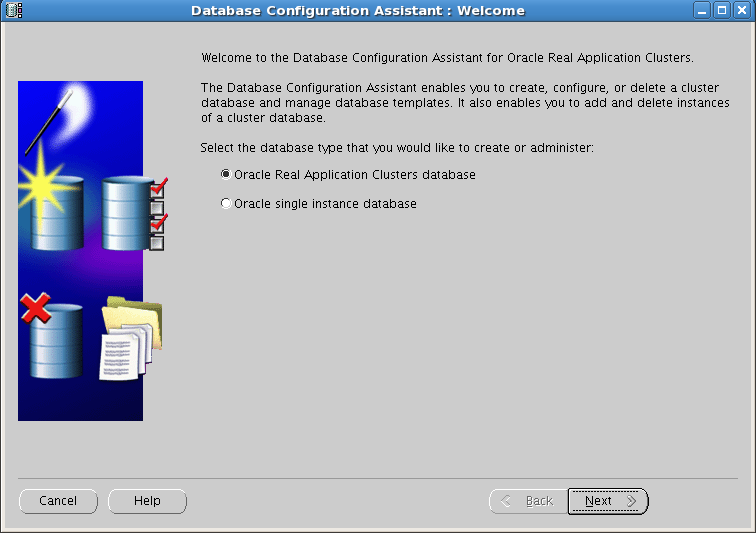
## 1.4、搭建过程

参考《搭建RAC》文档

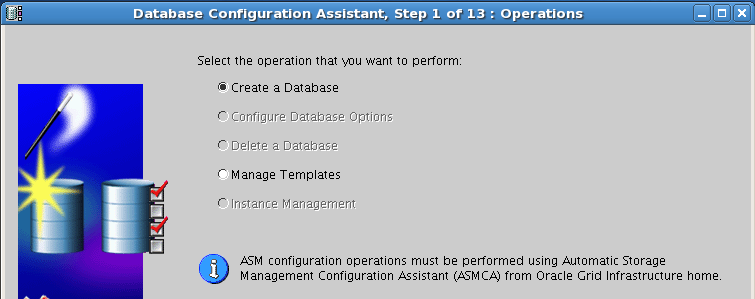
# 二、创建数据库

## 2.1、执行DBCA

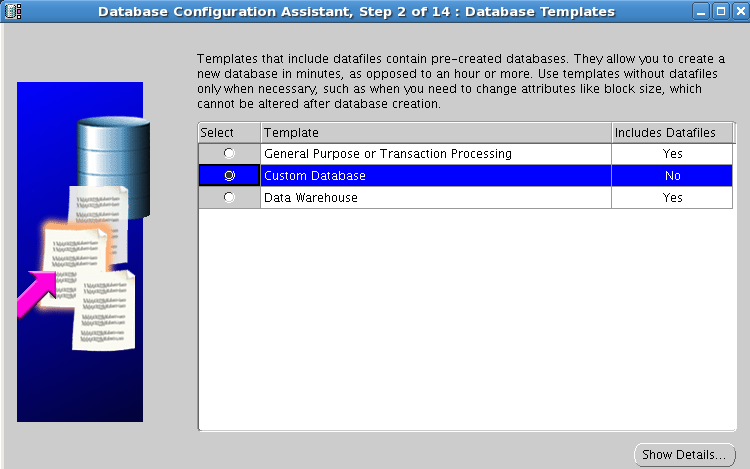
### 创建ORAC数据库



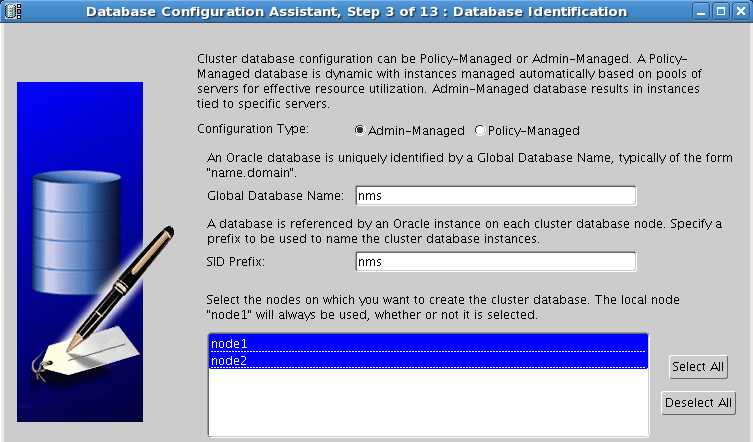
### 创建数据库



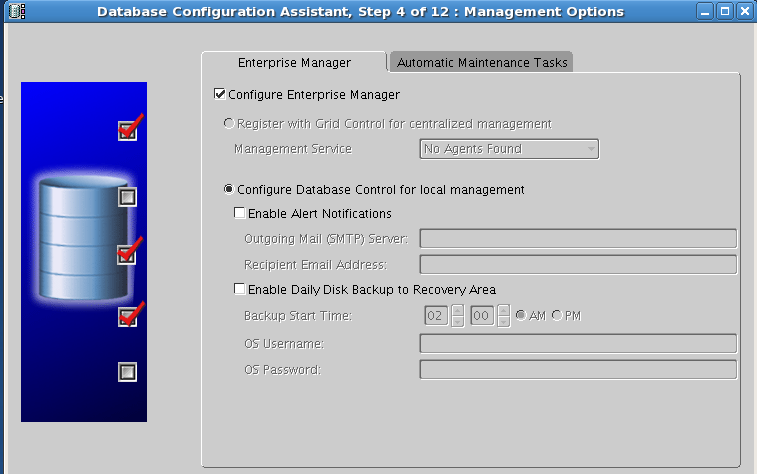
### 定制数据库模板



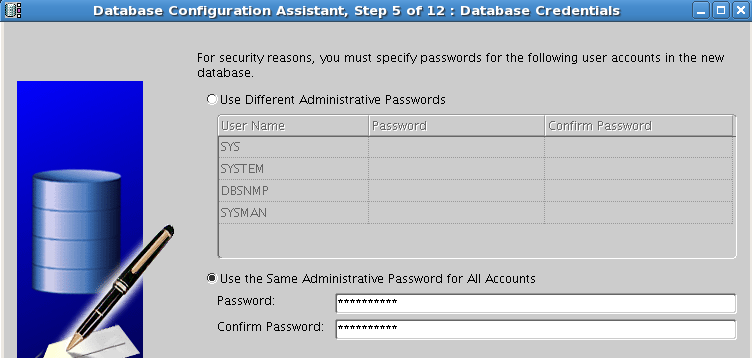
### 数据库标示



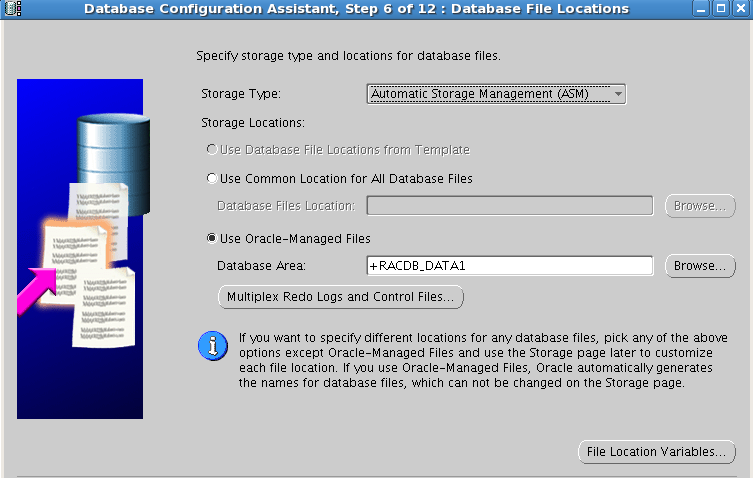
### 管理方式，默认



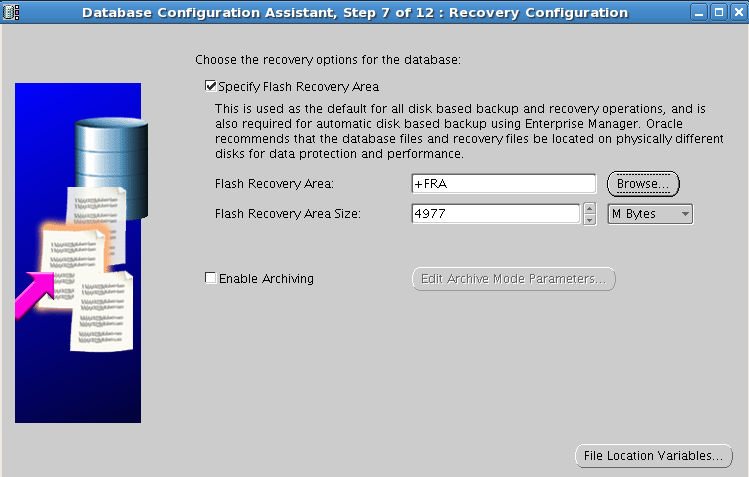
### 使用统一密码认证



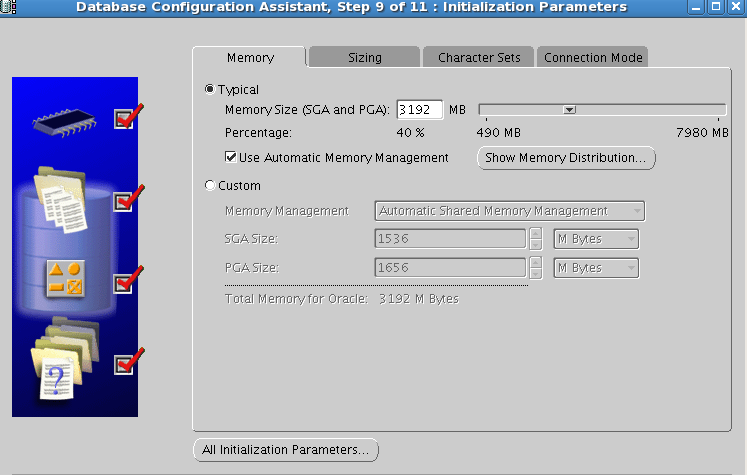
### 数据库文件位置：默认



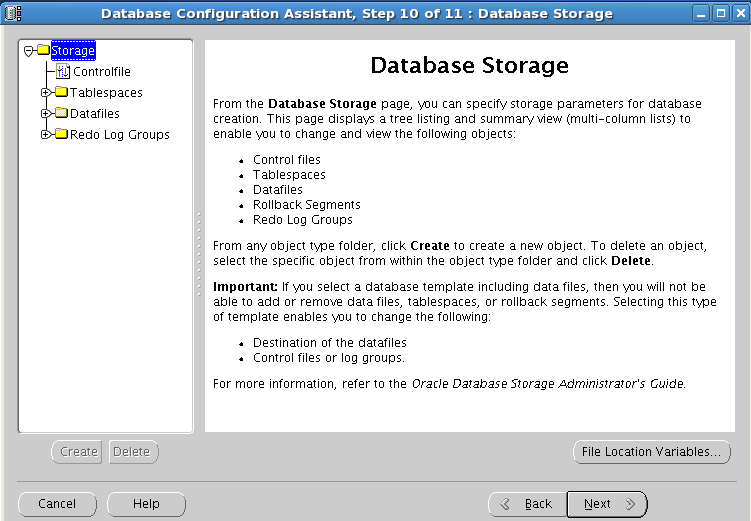
### 恢复配置

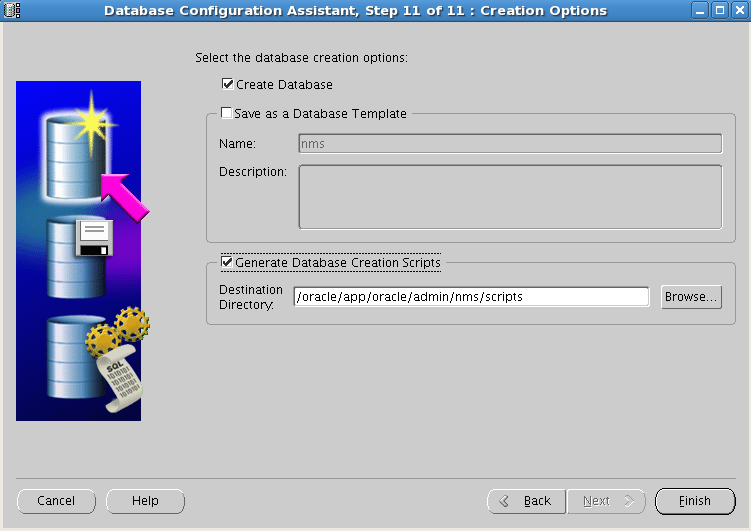


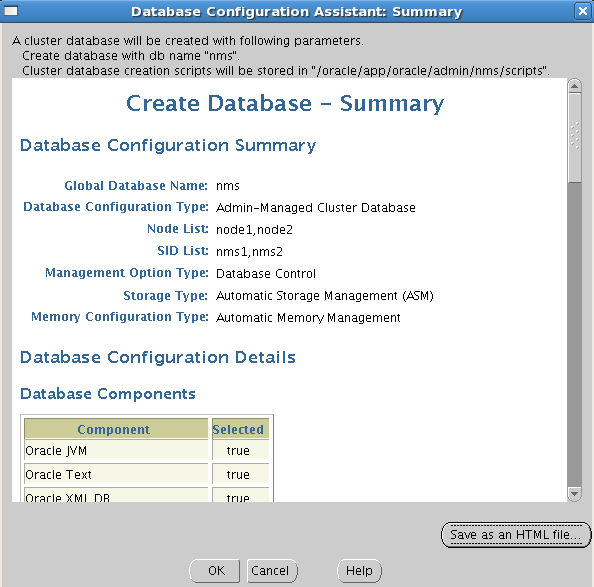
### 初始化参数：默认



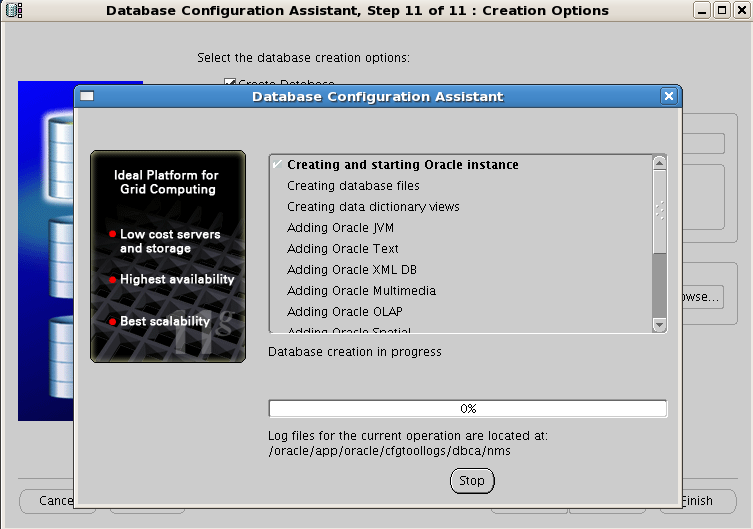
### 数据库存储



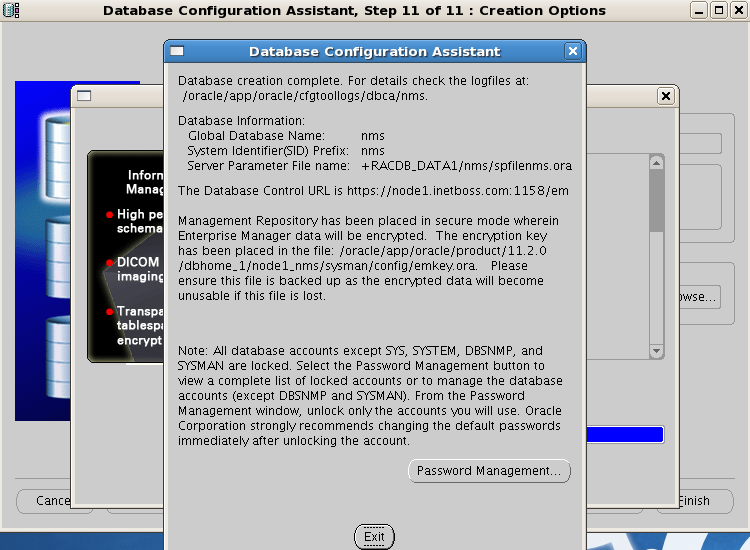




### 创建过程



### 创建完成



## 2.2、创建与启动数据库