## 1、Oracle Fusion中间件

在最基本的级别，用户不需要关心负责处理他们需求的计算资源来自哪里。

目前IT领域普遍使用多层服务器的体系结构。在许多组织中都有一个数据库层，该曾的所有服务器都负责运行Oracle软件，还有一个中间层，该层由应用服务器构成，这些服务器通常用于部署应用程序，它们作为用户和数据层之间的资源池。

随着多层体系结构的日益流行应用服务器也日益流行起来。越来越多具有各种功能的组件也被加入到应用服务器中。不论是从功能性来说，还是从产品的销售来说，Oralce应用服务器（AS）已经成为当今世界领先的应用服务器之一。下面几节将专门对之进行讲述。

Oracle应用服务器在Oracle 10g之前叫做Oracle iAS，它是“Oracle平台”的另外一个关键组件。它在组件的数量和功能方面进行不断扩展。Oralce应用服务器补充和加强了Oracle数据库的功能，它们结合在一起提供了一个高度集成但很开放的基础架构。

Oracle Fusion中间件是Oracle应用服务器 10g以及更新版本的主要组件。Fusion中间件还包括下一节将要讲述的Oralce SOA套件，以及其他最新引入到Oracle软件栈的组件。