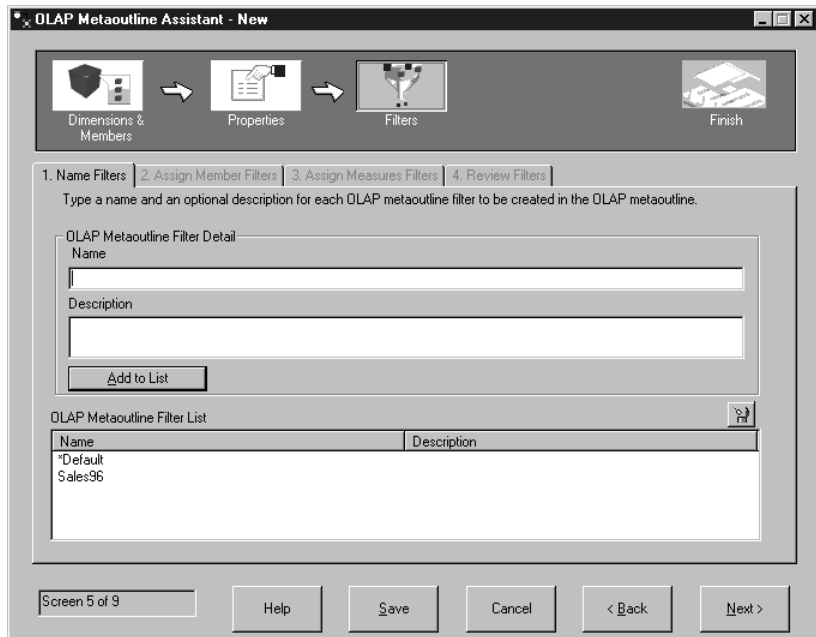


第27章 设置过滤器

在本课程中，将设置过滤器来限制装入到 OLAP 应用程序中的成员或数据。例如，若 OLAP 模型中包含全年的数据，则可以设置过滤器来仅装入第二季度的数据。

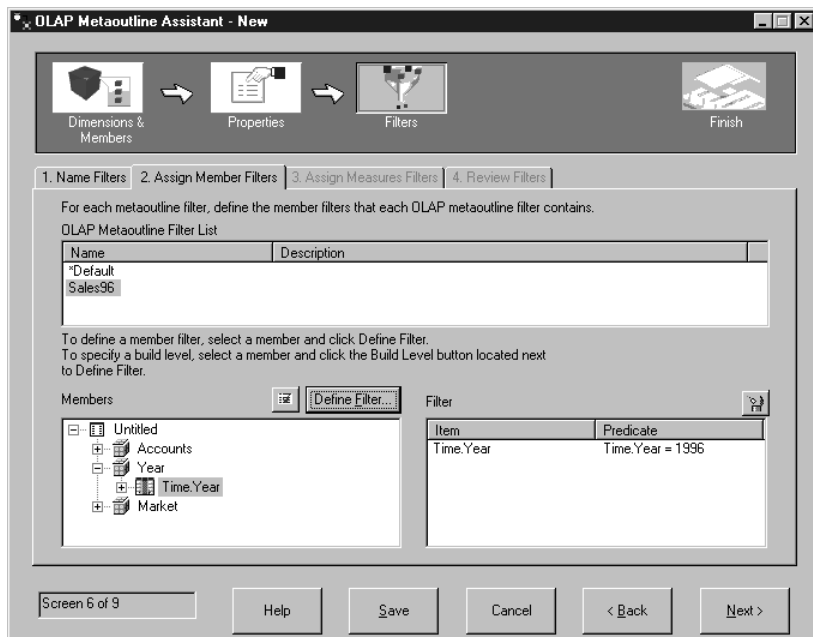
在本练习中，您将创建一个过滤器，该过滤器将装入 OLAP 应用程序的数据限制为 1996 年的数据。

1. 在“命名过滤器”页中，在名称字段中输入 Sales96，并单击添加至列表。该名称被添加至元轮廓过滤器列表字段。



2. 单击下一步，将显示“指定成员过滤器”页。
3. 选择 元轮廓过滤器列表字段中的 **Sales96**。
4. 在成员字段中，打开“年份”维的树形视图，并选择时间，年份分层结构。
5. 单击定义过滤器，将显示“过滤器”窗口。使用此窗口来指定要从 OLAP 应用程序过滤的数据。将对时间维创建过滤器，该过滤器有一个条件。
6. 对于第一个条件，保持列字段中年份的值。在运算符列表框中，选择等号 (=)。
7. 单击条件字段右边的按钮，将显示选择时间、年份的值窗口。
8. 从列表中选择 **1996**，并单击确认以返回到“过滤器”窗口。

9. 在“过滤器”窗口中，单击**添加**，该过滤器将显示在**过滤器**字段中。若想编辑过滤器，可以直接在**过滤器**字段中编辑，但现在不要这样做。
10. 单击**验证**以确保过滤器的语法正确，并单击**确认**以关闭“过滤器”窗口。
“指定成员过滤器”页类似于：



复查过滤器

在本练习中，您将调查如何对维成员设置过滤器，并复查您已创建的过滤器。

- 单击**下一步**，将显示“指定度量过滤器”页。在此页可以为包含度量值的维（例如，“帐户”维）定义过滤器。例如，可以打开“帐户”维的树形视图，选择“销售”表，并定义一个限制为仅使用大于 100 的销售量的过滤器。
- 单击**下一步**，将显示“复查过滤器”页。在此页上可以查看所有过滤器。还可以返回到前面的页来编辑现存的过滤器或者添加更多过滤器。
- 单击**下一步**，显示“完成”窗口。

您刚才做了什么

在本课程中，您设置了一个过滤器，该过滤器将装入 OLAP 应用程序的数据限制为 1996 年的数据。