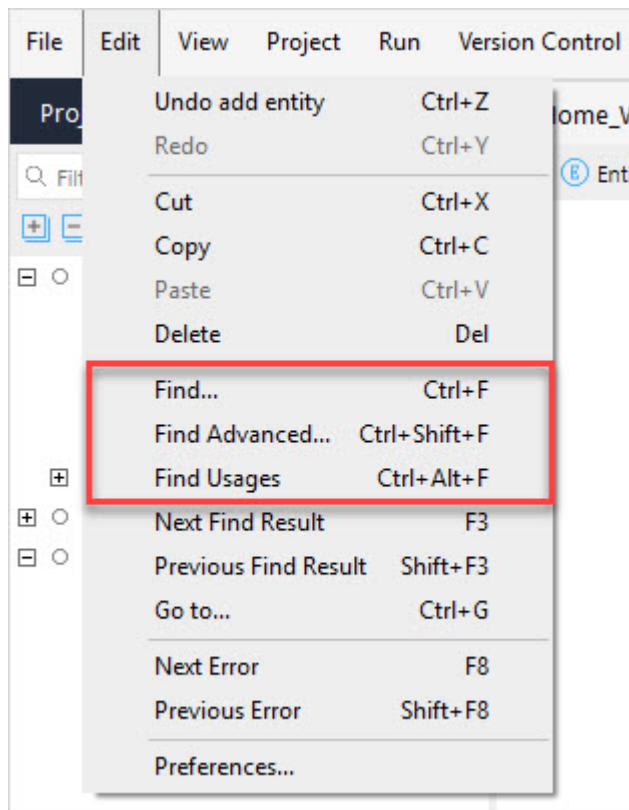


查找、高级查找和查找引用

1 简介

可以在应用程序项目中搜索不同元素、文档、Xpath 的更改或引用以及各种元素的更改。通过**编辑**菜单下的**查找**、**高级查找**和**查找引用**选项进行操作。

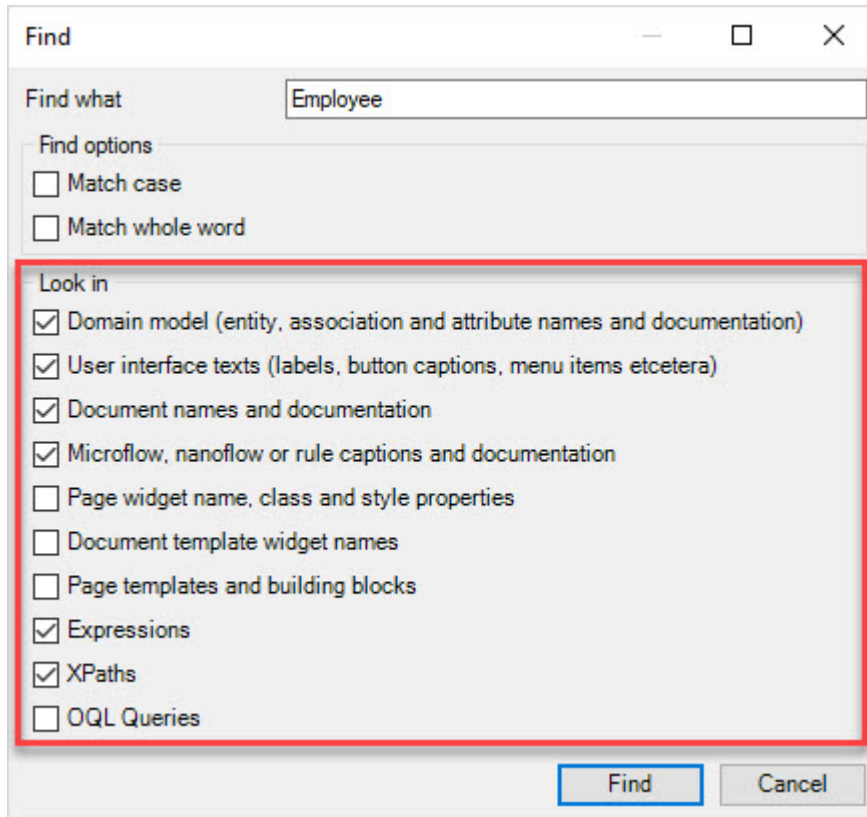


2 查找选项

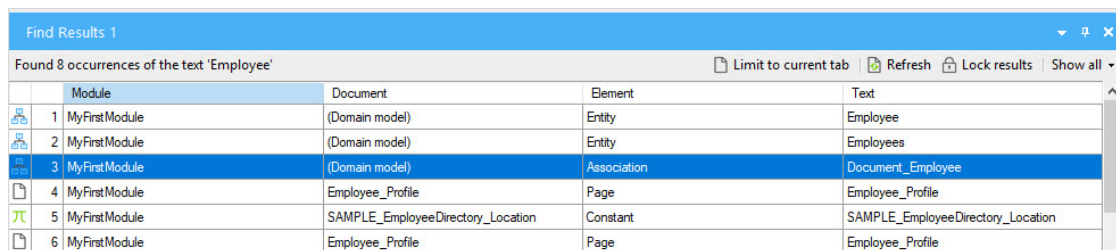
可以通过**查找**选项在应用程序项目中查找各种元素。例如，如果想在域模型、页面编辑器和微流编辑器中查找引用“Employee”一词的元素，即含有该词的页面、实体、关联、表达式等，请执行以下操作：

1. 单击顶部栏中的**编辑 > 查找**，或按 Ctrl+F。

2. 在**查找**对话框中，不要选中区分大小写和全字匹配。这样将搜索“Employee”一词的所有实例，包括“employee”、“Employees”或“Department_Employee”：
3. 在**查找范围**部分，取消选择项目中不想搜索的项：



可以在**查找结果**窗格中看到搜索结果：



Find Results 1
Found 8 occurrences of the text 'Employee' | Limit to current tab | Refresh | Lock results | Show all

	Module	Document	Element	Text
1	MyFirstModule	(Domain model)	Entity	Employee
2	MyFirstModule	(Domain model)	Entity	Employees
3	MyFirstModule	(Domain model)	Association	Document_Employee
4	MyFirstModule	Employee_Profile	Page	Employee_Profile
5	MyFirstModule	SAMPLE_EmployeeDirectory_Location	Constant	SAMPLE_EmployeeDirectory_Location
6	MyFirstModule	Employee_Profile	Page	Employee_Profile

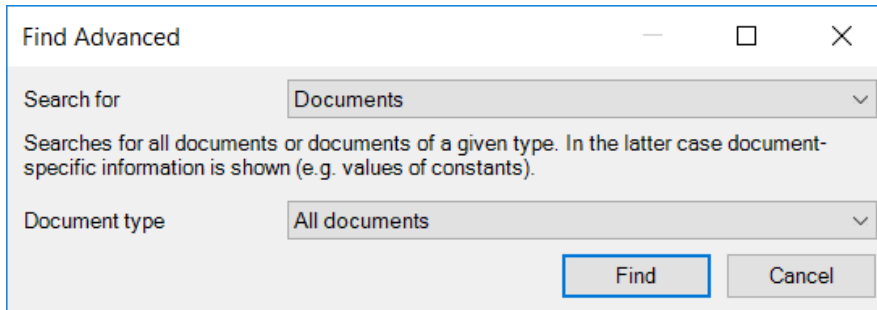
3 高级查找选项

使用**高级查找**选项，可以设置高级标准并查找项目中的特定元素，例如所有对象活动或未使用的元素。

3.1 查找对象活动

可以搜索包含对象活动的微流。执行以下操作：

1. 单击顶部栏中的**编辑 > 高级查找**，或按 **Ctrl+Shift+F**。**高级查找**对话框将会打开：



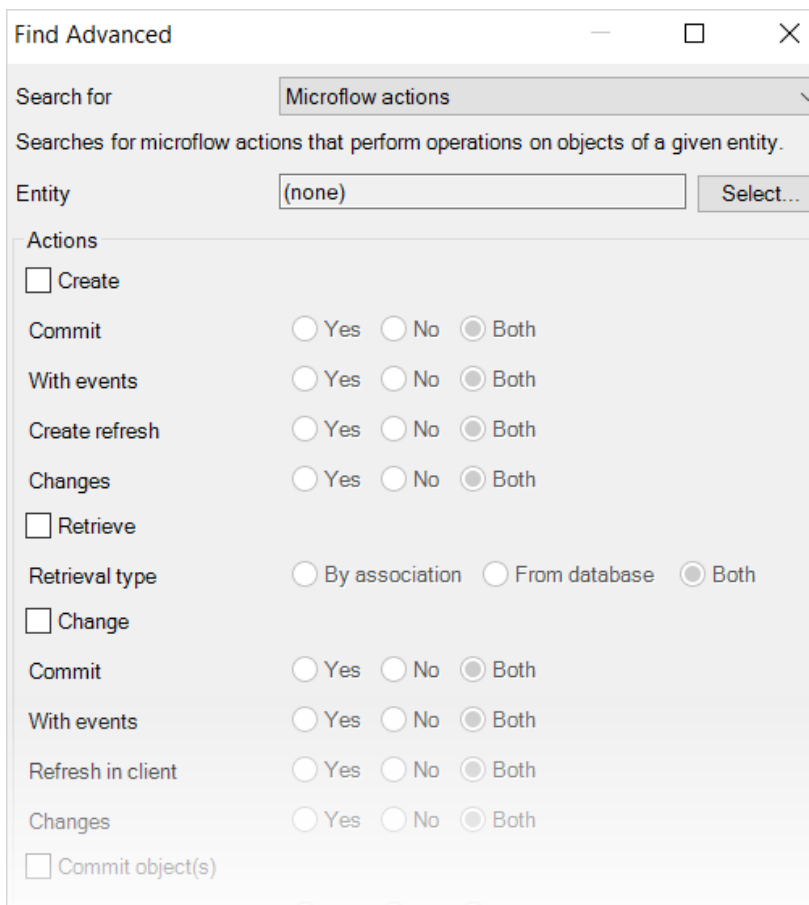
Find Advanced

Search for

Searches for all documents or documents of a given type. In the latter case document-specific information is shown (e.g. values of constants).

Document type

2. 在**搜索**选项中，选择**微流操作**：



Find Advanced

Search for

Searches for microflow actions that perform operations on objects of a given entity.

Entity

Actions

Create

Commit Yes No Both

With events Yes No Both

Create refresh Yes No Both

Changes Yes No Both

Retrieve

Retrieval type By association From database Both

Change

Commit Yes No Both

With events Yes No Both

Refresh in client Yes No Both

Changes Yes No Both

Commit object(s)

3. 选择要搜索对象活动的实体，并单击**查找**。

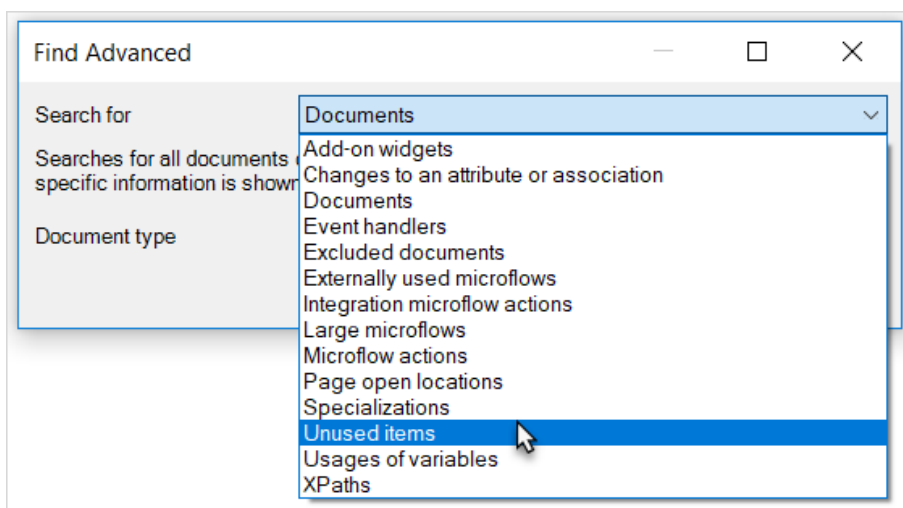
可以在**查找结果**窗格中看到搜索结果。

3.2 查找未使用的元素

开发应用程序时，可能会出现某个特定功能（例如页面或微流）在应用程序的最终版本中不再适用的情况。为保持应用程序项目整洁且易于维护，建议清理任何未使用项。

如要查找未使用项，执行以下操作：

1. 在 Studio Pro 的顶部栏中，单击**编辑 > 高级查找**，或按 Ctrl+Shift+F。
2. 在**高级查找**对话框中，选择**搜索**选项中的**未使用项**：



3. 单击**查找**。

结果将显示在**查找结果**窗格中。如要筛选结果，单击窗格右上角的**全部显示**按钮。

请注意，删除任何未使用项可能会导致产生更多的未使用项。例如，如果删除某个未使用的页面，则仅在该页面上使用的微流自身将变成未使用项。清理应用程序项目时，请定期刷新未使用项列表。

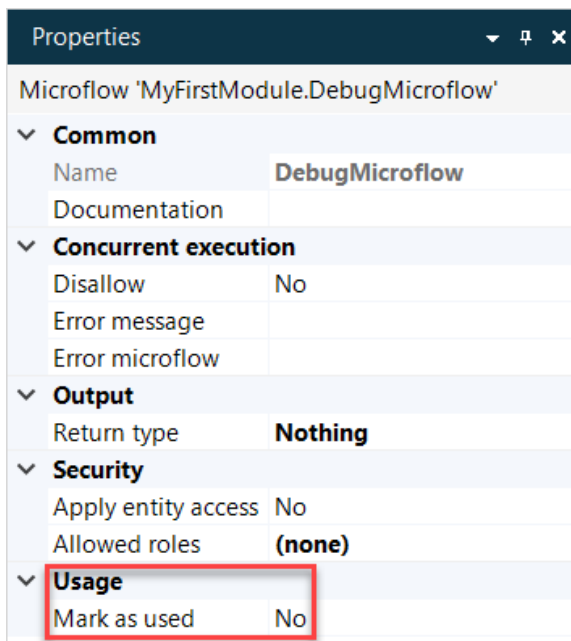
从应用商店下载的模块可能包含大量未使用项。如果移除这些项且后续更新了模块，则这些项将回到模型中，因此建议不要从应用商店模块移除任何未使用项。

从项目中排除的任何对象均不会显示在未使用项列表中。

3.3 将未使用的对象标记为已使用

某些页面和微流仅在 Java 代码中使用，并会被列为未使用项，因为在 Studio Pro 中无法查看 Java 源代码。如要防止任何人移除这些对象，可将该页面或微流标记为已使用。执行以下操作：

1. 打开需要标记为已使用的页面或微流。
2. 导航至“属性”，将**标记为已使用**属性从否改为是。



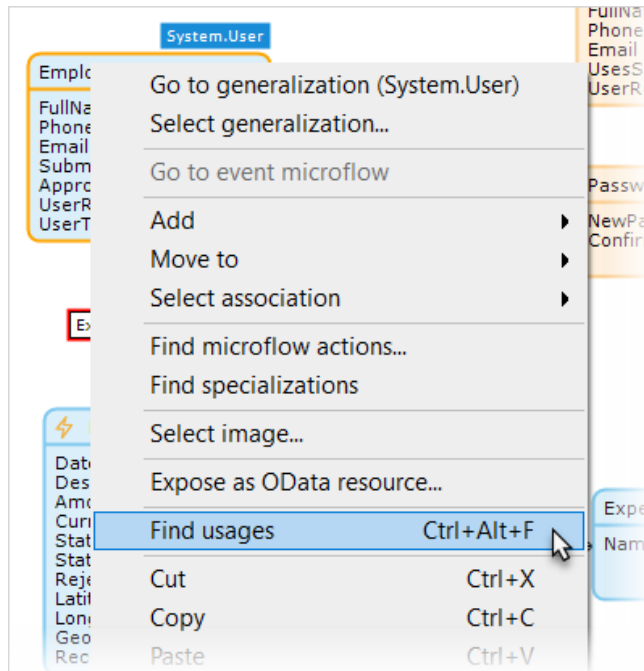
4 查找引用选项

查找引用选项可用于查找某个元素的使用位置，例如，查找打开某个页面的所有按钮。

如要查找某个元素的使用位置，执行以下操作：

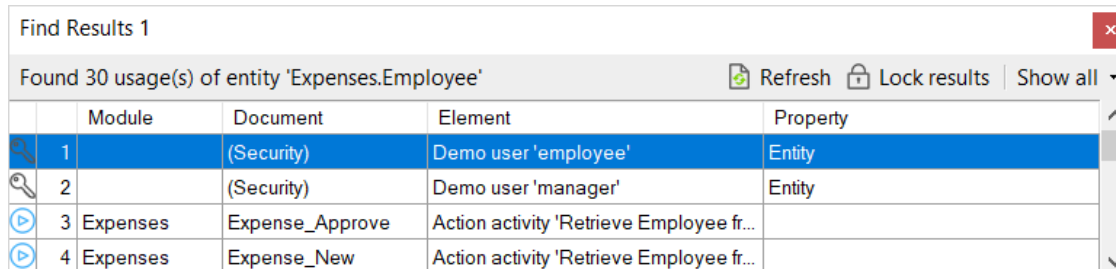
1. 打开包含元素的文档。例如，打开域模型。

2. 选择一个元素（例如一个实体），然后单击顶部栏中的**编辑 > 查找引用**或右键单击



元素，并选择**查找引用**：

Studio Pro 在**查找结果**窗格中显示该实体的所有用途。



	Module	Document	Element	Property
1		(Security)	Demo user 'employee'	Entity
2		(Security)	Demo user 'manager'	Entity
3	Expenses	Expense_Approve	Action activity 'Retrieve Employee fr...	
4	Expenses	Expense_New	Action activity 'Retrieve Employee fr...	

双击**查找结果**窗格中的某一项，以打开对应的文档。

单击**查找结果**窗格中的**锁定结果**。现在，如果单击**查找引用**，则结果将在第二个**查找结果**窗格中显示。这样可以保留多个搜索结果。