

مثال : يمكنك معرفة ارتباط المرجعى لخلية ثم بعد ذلك عمل كائن من هذه الخلية

```
var classReference:Class =  
Class(getDefinitionByName("flash.net.URLLoader"));
```

```
var instance:Object = new classReference( );
```

كما يمكنك استعمال القيمة الراجعة

```
var loader:URLLoader = new URLLoader( );  
var className:String = getQualifiedClassName(loader);  
var classReference:Class =  
Class(getDefinitionByName(className));  
var instance:Object = new classReference( );
```

## Class Introspection

يمكنك استخدام ( `describeType()` ) لمعرفة وصف كافة الاحداث الخاصة بكائن و الدوال العامة و الخصائص العامة له ايضا :

مثال : لمعرفة كافة المعلومات عن خصائص و دوال و احداث الكائن URLLOADER

```
var loader:URLLoader = new URLLoader( );  
var description:XML = describeType(loader);  
trace(description);
```

الناتج هو

```
<type name="flash.net::URLLoader"  
base="flash.events::EventDispatcher"  
isDynamic="false" isFinal="false" isStatic="false">  
<metadata name="Event">  
<arg key="name" value="httpStatus"/>  
<arg key="type" value="flash.events.HTTPStatusEvent"/>  
</metadata>  
<metadata name="Event">  
<arg key="name" value="securityError"/>  
<arg key="type" value="flash.events.SecurityErrorEvent"/>  
</metadata>  
<metadata name="Event">  
<arg key="name" value="ioError"/>  
<arg key="type" value="flash.events.IOErrorEvent"/>  
</metadata>  
<metadata name="Event">  
<arg key="name" value="progress"/>  
<arg key="type" value="flash.events.ProgressEvent"/>  
</metadata>  
<metadata name="Event">  
<arg key="name" value="complete"/>  
<arg key="type" value="flash.events.Event"/>  
</metadata>  
<metadata name="Event">
```