



JAVASCRIPTCORE

JSCONTEXT















































































































































































































































































































































































































































































































































```
var globalVar = "level0"
function fun1(){
var value1 = "level1";
var fun2 = function(){
   var value2 = "level2";
}
}
```

JSCONTEXT

- ▶ JS执行的环境,同时也通过JSVirtualMachine管理着所有对象的生命周期
- ▶ 一个Context就是一个JavaScript代码执行的环境,也 叫作用域。既然是作用域,那作用域可以是有大有小的
- ▶ 在上面的JS代码中,一共有三个JSContext,最外层的 Context包含globalVar对象和fun1函数,其实该层 Context包含一个隐性的对象,叫做: GlobalObject (在浏览器环境下该对象就是Window),所有属于该 Context的对象其实是GlobalObject的属性。fun1函数 内属于第二个Context,fun2内为第三个Context。我 们只能在相应的Context下去执行对应的代码段。也就 是你不能用最外层的JSContext直接调用 evaluateScript方法执行fun2函数。但是不管有多少个 Context,他们的GlobalObject都是指向的一个对象

```
var globalVar = "level0"
function fun1(){
var value1 = "level1";
var fun2 = function(){
   var value2 = "level2";
}
}
```

JSVALUE