

## Seriennummer oder IMEI auslesen

Geschrieben von: Philipp

WEDNESDAY, 20 FEBRUARY 2008 12:05 - Zuletzt aktualisiert TUESDAY, 04 MARCH 2008 02:40

---

Das Auslesen der Seriennummer oder auch der IMEI erfolgt eigentlich auf der Konsole mit:

```
SHELL: ioreg -l | grep -i serialnumber
```

```
ioreg -l | grep -i IMEI
```

Das ganze dann im Standard C Code sieht wie folgt aus:

```
CODE: NSString *str = @"ioreg -l | grep -i serialnumber";  
FILE *fp;
```

```
if (fp = popen([str UTF8String], "r"))  
{  
    size_t len;  
    char resBuf[512];  
    while(len = fread(resBuf, 1, sizeof(resBuf), fp))  
        fwrite(resBuf, 1, len, stderr);  
    pclose(fp);  
}
```

```
// herausfiltern der IMEI
```

```
NSString * imei = [NSString stringWithUTF8String:resBuf];
```

```
NSRange rangeStart = [imei rangeOfString:@"<"];
```

```
NSRange rangeEnd = [imei rangeOfString:@">"];
```

```
if (rangeStart.location != NSNotFound && rangeEnd.location != NSNotFound)
```

```
{  
    // die "2" steht für die beiden Zeichen '<'
```

```
    NSRange imeiRange = {rangeStart.location+2,rangeEnd.location-rangeStart.location-2};
```

## Seriennummer oder IMEI auslesen

Geschrieben von: Philipp

WEDNESDAY, 20 FEBRUARY 2008 12:05 - Zuletzt aktualisiert TUESDAY, 04 MARCH 2008 02:40

---

```
imei = [imei substringWithRange:imeiRange];  
  
}  
NSLog(@"IMEI: %@", imei);
```

Ein anderer und wesentlich einfacher Weg die IMEI auszulesen, wäre folgender:

```
#import <Message/NetworkControler.h>
```

```
NSString *imei = [[NetworkController sharedInstance] IMEI];
```