

文章
姚鑫 · 二月 12, 2021  阅读大约需分钟

第三十二章 Caché 变量大全 \$ZJOB 变量

第三十二章 Caché 变量大全 \$ZJOB 变量

包含JOB状态信息。

大纲

\$ZJOB

\$ZJ

描述

\$ZJOB包含一个数字，其中每个位代表作业状态的一个特定方面。

\$ZJOB返回一个整数，该整数由设置的状态位的总和组成。例如，如果\$ZJOB = 5，则表示设置了1位和4位。

要测试单个\$ZJOB位设置，可以使用整数除(/)和模(#)运算符。例如， $\$ZJOB / x\#2$ ，其中x是位号。下表显示了位的布局(按位的位置值)、其设置和含义：

Bit

1

1

2

2

4

4

Bit

8

8

1024

1024

不能使用SET命令修改特殊变量。尝试执行此操作会导致<SYNTAX>错误。

示例

以下示例以整数形式返回\$ZJOB：

```
DHC-APP>WRITE $ZJOB  
5
```

以下示例返回每个\$ZJOB位值：

```
/// d ##class(PHA.TEST.SpecialVariables).ZJOB()  
ClassMethod ZJOB()  
{  
    WRITE "    bit 1=", $ZJOB\1#2, !  
    WRITE "    bit 2=", $ZJOB\2#2, !  
    WRITE "    bit 4=", $ZJOB\4#2, !  
    WRITE "    bit 8=", $ZJOB\8#2, !  
    WRITE "bit 1024=", $ZJOB\1024#2  
}
```

```
DHC-APP>d ##class(PHA.TEST.SpecialVariables).ZJOB()  
    bit 1=1  
    bit 2=0  
    bit 4=1  
    bit 8=0  
bit 1024=0
```

也可以使用\$ZJOB#2返回位1。

[#Caché](#) [#InterSystems IRIS](#) [#InterSystems IRIS for Health](#)

源 URL: <https://cn.community.intersystems.com/post/%E7%AC%AC%E4%B8%89%E5%8D%81%E4%BA%8C%E7%AB%A0-cach%C3%A9-%E5%8F%98%E9%87%8F%E5%A4%A7%E5%85%A8-zjob-%E5%8F%98%E9%87%8F>