
文章

姚鑫 · 四月 29, 2022 阅读大约需 1 分钟

第127章 SQL函数 SPACE

第127章 SQL函数 SPACE

返回一串空格的字符串函数。

大纲

SPACE(count)

```
{fn SPACE(count)}
```

参数

- count - 整数表达式，指定要返回的空格数。

描述

SPACE 返回一个空格字符串 count 个空格长。如果 count 是数字字符串、十进制数或混合数字字符串，会将其解析为其整数部分。如果 count 是负数或非数字字符串将其解析为 0。

要从字符串中删除空格，请使用 LTRIM（前导空格）或 RTRIM（尾随空格）。

注意：不应将 SPACE 函数与 SPACE 归类类型混淆。SPACE 排序规则在一个值前面添加一个空格，强制将其作为字符串进行评估。为了建立 SPACE 归类，CREATE TABLE 提供了一个 %SPACE 归类关键字，ObjectScript 提供了 %SYSTEM.Util 类的 Collation() 方法。

示例

以下嵌入式 SQL 示例返回名称字段长度的空格字符串：

```
/// d ##class(PHA.TEST.SQLFunction).Space()
ClassMethod Space()
{
    &sql(
        SELECT SPACE(LENGTH(name) )
        INTO :a
        FROM Sample.Person
    )
    if SQLCODE != 0 {
        w !,"Error code ",SQLCODE
    } else {
        w !,"Leave this much space:",a,"for names"
    }
}
```

}

```
DHC-APP>d ##class(PHA.TEST.SQLFunction).Space()
```

```
Leave this much space:           for names
```

[#SQL](#) [#Caché](#)

源

URL:

<https://cn.community.intersystems.com/post/%E7%AC%AC127%E7%AB%A0-sql%E5%87%BD%E6%95%B0-space>