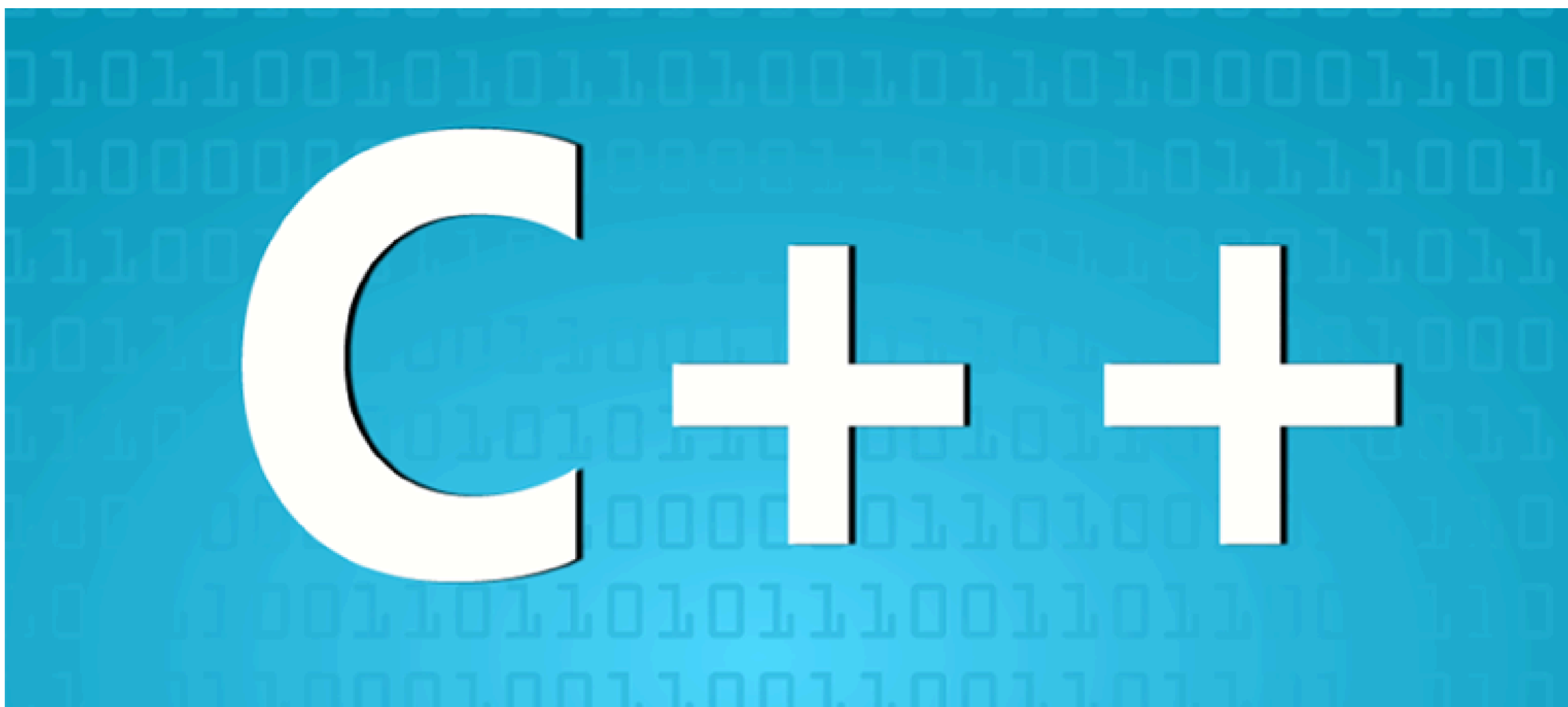


Python连接魔法：掌握str和int的奇妙组合技巧

作者：微信公众号：【架构师老卢】

12-25 18:53

20



概述：在Python中，连接str和int对象有多种方法，包括字符串格式化、str()函数和直接字符串拼接。这些方法提供了不同的灵活性和直观性，根据需求选择合适的方式。

在Python中连接str和int对象可以使用字符串格式化、str()函数或直接使用字符串拼接。以下是详细的讲解和实例代码：

方法一：字符串格式化

```
1 # 方法一：字符串格式化
2 str_value = "Hello"
3 int_value = 42
4
5 # 使用字符串格式化连接 str 和 int
6 result = "{} {}".format(str_value, int_value)
7
8 print(result)
```

方法二：str()函数

```
1 # 方法二：str()函数
2 str_value = "Hello"
3 int_value = 42
4
5 # 使用 str() 函数将 int 转换为 str，然后连接
6 result = str_value + " " + str(int_value)
7
8 print(result)
```

方法三：直接字符串拼接

```
1 # 方法三：直接字符串拼接
2 str_value = "Hello"
3 int_value = 42
4
5 # 直接字符串拼接
6 result = str_value + " " + str(int_value)
7
8 print(result)
```

这三种方法都能将`str`和`int`对象连接成一个新的字符串。选择方法取决于你的个人偏好和代码的上下文。在字符串格式化中，可以更灵活地处理不同类型的变量和格式。而直接字符串拼接和使用`str()`函数则更为简单直接。