

正则表达式入门之重复匹配

Tom

基础语法-计量符

字符	说明
*	匹配字符(贪婪) 重复零次或更多(任意次数)
+	匹配字符(懒惰) 重复一次或更多次(至少重复一次)
?	匹配字符(占位) 重复零次或一次(可有可无)
{n}	匹配字符重复n次
{n,m}	匹配字符重复n次到m次
{n,}	表示某个字符表示区间

基础语法-逻辑符

字符	说明
	表示逻辑或
=	逻辑等于(环视肯定顺序)
!	逻辑非（环视否定顺序）
<=	环视肯定逆序
<!	环视否定逆序

逻辑或举例

用|把不同的规则分隔开

从左往右地测试每个条件，如果满足了某个分支的话，就不会再匹配其他的条件。

$$(0\d{2}-\d{8})|(0\d{3}-\d{7,8})$$

字符类正则应用举例

[0-9]

相当于\d

[a-zA-Z0-9_]

相当于\w

[&?.]

只能出现& ? . 这几个特殊字符

[aeiou]

只能匹配元音字母

\(?0\d{2}[-]? \d{8}

匹配电话号码