

5. 通配符 (Wildcards)

通配符是 Linux 中用于匹配文件名的特殊字符。最常用的通配符是星号（*）、问号（?）、方括号（[]）和花括号（{}）。星号（*）匹配任意数量的任意字符，问号（?）匹配任意数量的任意字符，方括号（[]）匹配任意数量的任意字符，花括号（{}）匹配任意数量的任意字符。

例如，如果你想复制 /tmp/a 目录下的所有文件到 /tmp/b 目录，可以使用以下命令：

```
$ cp /tmp/a/* /tmp/b/
```

如果你想复制 /tmp/a 目录下的所有 .txt 文件到 /tmp/b 目录，可以使用以下命令：

```
$ cp /tmp/a/*.txt /tmp/b/
```

如果你想复制 /tmp/a 目录下的所有 .html 文件到 /tmp/b 目录，可以使用以下命令：

```
$ cp /tmp/a/*.html /tmp/b/
```

```
$ cp /tmp/a/* /tmp/b/
$ cp /tmp/a/*.txt /tmp/b/
$ cp /tmp/a/*.html /tmp/b/
```

如果你想列出 /tmp/a 目录下的所有文件，可以使用以下命令：

```
$ ls /tmp/a/
```

如果你想列出 /tmp/a 目录下的所有 .txt 文件，可以使用以下命令：

```
$ ls /tmp/a/*.txt
```

如果你想列出 /tmp/a 目录下的所有 .bak 文件，可以使用以下命令：

```
$ ls /tmp/a/*.bak
```

```
$ mv *.txt *.bak
```

如果你想移动 /tmp/a 目录下的所有 .txt 文件到 /tmp/b 目录，可以使用以下命令：

```
$ mv /tmp/a/*.txt /tmp/b/
```

如果你想移动 /tmp/a 目录下的所有 .bak 文件到 /tmp/b 目录，可以使用以下命令：

```
$ mv /tmp/a/*.bak /tmp/b/
```

Revision #1

Created 17 January 2024 04:12:49 by 肉包 (MeatDumpling)

Updated 17 January 2024 04:13:02 by 肉包 (MeatDumpling)