

Memcached set 命令

Memcached set 命令用于将 **value(数据值)** 存储在指定的 **key(键)** 中。

如果set的key已经存在，该命令可以更新该key所对应的原来的数据，也就是实现更新的作用。

语法：

set 命令的基本语法格式如下：

```
set key flags exptime bytes [noreply]
value
```

参数说明如下：

- **key**：键值 key-value 结构中的 key，用于查找缓存值。
- **flags**：可以包括键值对的整型参数，客户端使用它存储关于键值对的额外信息。
- **exptime**：在缓存中保存键值对的时间长度（以秒为单位，0 表示永远）
- **bytes**：在缓存中存储的字节数
- **noreply（可选）**：该参数告知服务器不需要返回数据
- **value**：存储的值（始终位于第二行）（可直接理解为key-value结构中的value）

实例

以下实例中我们设置：

- key → runoob
- flag → 0
- exptime → 900 (以秒为单位)
- bytes → 9 (数据存储的字节数)
- value → memcached

```
set runoob 0 900 9
memcached
STORED

get runoob
VALUE runoob 0 9
memcached

END
```

输出

如果数据设置成功，则输出：

```
STORED
```

输出信息说明：

- **STORED**：保存成功后输出。
- **ERROR**：在保存失败后输出。

[← PHP 连接 Memcached 服务](#)

[Memcached add 命令 →](#)

[📝 点我分享笔记](#)