

Types 请求参数数据类型

虽然所有的参数以字符串形式通过 HTTP 发送，我们指定了用于 HTTP API 请求的参数类型，用以帮助您识别可被传递的值。

Boolean: 可能的值是 true 或者 false

- `Example: ?variable=true`
-

Integer: 可能的值是正整数

- `Example: ?variable=1234`
-

Float: 可能的值是正数和小数部分

- `Example: ?variable=12.34`

String: 可能的值是相关的字符序列。

- `Example: ?variable=abc123.com`
-

Array: 可能的值是任意上下文相关的同一类型的值的集合。指定的数组是通过将同一类型的不同的值多次赋给相同的参数名称。分配值的顺序不重要。数组是由相同的参数名多次分配相同类型的不同值指定的。其值的分配的顺序无关紧要。

- `Example: ?variable=1&variable=2&variable=3&variable=4`
-

Map: 可能的值是所有 name-value 对的集合，其中 name 是字符串类型，value 可以是任何上下文相关的类型。Name-value 对通过具有相同的后缀关联起来。后缀数字从 1 开始，之后每对值递增。

- **Example: ?domain-name1=abc.com&nameserver1=abc.example.com&domain-name2=xyz.com&nameserver2=xyz.example.com** This associates **abc.example.com** with **abc.com** and **xyz.example.com** with **xyz.com**

备注

在 API 命令中的参数值是区分大小写的且必须正确地传送用以获取返回值中完整信息。

例如，获取域名注册订单详情的 API 命令有一个参数选项。值为：

:All, OrderDetails, ContactIds, RegistrantContactDetails, AdminContactDetails, TechContactDetails, BillingContactDetails, NsDetails, DomainStatus, DNSSECDetails.

这些值都有大小写区分，它们必须使用如上提及的精确方式传送。

- **https://test.httppapi.com/api/domains/details-by-name.json?auth-userid=0&api-key=key&domain-name=yourdomain.com&options=OrderDetails**

对于特定的联系人或者域名相关的额外信息，在 API 命令中必须用 attr-name 和 attr-value pairs 成对的形式。这些 name-value 对必须按照顺序传送，例如

如 attr-name1=param&attr-value1=value&attr-name2=param&attr-value2=value. 但是诸如 attr-name1=param&attr-value1=value&attr-name3=param&attr-value3=value 是不正确的。

•
举例：

-

正确的 API 命令

- `https://test.httppapi.com/api/contacts/add.json?auth-userid=0&api-key=key&name=abc&company=company&email=uname@domain.com&address-line-1=address1&city=city&country=nn&zipcode=0&phone-cc=0&phone=0&customer-id=0&type=Contact&attr-name1=title&attr-value1={Title of the Contact in the Company}&attr-name2=website&attr-value2={Company Website}`

错误的 API 命令

- `https://test.httppapi.com/api/contacts/add.json?auth-userid=0&api-key=key&name=abc&company=company&email=uname@domain.com&address-line-1=address1&city=city&country=nn&zipcode=0&phone-cc=0&phone=0&customer-id=0&type=Contact&attr-name1=title&attr-value1={Title of the Contact in the Company}&attr-name3=website&attr-value3={Company Website}`