

ajax预习课-操作表单

珠峰培训



表单操作

- 当用户提交表单时，表单中的数据 **编码** 到一个字符串
- 如果是 **get** 系请求，**没有请求体**，所以则把此字符串追加到 **url** 中作为查询字符串
- 如果是 **post** 系请求，则会将此字符串放在 **请求体** 中

name=zfp&age=6 //编码后的表单

application/x-www-form-urlencoded //表单数据编码格式有一个正式的MIME类型

```
function encodeFormData(data){  
    var arr=[];  
    for(var name in data){  
        arr.push(encodeURIComponent(name) + '=' + encodeURIComponent(value));  
    }  
    return arr.join('&');  
}
```



利用ajax模拟 表单提交

```
function serialize(form){
    var elements = Array.prototype.slice.call(form.elements);
    var data = [];
    elements.forEach(function(element){
        var type = element.type;
        switch(type){
            case 'submit':
            case 'cancel':
            case 'reset':
            case 'button':
            case 'file':
            case 'undefined':
                break;
            case 'select-one':
            case 'select-multiple':
                if(element.name){
                    Array.prototype.slice.call(element.options).forEach(function(c
                        if(option.selected)
                            data.push(element.name+'='+encodeURIComponent(option.v
                    });
                }
        }
    });
}
```

