文件上传过滤与预览

† by calidion

过滤文件类型

基于RFC协议,可以通过元素的 accept 属性来获得对文件的过滤。

accept的格式是由;进行分割的MIME类型。比如:

- 1. 一个MIME image/gif
- 2. 多个MIME

image/png;audio/mp3

3. 多重匹配

image/*

图片预览

基于HTML5的FileReader的本地阅读能力,我们可以将图片在本地进行预览。 步骤主要包括以下几步:

- 1. 一个文件选择器(最好是将accept设置成为图片)
- 2. 一个展示图片的image元素
- 3. 侦听文件选择器的变更事件change
- 4. 对change事件进行处理并显示图片

代码

1. HTML代码

```
<input accept="image/*" type="file" id="image-selector"/>
<img id="preview"/>
```

2. javascript代码

```
var selector = document.getElementById("image-selector");
selector.addEventListener("change", function() {
  var reader = new FileReader();
  reader.onload = function (e) {
    document.getElementById("image").src = e.target.result;
  };
  reader.readAsDataURL(this.files[0]);
});
```