表单校验

表单校验

编写规则

绑定规则

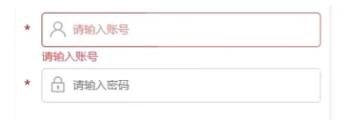
在uni-forms-item上写上 name 表示这个规则的应用范围

规则的触发时机

表单校验

html页面的form表单中填写的内容,在向服务器提交之前,需要在前端完成对表单内的数据完整性和正确的格式进行校验,校验不通过不予以提交并给出提示。

比如: 当前端输入账号和密码时,要求账号而后密码长度均不低于 3,就可以使用这个表单校验。



该操作在 uni-form 的官方文档中有着详细的介绍,重点在 script 中添加好编写好的 rule,以及在 template 中进行绑定(:rule="rule",绑值语法),最后在 methods 中添加好表单校验语句

编写规则

```
Plain Text
    rules: {
 1
      // 对username字段进行必填验证
 2
 3
      username: {
4
        // username 字段的校验规则
 5
        rules:[
          // 校验 username 不能为空
 6
7
            required: true,
8
            errorMessage: '请输入账号',
9
10
          },
          // 对username字段进行长度验证
11
12
13
            minLength: 3,
            maxLength: 10,
14
15
            errorMessage: '账号长度在 {minLength} 到 {maxLength} 个字符',
16
          }
17
        ],
      }
18
19
    }
```

绑定规则

在uni-forms-item上写上 name 表示这个规则的应用范围

规则的触发时机

validateTrigger: blur/ submit

在登录的方法里面去验证表单数据是否合法

```
methods: {
   login() {
      this.$refs.form.validate().then(res=>{
           this.$request.post('/login', this.form).then(res => {
               if (res.code === '200') {
                   uni.showToast({
                       icon: 'success',
                       title: '登录成功'
                   })
                   uni.setStorageSync('xm-user', res.data)
                   uni.switchTab({
                       url: '/pages/index/index'
                   })
                   uni.showToast({
                       icon: 'error',
                       title: res.msg
                   })
           })
       }).catch(err =>{
           console.log('表单错误信息: ', err);
```

最终的校验效果:

