

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

▼ Vue

```
1  this.$refs.form.validate().then(res=>{
2    console.log('表单数据信息: ', res);
3  }).catch(err =>{
4    console.log('表单错误信息: ', err);
5  })
```

编写规则

```

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

```

绑定规则

```

<view style="margin: 50px 50px; font-size: 40px;">欢迎登录</view>
<uni-forms ref="form" :modelValue="form" :rules="rules" validateTrigger='blur'>
  <uni-forms-item name="username" required>
    <uni-easyinput prefixIcon="person" v-model="form.username" placeholder="请输入账号" />
  </uni-forms-item>
  <uni-forms-item name="password" required>
    <uni-easyinput prefixIcon="locked" v-model="form.password" placeholder="请输入密码" />
  </uni-forms-item>
  <uni-forms-item>
    <button @click="login()" style="background-color: #ffd100; border-color: #ffd100; height: 70px; line-he
  </uni-forms-item>
</uni-forms>
</view>
</view>

```

在uni-forms-item上写上 name 表示这个规则的应用范围

```

<view style="margin: 50px 50px; font-size: 40px;">欢迎登录</view>
<uni-forms ref="form" :modelValue="form" :rules="rules" validateTrigger='blur'>
  <uni-forms-item name="username" required>
    <uni-easyinput prefixIcon="person" v-model="form.username" placeholder="请输入账号" />
  </uni-forms-item>
  <uni-forms-item name="password" required>
    <uni-easyinput prefixIcon="locked" v-model="form.password" placeholder="请输入密码" />
  </uni-forms-item>
  <uni-forms-item>
    <button @click="login()" style="background-color: #ffd100; border-color: #ffd100; height: 70px; line-he
  </uni-forms-item>
</uni-forms>
</view>
</view>

```

规则的触发时机

最终的校验效果：

欢迎登录

*



请输入账号

请输入账号

*



请输入密码

请输入密码

登 录