## OpalBinding - 控件

• 控件输入事件触发 vars更新

<%= input binding: :text, value:0 %> JS 生成的前端HTML代码,每个widget生成唯一的id OpalBinding中保存的对应关系 HTML <input type='text' value='0' id='text\_ABCDEF'> binding = [ [:text, :text\_ABCDEF, ...] ] vars = [:text => 0] ## closure proc object def on\_change\_event\_proc(css\_id,name) proc { \$vars["text"] = \$document["text\_ABCDEF"].value fetch\_change(css\_id) JS \$dirty\_vars.push(name) trigger\_on\_change(name) end

> \$document["text\_ABCDEF"].on("input", &on\_change\_proc("text\_ABCDEF","text") )

## OpalBinding - 控件

• 控件输入事件触发 vars更新 <%= input binding: :text, value:0 %>

JS

\$vars["text"] = \$document["text\_ABCDEF"].value

dirty\_vars 是队列,有脏的变量(代表值发生变化需要处理),就放入队列

后续循环来处理脏的变量

\$document["text\_ABCDEF"].on("input", &on\_change\_proc("text\_ABCDEF","text"))