3.7缩放.md 9/9/2019

缩放

Blockly的主工作空间可以是可扩展的,可由用户动态调整,也可由开发人员静态调整。

缩放设置由作为Blockly配置一部分的对象定义。这是一个例子:

```
var workspace = Blockly.inject('blocklyDiv',
{toolbox: document.getElementById('toolbox'),
zoom:
    {controls: true,
    wheel: true,
    startScale: 1.0,
    maxScale: 3,
    minScale: 0.3,
    scaleSpeed: 1.2},
trashcan: true});
```

控制

设置为true以显示缩放中心,放大和缩小按钮。默认为false。zoom-controls.png







滚轮

设置为true以允许鼠标滚轮缩放。默认为false。

初始规格(startScale)

初始放大系数。对于具有多个级别的应用程序,startScale通常在第一级设置为较高值,然后随着后续级别变得更复杂而逐渐降低。默认为1.0。

最大规格(maxScale)

可以放大的最大倍增系数。默认为3。

最小规格(minScale)

可以缩小的最小倍增系数。默认为0.3。

缩放速率

3.7缩放.md 9/9/2019

对于每个缩小进出步骤,比例分别乘以或除以比例速度,这意味着: scale = scaleSpeed ^ 缩放次数。请注意,在此公式中,减去缩小步骤并添加放大步骤。默认为1.2。