### 基于 vue 的 Apache Echarts 可视化统计图配置工具

#### （开发思路）

**开发思路：**

本篇意在讲解开发中获取用户配置的统计图配置项：

1. 变量存储：
   1. myChart:null => 统计图对象；
   2. Option:””=> 统计图配置对象；
   3. // 可配置的选项：标题、是否显示数据等
2. 实现方式：

2.1 关键技术：JSON.parse()、JSON.stringify()

2.2 将配置项转为字符串存储

2.3 使用时，转为对象

3. 举例：

    data() {

        return {

            // 使用变量存储

            myChart: null,// 统计图对象

            option: "", // 配置项(这样会变成vue的对象)

            title: '',

        }

    },

 methods: {

        // 重绘

        reWrite() {

            // 销毁统计图对象

            if(this.myChart)this.myChart.dispose();

            // 获取统计图对象

            this.myChart=echarts.init(this.$refs["demo"]);

            // 重新计算配置项对象

            this.option = JSON.stringify({

                title: {

                    text: this.title == "" ? 'ECharts 入门示例' : this.title

                },

                tooltip: {},

                xAxis: {

                    data: ['衬衫', '羊毛衫', '雪纺衫', '裤子', '高跟鞋', '袜子']

                },

                yAxis: {},

                series: [

                    {

                        name: '销量',

                        type: 'bar',

                        data: [5, 20, 36, 10, 10, 20]

                    }

                ]

            })

            // 重新绘制统计图

            this.myChart.setOption(JSON.parse(this.option))

        },

        // 获取配置项：

        getOption() {

            console.log(this.option);

        },

    },

mounted() {

        this.reWrite();

    }