

Web 前端上机题



请实现上述页面内容，具体要求如下：

1. 使用 CSS+DIV 实现页面布局，布局合理，文字、颜色搭配美观大方。上图文字颜色方案仅供参考。40 分
2. 使用 CSS 设置 3 种配色方案；点击 ACME logo，自动切换界面配色方案。20 分
3. 鼠标悬停在饼图上时，显示百分比信息。10 分
4. 点击用户数时，用户数的数值加 1；点击活跃用户数时，活跃用户数的数值加 1；饼图根据最新数值进行刷新。20 分
5. 整体效果美观，兼容 IE8 浏览器。10 分
6. 实现兼容手机端（例如使用响应式布局）加 10 分。
7. 如果将数据存放到服务器端，REST 发布服务（后台不限 JAVA,NodeJS）加 10 分。

相关的数据如下：

饼图数据（初始值）：

活跃用户数	3,456
非活跃用户数	8,889

趋势图数据：

'Mon', 'Tue', 'Wed', 'Thu', 'Fri', 'Sat', 'Sun'
data: [820, 932, 901, 934, 1290, 1330, 1320]

条形图数据：

	5 月	6 月	7 月
2018 年	3769	6076	8792

2019 年	10863	11976	12345
--------	-------	-------	-------

活跃用户排名表格数据：

用户名	访问时长	访问次数
user1	213	7
user2	185	6
user3	162	5
user4	107	5
user5	98	3