需求疑问3.0

时间：2017/11/23

**问题1：**数据显示名是否可改？怎么改？

**问题描述：**需求中提到需要给传感器数据分配显示名如“环境温度”、“水温”，这些数据显示名是否可以被修改，怎么修改？

建议方案：在MSC数据显示给用户/管理员看的时候顺便显示该建筑所有的传感器当前显示名，并且可以在这个页面中修改。

**问题2：**数据精简方式

**问题描述：**上次提到的随着用户选择时间段长度增加，数据量也会增加，如何决定数据精简的比例，请给出公式或表格或某种规则，是否不同的数据，精简比例有所不同。现在我们默认为每个传感器对应一小时一个点，取平均值，当在数据量较多（如：用户选择了30天），每小时一点数据将过于密集。

建议方案：当用户选择时间段长度超出某一阈值时，改变每两个点之间间隔。如：用户选择7天-30天，显示数据时间间隔从1小时变化至12小时，当用户选择时间长度在30天-90天，显示数据时间间隔从12小时变化至24小时。以此类推。

**问题3：**修改数据问题

**问题描述：**管理员修改SOS数据时，是希望修改趋势图上显示的数据（以1小时或更长作为间隔），还是希望修改原始数据库中以10s为间隔的数据。若是后者，管理员使用CSV改变数据是否不便？这个问题决定了我们提供管理员修改的文件是否是密集的，没10s一组记录的文件。希望可以明确。

**问题4：**MSC/OPI/UMD数据是否需要导出为CSV文件功能。

**问题5：**用户，管理员密码是否可以自己修改？管理员是否可以查看用户密码？修改用户的名字和密码？（用户使用名字和密码登录，如果可以修改名字，感觉有点奇怪）

**问题6：**管理员是否为一位？

**问题描述：**若多于一位，不同管理员之间的信息是否可以相互查看/修改。

**问题7：**第一位管理员如何创建，建筑信息如何创建/加入。

**问题8：**用户数据表中，Isactive属性作用是在线？还是可用？