系统中的的文件全部建立统一的表并存储 其他表通过引入FileID的方式来产生关联

File表结构形如:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 说明 |
| Id |  |  |
| Suffix |  |  |
| Type |  |  |
| Description |  |  |
| Size |  | 单位kb |
|  |  |  |

在对 航信和百旺的税控盘进行数据采集的功能实现后 原纳税报表的公式需要按照商品分类\税率进行分组加和后统一乘以税率 计算 成本或者收入数字。这种计算方式替代掉原先的通过每张发票票面金额分别核算税额计算数字，精度更高，更符合税务局的计算方式。

每个客户企业添加进系统后，需要进行全局准备和当月申报准备的动作后才可以进行自动申报的操作，这2个条件是充分必要条件：

全局准备：至少读取全年的往期实报数据（如果在一月份进行申报的户需要采集他去年1月份的数据），在这个过程中需要采集到企业的营改增税负分析配置（）

当月准备：读取当月税费种认定 和企业状态（正常、注销、清算等）