**招标项目要求**

**关键需求指标：**

目前深圳市税务局与深圳市生态环境局（原深圳市人居委）之间数据可视化效率低下，交换数据税局和生态环境局都不可方便视化，不方便数据交换，不方便业务可视化确认，特提出该需求。以使得税局和生态环境局，在接收数据多环节都能监控查看环保税交换数据信息，方便工作。

具体需求如下：

**一、环境保护税可视化平台（协税平台）**

1. **身份认证登录**

采用目微知政税局，生态环境局的身份认证登录体系；税局，生态环境局的身份用户登录后即可使用环境保护税可视化平台功能。

1. **可视化平台功能入口**

完善调整微知政协税平台的功能入口，增加可视化平台相关功能。

1. **税局接收环节数据（外部交换平台）**

在生态环境局将企业环保业务数据上传给税局外部交换平台后，通过该功能将具体上传的环保业务数据展示出来。

微知政税局，生态环境局的身份认证登录后，可使用该功能。

1. **税局最终环节接收数据（金三/决一系统）**

在生态环境局将企业环保业务数据上传给税局外部交换平台，数据最终传递到金三系统后，通过该功能将具体最终金三系统接收的环保业务数据展示出来。

微知政税局，生态环境局的身份认证登录后，可使用该功能。

1. **通知**

当生态环境局与税局外部数据交换平台交换生态环境局后，且数据已交换到外部数据交换平台，系统自动监控并生成通知信息，通知用户，用户可点击通知信息直接链接到“税局接收环节数据（外部交换平台）”功能主界面，方便用户查看交换过来的数据。

1. **税局生成发送数据（金三系统）**

通过该功能，查询金三系生成的将要发送给生态环境局的环保业务数据，展示出来。

微知政税局，生态环境局的身份认证登录后，可使用该功能。

1. **税局发送数据（外部交换平台）**

通过该功能，查询金三系生成的已传递给外部交换平台的，将要发送给生态环境局的环保业务数据，展示出来。

微知政税局，生态环境局的身份认证登录后，可使用该功能。

**二、本地特软**

1. **接收环保数据短信通知（税局接收环保数据14类）**

在生态环境局将企业环保业务数据上传给税局外部交换平台后，特软系统通过自动任务定时（每间隔60分钟，可配置）检查，是否有新接收到的环保业务数据，如有则系统自动短信通知给环保业务接口人（可配置；可同时发税局多人短信）。

税局接收环保数据14类，每一类有收到环保数据，则发一条短信。

1. **接收环保数据短信通知人员配置**

在生态环境局将企业环保业务数据上传给税局外部交换平台后，如有新接收到的环保业务数据，统自动短信通知给环保业务接口人。该功能可配置短信通知税局人员，可配置多人。

1. **税局接收环节数据（外部交换平台）可视化接口（共15类）**

特软新增接口，供可视化平台调用，以便可视化平台展示生态环境局交换给税局外部交换平台的数据信息。

具体包括15类接口：1个各业务数据统计接口和14个业务明细查询接口。

1. **税局最终环节接收数据（金三系统）可视化接口（共15类）**

特软新增接口，供可视化平台调用，以便可视化平台展示税局外部交换平台交换给金三的生态环境局数据信息。

具体包括15类接口：1个各业务数据统计接口和14个业务明细查询接口。