功能需求1

引言

输出与上传的舌相图片相关的建议与报告

输入

机器学习得到的分类结果

功能

根据机器学习分类结果，在预先设定的推理规则下，生成与上传图片相关的建议与报告，按照所规定的格式将其输入到文档中，最后通过文档传输交给用户。

输出

分析建议与报告文档

功能需求2

引言

针对已有的用户数据给与一些用户可以进行参考的经过综合分析的信息

输入

用户的年龄，性别，居住地址，一段连续的时间的舌相图片分类结果，

功能

根据数据库中已有的用户信息与用户的舌相分类结果，结合两者，建立两者之间的联系，根据用户的年龄信息按照不同的年龄区段给用户推送其所属年龄阶段的舌相特征的主要特点，根据用户居住地可给出其所在地区的舌相特征的特点，，根据用户在一段时间内连续上传的图片给出其舌相特征特点变化的历史趋势。

输出

与用户的年龄信息，居住地信息相关的舌相和舌相图片历史特征特点变化趋势。