以前我们都是坐在电视机前等着天气预报来获取天气信息，或者是通过报纸。现在互联网的崛起，客户不单单只想获取天气信息，还可以在天气的分析下，展开各种指导：比如，穿衣、运动、游泳等等。

    天气预报软件开发需求分析

    1.想在明天出去户外活动，不知道天气合不合适。

    2.明天想出去，但是不知道天气怎么样，需要穿什么衣服

    3.想了解当天在不同时间段的天气区情况

4.看看室外的空气状况

5.未来几天的天气预报

    6.当天不同时间段的天气情况

    7.查看不同地区的天气情况

    8.查看空气质量

这些都是基于普通人对天气预报软件的基本需求。但对于盲人来说，不仅仅是这些基本的需求，应为盲人无法通过手机上软件的内容来获取信息。所以对于盲人还应该有如下需求

移动端：

1. app应该通过语音播报的形式向用户传播天气信息
2. 结合人工智能技术，用户可以通过语音控制来查询app中的所有功能
3. 在某些定点自动播报天气信息

PC端：

1. 当电脑开机时，软件就应该自启通过语音播报当天的天气和未来几天的天气情况以及当天的温馨提示
2. 在某些定点时自动播报实时天气情况