采用的技术架构

以基于互联网的网页应用方式提供服务。技术主要有数据采集和处理技术，实时检测技术，信息挖掘研判技术，价值挖掘，来构建舆情监测系统；

平台

初步计划采用亚马逊的云服务平台支撑应用软件，早期可以使用一年的免费体验，业务成熟后转向收费；

软硬件、网络支持

所选支撑平台均是强大的服务商，能满足早期的需求。硬件上，我们有满足舆情分析和服务的配置以及采集端机器的配置的硬件环境。软件上，我们有强大的操作系统以及数据库。我们还有良好的网络支持环境；

技术难点

技术挑战大，舆情监测系统，不仅仅需要强大的数据采集和处理能力，还需要具备强大的价值挖掘能力，构建强大的舆情检测系统，面临这巨大的技术挑战。