



流量采集模块

TLS流识别与采集模块

HTTP流识别与采集模块

TLS流量

HTTP流量

协议头部字段特征处理模块

流统计特征处理模块

原始载荷特征处理模块

特征提取模块

特征数据

分类器更新模块

待预测数据

属性识别模块

更新

识别结果

标注数据

数据存储与可视化模块