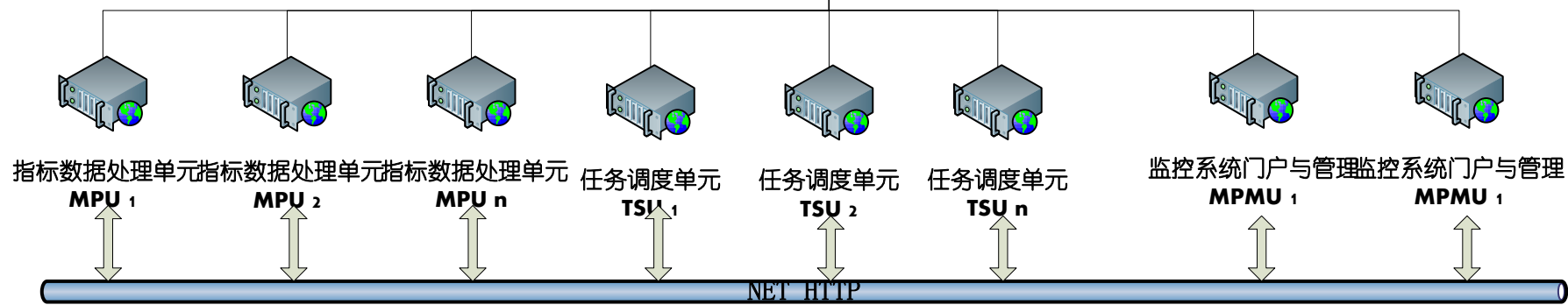
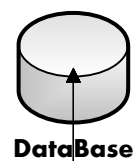
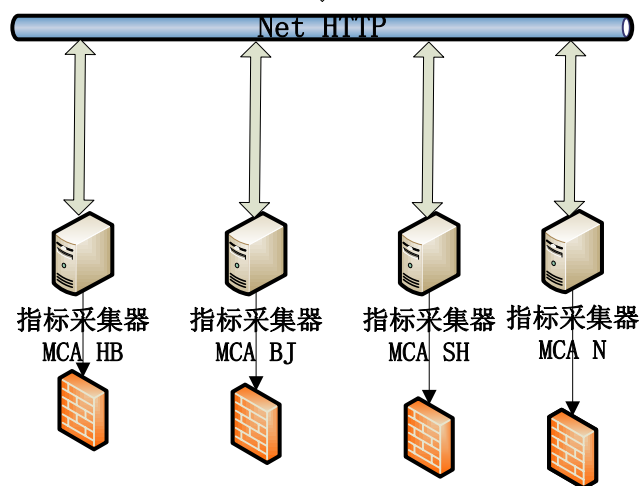
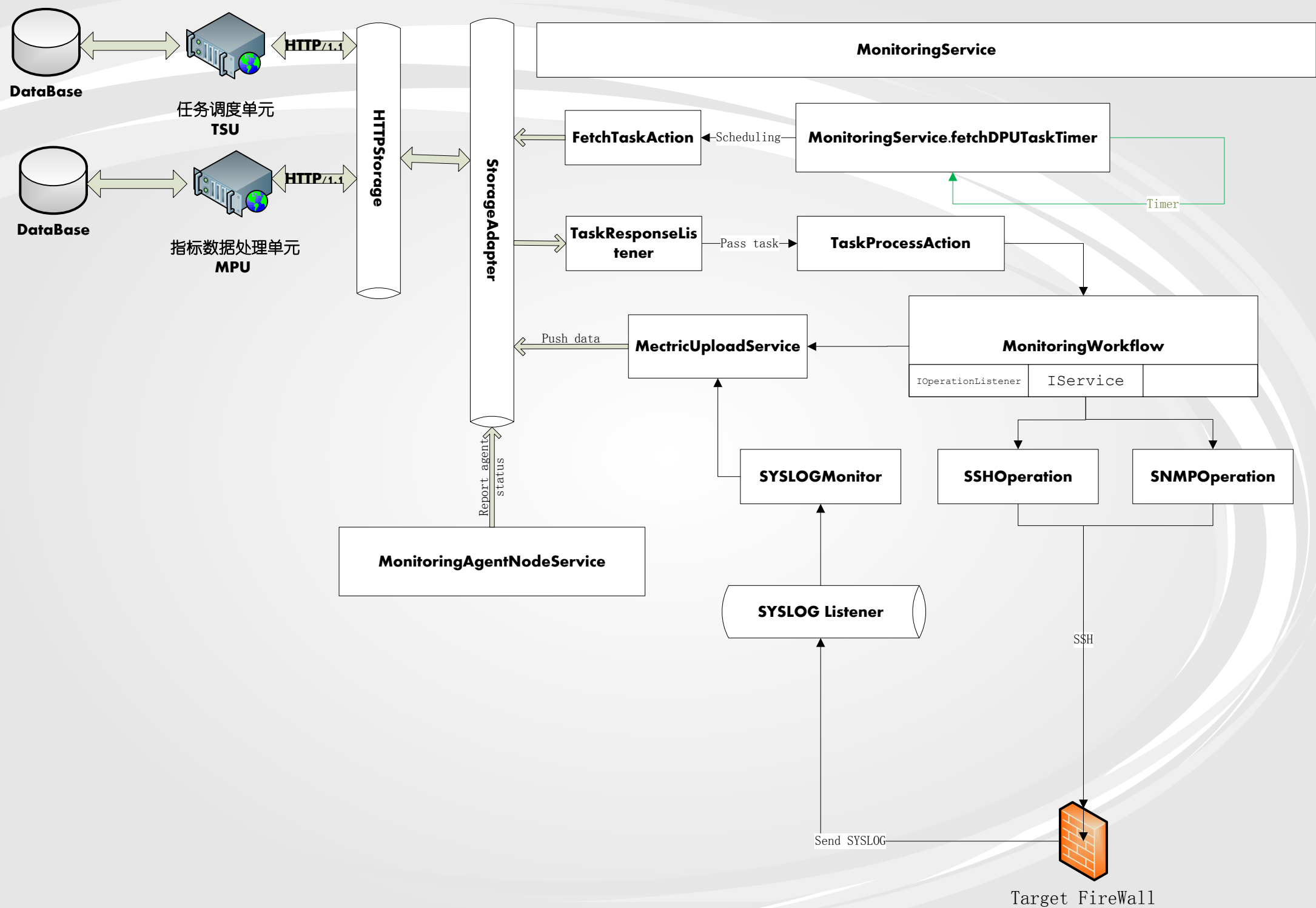


服务端



采集端
MCA





**任务调度单元
TSU**

Task schedule server
配置任务，生产任务
任务消费，任务执行统计

**指标数据处理单元
MPU**

Metric process unit
接收指标数据，数据标准化
数据持久化，生产告警

**采集端
MCA**

指标采集器
Metric collect agent

**监控系统门户与管理
MPMU**

使用人员与系统管理维护人员
使用的服务单元，
提供PORTAL与系统管理功能

StorageAdapter

数据存储与交互适配器，
前期只支持HTTP

HTTPStorage

HTTP方式数据存储与交互器，

MonitoringService

指标采集AGENT核心服务，
持有workflower

MonitoringService.fetchDPUTaskTimer

任务获取触发器

FetchTaskAction

拉取任务动作

TaskResponseListener

拉取任务影响回调

TaskProcessAction

任务解析处理动作

MonitoringWorkflow

根据指标任务执行
各任务项的采集
与数据处理, 封装,
并提交到上传池中

MetricUploadService

指标上传服务，
指标按队列上传到服务端
进行加密，压缩等

MonitoringAgentNodeService

整的采集代理的管理服务，
维护采集器的版本与采集能力
与各项AGENT的状态

SYSLOGMonitor

SYSLOG采集器

SYSLOG Listener

SYSLOG收集使用的端口资源

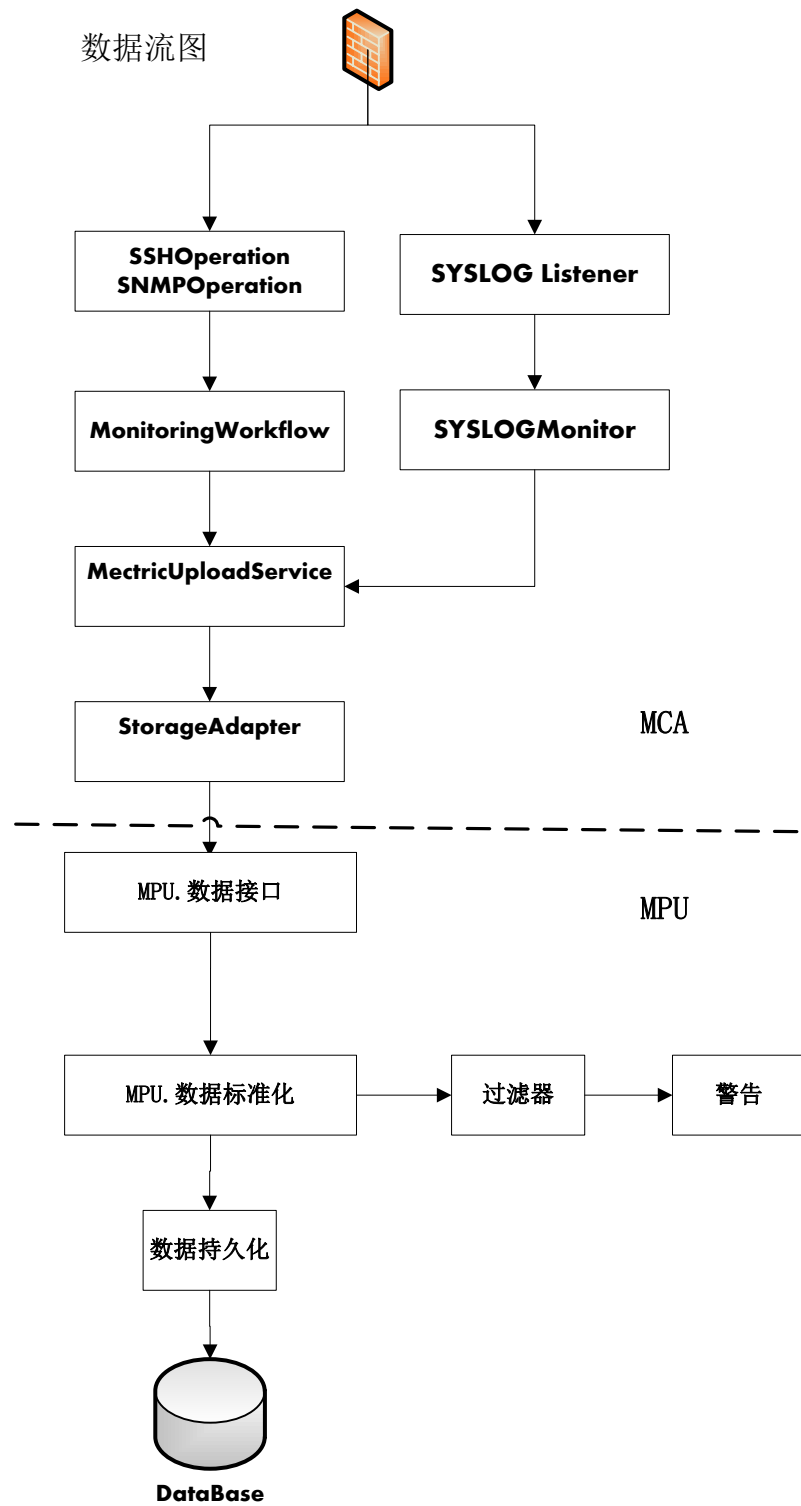
SSHOperation

执行SSH方式采集的Operation
第一种采集方式
都应对一个OPERATION

SNMPOperation

执行SNMP方式采集的Operation

数据流图



任务流图

