|  |  |
| --- | --- |
| 初始化参数接口 | |
| 接口定义 | void Init(int port, int interval) |
| 参数说明 | |
| port | 发送端口 |
| interval | 发送间隔(单位:毫秒) |
| 返回值说明 | |
| void | 空 |

|  |  |
| --- | --- |
| 注册消息组件接口 | |
| 接口定义 | void Register(MessageContext context) |
| 参数说明 | |
| context | 注册上下文(包括key,地址列表和队列大小) |
| 返回值说明 | |
| void | 空 |

|  |  |
| --- | --- |
| 添加待发送消息接口 | |
| 接口定义 | void AddMessage(string key, IMessage imessage) |
| 参数说明 | |
| key | 关键字 |
| imessage | 实现序列化接口的消息 |
| 返回值说明 | |
| void | 空 |

|  |  |
| --- | --- |
| 设置目标地址接口 | |
| 接口定义 | void SetTargetAddress(string key, string[] address) |
| 参数说明 | |
| key | 关键字 |
| address | 地址列表 |
| 返回值说明 | |
| void | 空 |

|  |  |
| --- | --- |
| 设置目标状态接口 | |
| 接口定义 | void SetTargetStatus(string key, bool status) |
| 参数说明 | |
| key | 关键字 |
| status | 状态 |
| 返回值说明 | |
| void | 空 |

|  |  |
| --- | --- |
| 消息体序列化接口 | |
| 接口定义 | byte[] Serialize() |
| 参数说明 | |
| 无 | |
| 返回值说明 | |
| byte[] | 字节数组 |