

CIMX INITIATIVE INC.

IEEE1888 Edgexcross IT网关

C I M X
I N I T I A T I V E

产品特点

•支持IEEE1888

IT网关通过在智慧楼宇等中使用的通信标准IEEE1888通信协议向云系统发送从数据采集器获取的数据。通过本软件，可以方便将Edgexcross的适用范围扩展到大楼的能源管理领域等工厂外的领域。

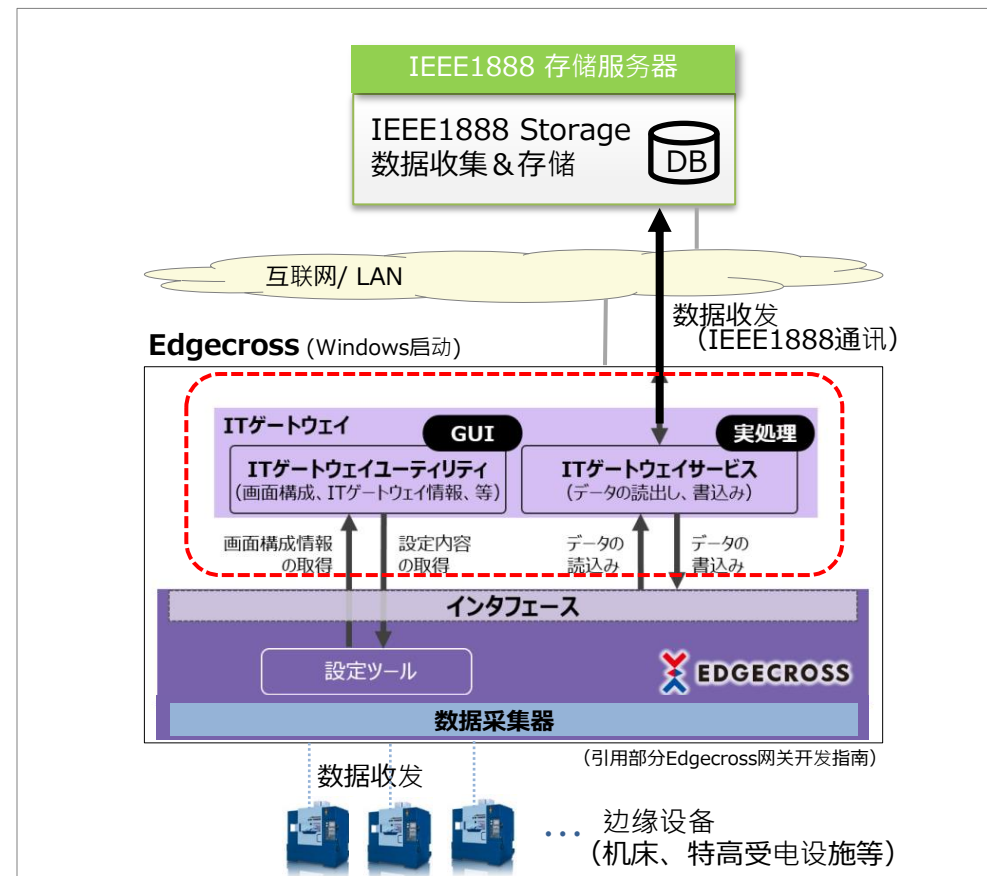
•支持边缘和云的实时数据协同

可即时将从数据采集器获取的数据发送到云端，实现边缘与云端之间的实时数据协同。还实现了通信不畅时的重发功能等。

•实现两种通信模式

实现了将数据采集器取得的数据，向支持IEEE1888的云系统直接发送的“通用模式”，以及向云系统发送时转换成电力量、便于云端处理的电力数据的“脉冲模式”，这两种通信模式。

概念图



IEEE1888 Edgexcross IT网关

产品概要	支持IEEE1888通信协议，并能够将边缘设备的数据发送到IEEE1888存储服务器（例如云）的IT网关
解决方案	可追溯性/远程监控/工作率提高/产品质量管理/预防保全/预兆保全/节能/安全/云服务/数据分析
行业	食品/饮料/香烟/药品/化妆品/汽车/其他运输设备/半导体设备/电子部件/轮胎·橡胶/精密机械/其他制造/一般机械制造/设备/基础设施·能源/IT系统SI/FA系统SI/其他
产品URL	https://ecgw1888.sbuildings.net/
负责人	株式会社CIMX INITIATIVE Edgexcross专用窗口邮件 : info-edgexcross@cimx-initiative.com