

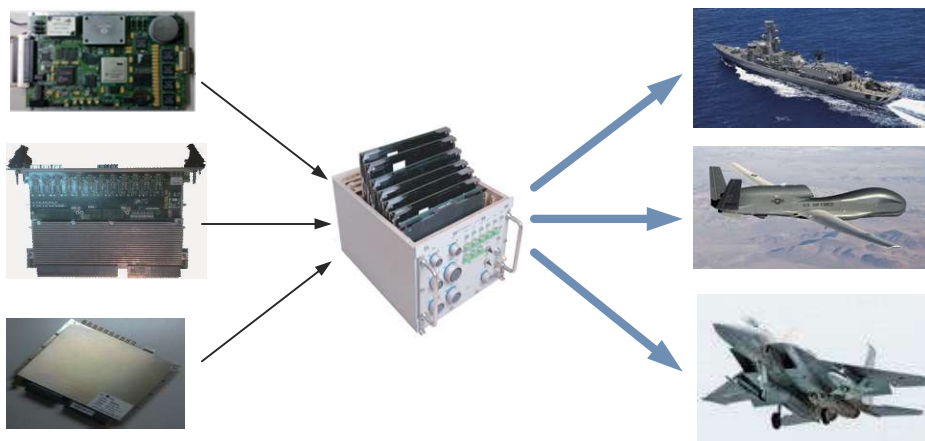
通用Flash存储模块

通过GTP高速串行接口的数据记录与回放功能；通过PCI、PCIE、或以太网接口完成数据导入、导出、删除等管理功能。



产品技术特性：

- ◆ 配套电源适配器，支持单板工作状态下的数据卸载功能
- ◆ 存储模块存储速率：持续写入速度最高可达2GByte/s
- ◆ 模块尺寸：标准3U/6U板卡（支持用户定制自定义模块结构）
- ◆ 总线类型：CPCI、VPX、PXI（支持用户定制自定义的总线结构）
- ◆ 支持RapidIO、PCIe、RocketIO、LVDS、以太网等数据输入/输出接口
- ◆ 散热方式：风冷散热、导冷散热
- ◆ 重量：≤1.2Kg（导冷），≤0.5Kg（风冷）
- ◆ 典型应用为嵌入式系统中，高速数据的实时存储及适用于雷达、飞机、无人机、特殊车辆等设备上的数据、状态参数记录等
- ◆ 模块自带文件系统，可以独立工作
- ◆ 根据客户需要，对模块形态进行定制
- ◆ 支持非正常掉电情况下的数据保护
- ◆ 支持数据自动循环覆盖写入功能
- ◆ 存储容量：1TB~8TB
- ◆ 满足GJB要求
- ◆ 工作温度：-45℃ ~ +60℃



某飞机状态监控模块

产品技术特性：

- ◆ 1Gbps实时存储和数据导出
- ◆ 掉电数据保存
- ◆ NAND Flash滚筒式循环存储
- ◆ 支持RapidIO和以太网数据接入和导出
- ◆ 模块尺寸：用户自定义尺寸
- ◆ 散热方式：导冷散热
- ◆ 重量：≤1.2Kg（导冷）
- ◆ 工作温度：-45℃ ~ +60℃
- ◆ 典型应用为某飞机电子系统状态监控

