



Nfina RT3000与RT7000实时线程管理工业容错服务器

特点:

- 实时线程管理
- 容错与高可用无缝不停机切换
- 双机双路冗余服务器
- 2U与4U两种选择
- 两种容错级别选择贴合用户预算
- 10种以上CPU选择
- 超强通信能力提供多种带宽
- 支持多种磁盘阵列方式
- 最大96TB可用存储
- Web管理界面易于操作
- 设置简便无需高级IT经验
- 预防宕机保护数据
- 全面运行监控和告警
- 支持Windows和Linux操作系统

99%运行时间 vs 99.999%运行时间

例如, 一小时停机时间=\$1000

	停机时间	成本/小时	总成本
99%运行时间	87	\$1000	\$87,000
99.999%运行时间	0.0905	\$1000	\$90.50
节省			\$86,909.50

当您运行关键应用的服务器出现故障时会发生什么? 通常意味着IT人员或设备部会接到电话, 并派人到机房维修或更换问题设备。同时, 每一分钟甚至更长的停机时间, 会导致数据丢失, 生产停止。直到今天, 这个问题被解决。

使用Nfina RT3000与RT7000产品, 您的应用同时存在于两台物理服务器上, 一台主用一台备用。当故障事件发生时, 备用服务器会在小于1毫秒的时间内接管所有任务。我们的目标不仅是减小停机时间, 而是有效地消除停机时间, 同时消除数据丢失, 以及客户的停机损失。

NfinaRT系列产品提供非常简单的使用, 设置, 与维护的用户界面。今天, 容错与高可用的IT技术已经不再仅供高级IT人才和企业使用, 从事工业信息和工业控制的企业与人员同样可以轻松地使用。借助此项产品和技术, 帮助企业 and 系统建立更稳定, 更可靠的工业IT应用。

Nfina作为您坚实的后盾, 提供长达5年的质保承诺。以及商业化的专业7*24h的技术支持服务。

技术规格:

服务器平台	两台1U或2U机架服务器
工作温度	10 to 35
处理器	Intel® Xeon® E5 v4家族处理器
内存	最大支持768GB DDR4 ECC RDIMM (每台) 最大线速2400
I/O-3000	2个USB, 2个串口 (每台)
I/O-7000	5个USB, 2个串口 (每台)
PCIe3000	2个PCIe*16Gen3 (每台按CPU设置)
PCIe7000	4个PCIe*16Gen3 (每台按CPU设置)
存储	可选4或12个3.5寸热插拔冗余硬盘插槽
最大空间 (3000)	最大支持32TB可用存储空间 (按硬盘选择)
最大空间 (7000)	最大支持96TB可用存储空间 (按硬盘选择)
硬件RAID	LSI®硬件RAID内置, 提供多种RAID模式
缓存	SSD缓存选项内置
以太网	2个1GbE或10GbE (每台, 按机型选择), 通过PCIe可扩展更多选择
输入电压 (3000)	100-127V8.5A50/60Hz 200-240V4.3A50/60Hz
输入电压 (7000)	100-127V8.8A50/60Hz 200-240V4.4A50/60Hz
电源	冗余热插拔电源
质保	5年

