



Sun 产品试用与 推广计划

演示者姓名

演示者职务

演示者公司



Sun产品试用与推广计划：



- 计划一：免费的“信息生命周期策略”评估与咨询计划
- 计划二：基础备份打包方案
- 计划三：简洁的存储区域网络(SAN)方案
- 计划四：完整备份打包方案
- 计划五：免费的Sun Fire CoolThreads酷线程服务器测试机
- 计划六：免费的基于AMD Opteron 芯片的Sun Fire 服务器测试机(X2100/4100/4200)
- 计划七：Solaris操作系统和Solaris Enterprise System免费下载

计划一： “信息生命周期策略”评估与咨询计划

- 针对用户：所有类型的企业级存储用户

- 计划内容：

为用户提供一套包括**完整的方法与流程**在内的评估与咨询服务，帮助用户评估其目前的数据环境架构，以**科学的路线图和详细的行动指南**，帮助用户启动并推进**以业务价值为导向的IT架构战略计划**，更好地满足用户在**业务增长方面的需求**。

- 实施方式：

- **免费!!!**

- 与用户一对一，面对面的顾问与咨询

- 为时半天

“信息生命周期策略”评估与咨询计划

利用但不局限于“信息生命周期”

信息生命周期(ILM)

- 主要针对分层存储
- 降低存储成本
- 提出了一个理念但没有具体如何实施并到到目标的计划

“ILM”评估与咨询计划

- 考虑全盘IT环境
- 优化存储投入
- 提供了一套完整的一步一步可操作的路线计划，将业务和IT建设关联起来

“信息生命周期策略”评估与咨询

价值与意义



发展路线



行动指南



目标与方向



Sun.com/IM3

Sun StorEdge(tm) Enterprise Storage Manager - Mozilla Firefox

Sun StorageTek™ Enterprise Storage Manager

Home Storage Switches File Systems Enterprise Applications

Your Information
 Welcome!
 seadmin
 Last Update:
 April 28, 2006 6:48 PM
 116 minutes left
 30 minutes max idle time

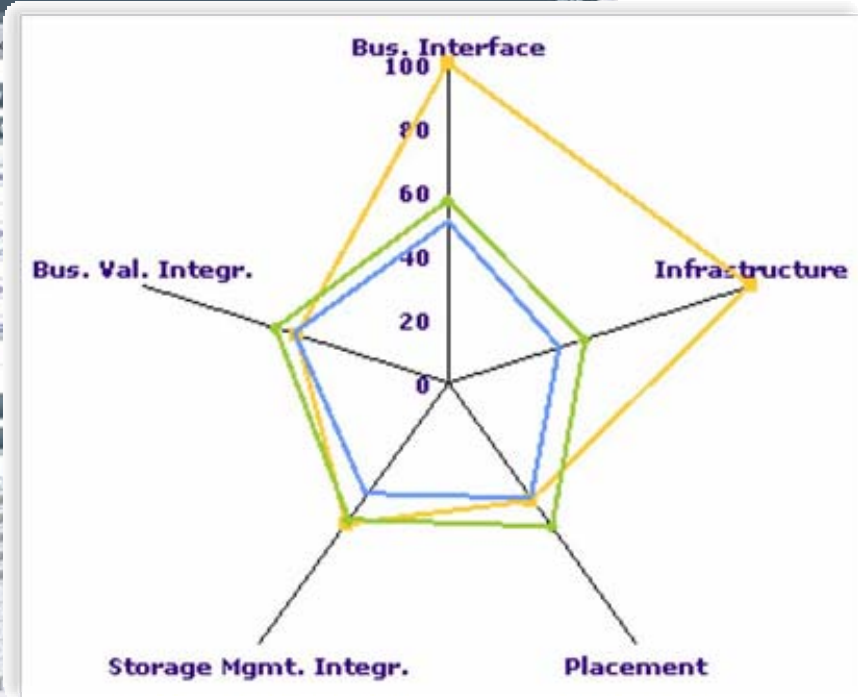
Storage Application Organization

Applications (1 - 9 of 9)

Name
SE5210 Element Manager
Operations Manager
Yahoo
Central Systems Manager
Sun StorageTek Business
CBEM SE6130
Data Replication Manager
Archive Manager
SE3510 - Element Manager

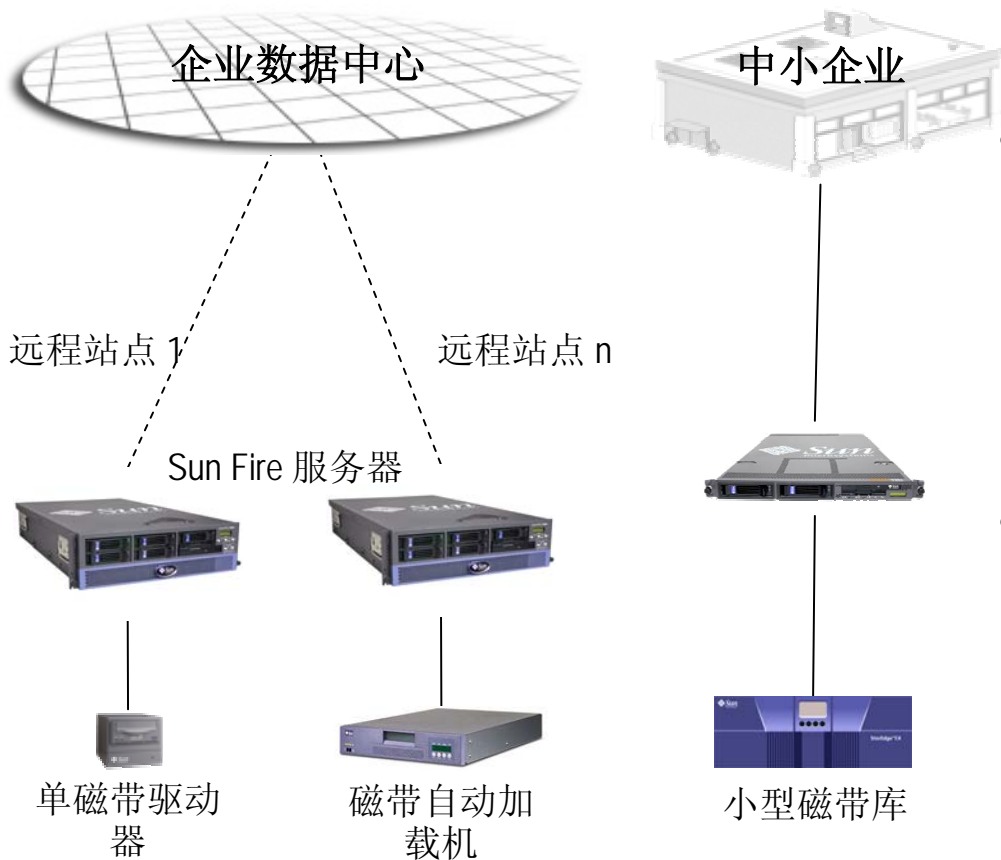
Storage Event Reporter

Severity	Element Name
Warning	SE6130-171
Warning	SE6130-171
Warning	SE6130-171
Warning	SE6130-171
Warning	Qlogic5200
Warning	Qlogic5200
Warning	Qlogic5200
Warning	Qlogic5200



计划二：Sun基础备份打包方案

——Sun Fire服务器+C2自动磁带加载机



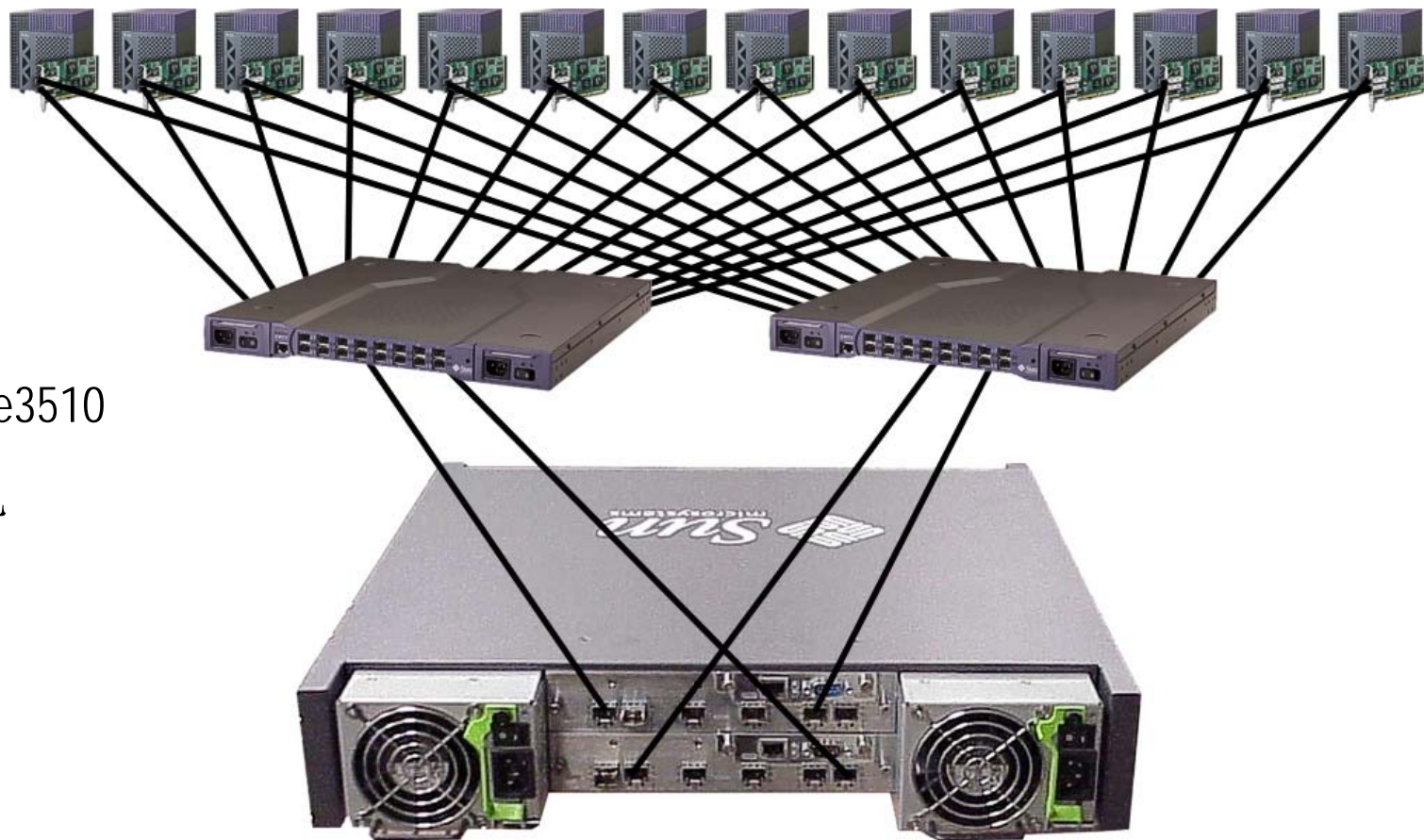
主要益处

- TCO
 - 多种容量/性能选择满足分布式的需求
 - 较低的入门价格
 - 对于在远程站点的应用具有极好的TCO
- 简便性
 - 单一或极少数量的介质
 - 可供本地IT资源管理
 - 客户可以自行安装
 - 易于部署

计划三：简洁的存储区域网络 (SAN) 解决方案

配置：

Sun服务器
+Sun StorEdge3510
+光纤交换机

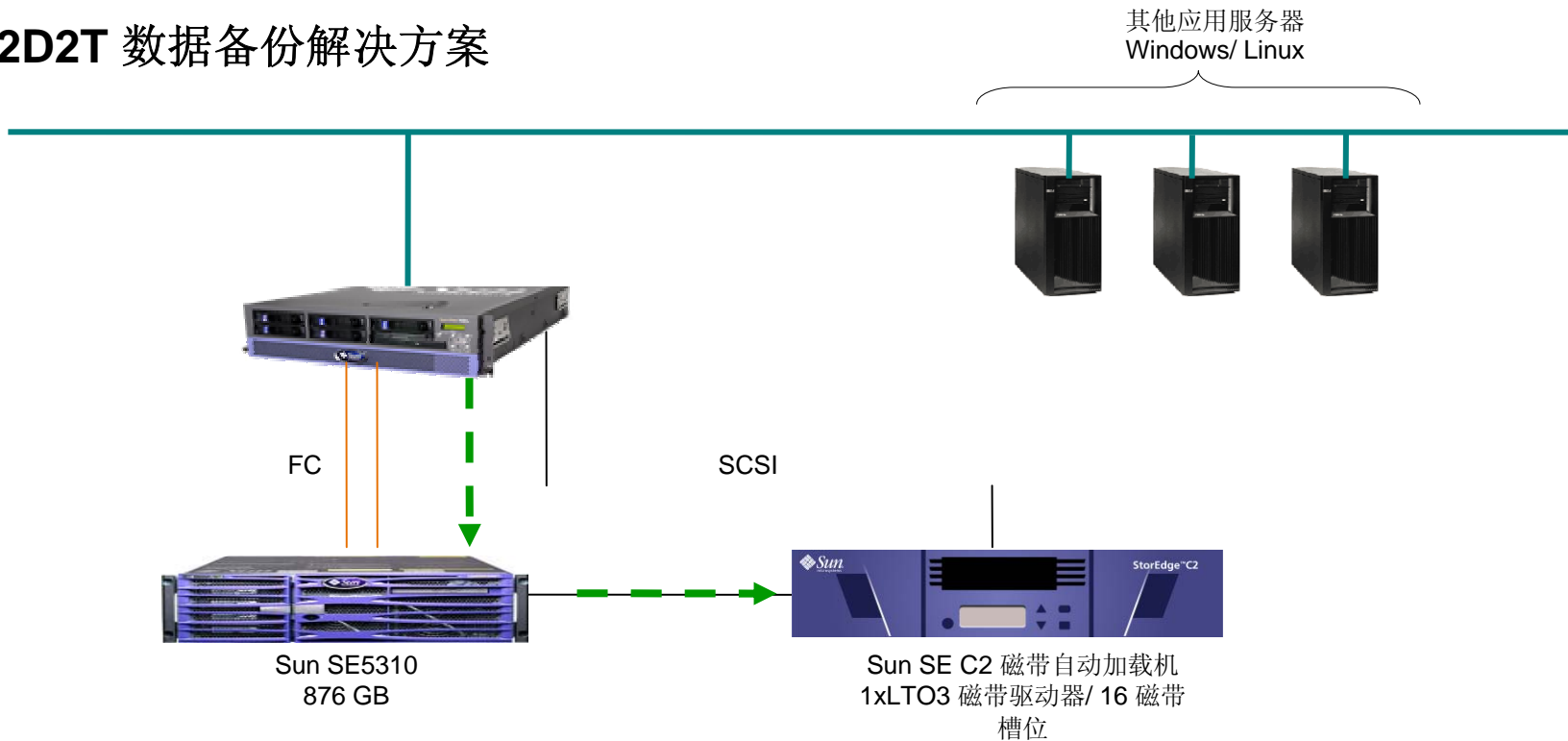


特点：

- 最多 14 个主机可以连接到两个16口光纤交换机实现高可用性
- 两个RAID 控制器端口连接每个交换机实现全冗余
- 简单的管理，灵活性，快速

计划四：完整备份打包方案

- D2D2T 数据备份解决方案



配置:

- +Sun 服务器应用/备份服务器
- +Sun StorEdge 3510磁盘
- +Sun C2自动磁带加载机

可选备份软件:

- NBU 6.0
- Enterprise BU
- Backup Exec 10.0

全新Sun Fire CoolThreads酷线程服务器

NEW!

Sun Fire T1000



ULTRASPARC

SOLARIS



NEW!

Sun Fire T2000



ULTRASPARC

SOLARIS



全新Sun Fire CoolThreads酷线程服务器

专为终极网络性能设计的超大容量线程而设计



- 8 内核T1 芯片 , 32 线程, 9.6 GHz, 72 watts
- SPECjbb2005世界记录
- “我们的测试表明Niagara 系统的性能是传统系统的四倍，但价格却是传统系统的十分之一。”
 - > Paul Sutton, CEO, Kabira
- 100% 二进制兼容
- 起价 \$2,995
(我们没有开玩笑 *美国定价仅供参考)

专为下一代互联网所设计

Designed for Internet.next



- Solaris 10 支持多达百万个线程
- 采用分级引擎加速
- 采用CMT智能化调度程序平衡工作负载
- 可检测的自我修复功能
- 先进的节电模式管理
- 优化的Java 加速

CoolThreads击败友商同类产品

空间、功率和性能(SWaP)

主要友商产品

Sun Fire T2000

对比

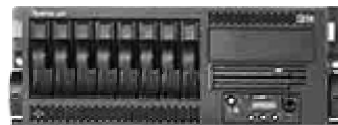
IBM x346

SPECweb2005

IBM p5+ 550HP rx4640 Itanium II

SPECweb2005

SPECjAppServer2004



性能

3.2倍

1.8倍

1.3倍

功耗

3/4

1/2

1/4

空间

相同

1/2

1/2

SWaP

4.3倍

8倍

10.6倍

计划五：
Sun Fire CoolThreads
酷线程服务器
免费测试机

Sun的全面x64产品线

全新X64
机架服务器



Sun Fire
X2100



Sun Fire
X4100



Sun Fire
X4200



未来的Galaxy服务器

X64机架
服务器



V20z单/双内核



V40z单/双内核

X64
工作站



W1100z



W2100z



Sun
Ultra 20



Sun
Ultra 40

全新

Sun安全
应用程序
服务器



N1000



N2100

操作系统
选择



Sun的x64服务器

更快、更具有能源和空间效率—成本更低



Sun Fire X4100



Dell 6850



1½倍马力！



小于1/2能源用量！



1/4大小！



1/2成本！



x64 System Components



The Sun Grid Rack System

- Easy and fast way to buy and deploy grids
- Integrated Racks directly from Sun's factory
- Any combination of x64 servers
- Sample configurations with rules derived from real grid experience
- Several HPTC configurations for different industries
- Web Services option



Sun Fire x2100 Server

The Single Socket Screamer

- 1 AMD Opteron (100 series) Processors Single or Dual-core
- 4x DIMM slots (unregistered ECC)
- 1x PCI-E x8 slots
- 2x Gigabit Ethernet ports
- 2x 3.5" disk drives with DVD
- Hot-swap disk drives
- RAID 0 or 1 built-in
- IPMI 1.5 with optional service processor
- Solaris, Linux, or Windows operating systems



Sun Fire x4100 Server

Dual Socket Screamer

- Up to 2 AMD Opteron (200 series) Processors Single or Dual-core
- 8x DIMM slots
- 2x PCI-X slots on dedicated buses
- 4x Gigabit Ethernet ports
- 2x SAS 2.5" disk drives with DVD 4-HDD no DVD option.
- Dual redundant hot-swap Power supplies and Fans
- RAID 0, 1
- IPMI 2.0; remote KVM, floppy/CDROM with dedicated 10/100 Ethernet port
- Solaris, Linux, or Windows operating systems



Sun Fire x4200 Server

The Enterprise Workhorse

- Up to 2 AMD Opteron (200 series) Processors Single or Dual-core
- 8x DIMM slots
- 5x PCI-X slots on 2 buses
- 4x Gigabit Ethernet ports
- 4x SAS 2.5" disk drives
- Dual redundant hot-swap Power supplies and Fans
- RAID 0, 1
- IPMI 2.0; remote KVM, floppy/CDROM with dedicated 10/100 Ethernet port
- Solaris, Linux, or Windows operating systems



Sun Secure Application Switch – N1000 Series

The Network Virtualizer

- Security and speed, no trade-offs
- Consolidating application switching and SSL encryption at multi-gigabit speed
- Improved infrastructure utilization
- Real-time capacity
- The ONLY vendor with dynamic domain virtualization
- Reducing cost and complexity Hardware accelerated performance: a 2 to 10X performance improvement

计划六：
Sun Fire 服务器
(X2100/4100/4200)
免费测试机

计划七：全球最先进的Solaris操作系统 免费下载



免费*

*0.00美元

Solaris Enterprise System

企业部署实施
SOA的最佳方案
唯一可替代
Microsoft的开放
式企业级方案

免费*

*0.00美元

Solaris Enterprise System

立即获取！

详细信息

<http://www.sun.com/solaris>

免费培训：

<http://sun.com/solaris/freetraining>

有关数据中心或迁移评估的信息请联系您的Sun销售代表

谢谢!

