

附件

财务 ERP 专用服务器主要技术参数

<p>标配配置</p>	<p>中央处理--CPU Intel(R) 至强 XEON Gold 十八核心三十六线程 3.0GHz, 20MB Cache; 固态硬盘--250G-SSD-2.5" 刀片缓存--500G 高速 P-A-E 封装加速技术 (Turbo 加速 3.0 6000MB/秒) 数据硬盘--1000G 封装缓存 3DNAND PCIE 超高速数据硬盘; 内存容量--128GB-RECC4 代-2400MHz(高标 4bit 服务器专用) (双通道 32X4) 安全引擎: ERP 专用数据安全舱 4000G 企业级存储 终端加速: YonlinK 去客户端虚拟化系统 10 许可 并发访问</p>
<p>U8+专属</p>	<p>终端加速--采用霆智 TIK 虚拟化引擎, 允许终端电脑无需安装 U8+客户端即可访问 U8+服务器, 具备对客户端加速访问的效果, 支持 win7 和 XP 系统; 暴力破解--基于霆智数安宝证书防御系统, 防止黑客暴力破解对账套数据产生攻击, 账套备份一经存储在隐藏区域, 无法删除、修改、加密; 奥创加速--基于霆智奥创加速技术, 通过全新的数据交互通道与数据库通信提升数据库与 CPU 的访问途径, 与 U8+数据库优化套件共同作用提升效率; 加密备份--账套备份加密存放, 基于安全证书防护机制, 无权限无法提取和查看, 防止未经授权人员的恶意举动, 较传统服务器明文存放更安全;</p>
<p>数据安全</p>	<p>数据安全--无惧硬盘损毁, 高速缓存加速区 D 盘负责数据库主存储, 机械硬盘负责备份临时缓存盘, 外加闪备数据安全舱, 确保三份独立数据源; 数据穿梭--按照时间节点可以设置每天、每小时、每分钟的数据穿梭节点, 当最新数据节点被黑客攻击或误操作破坏, 都可以恢复到任意过去的时间数据节点中, 让客户数据穿梭在任意时间中, 最大化的减少客户数据损失; 备安全舱--标配独立闪备数据安全舱, 基于银河企业级存储机械硬盘, 全盘 256 位加密, 让黑客无法攻击安全舱中的数据, 实现更好的数据安全; 异构系统--提供 Windows+Linux 双系统管理权限, 病毒无法同时对两个系统发起攻击, 双系统提供了更安全的数据管理机制; 三重保护--SSD 的 D 盘 1 份数据+机械盘 E 盘 1 份数据+闪备数据安全舱 1 份数据, 共 3 份独立数据, 互相冗余, 确保安全; 数据效验--X8III 存储数据效验引擎 3.0 备份前后对比效验数据完整性, 确保备份前后的数据完整性和一致性, 智能效验数据完整性; 数据容错--SSD 硬盘与机械硬盘相互容错, 互相补充, 确保物理外力危害数据安全或异常电力危害数据安全, 都不能同时对两种介质产生影响;</p>
<p>效率加速</p>	<p>加速芯片--采用 Turbo 加速技术, 可以让磁盘吞吐交换速度达到 5000MB/秒-6000MB/秒 (不同型号) 让 ERP 账套处理查询速度更高效率; 封装加速--将操作系统和数据库以及账套数据全部封装压缩到高速缓存中, 使其全部运行在 IOPS 在 30 万处理能力的加速区中, 全面提升效率;</p>

底层加密	防止登陆--安全管理控制系统，让非法使用者无法使用服务器屏幕，无法通过暴力破解软件破解服务器密码，在非法使用者面前竖起安全屏障；
	双匙管理--可以提供双密码钥匙权限管理，让 IT 运维掌握 WINDOWS 管理权限，财务总监或总经理掌握 LINUX 管理权限，双密匙安全防止误操作；
	硬盘加密--全盘采用 256 位加密技术，即使一旦服务器硬盘被盗走，非法人员也无法使用硬盘上的数据，提供一个必要的安全加密保护；
系统维护	系统恢复--操作系统热备份/定制系统备份计划，可以自定义何时对整个操作系统进行整系统备份，包括：操作系统+数据库+软件+账套；
	快速安装--部署全新操作系统仅仅需要 3 分钟，重装 C 盘操作系统 10 分钟，并自动进行驱动程序安装；
	平滑升级--3 年后如果客户升级服务器硬件，可以通过操作系统打包拖拽的方式，直接将现有系统拖拽到新服务器上，而不用担心操作系统中安装的二次开发或其他程序问题，平滑升级硬件更方便；
稳定系统	稳定系统--Choice 稳定系统，存储平均故障率时间 220 万小时；
	连续运行--24X7X365 连续运行设计，连续负载强压力运行 50000 小时；
快速运维	快速运维--支持 1 小时快速系统安装服务，20 分钟内操作系统安装完毕；
质保售后	售后服务 基本维护服务- 服务器 3 年质保；