



# 鞍钢

## 锻造更高的效率和生产力

金属制造商鞍钢通过将其SAP应用程序迁移到高性能的联想服务器来提升其关键业务应用程序的性能。





鞍钢股份有限公司即鞍钢，是中国最大的钢铁生产商之一。生产冷热轧板，镀锌钢板，彩涂板，硅钢，线材和无缝钢管。总部设在辽宁鞍山，鞍钢员工超过37,000人。

从汽车，飞机和船舶到桥梁和铁路，再到家用电器，鞍钢产品被广泛应用于各个行业。拥有钢铁这样的重要大宗商品，该公司将其产品输往世界各地。

鞍钢依赖其SAP业务应用程序的平稳运行来保证运营的顺畅。因此，当用户报告包括SAP ERP和SAP Business Warehouse ( BW ) 在内的关键系统运行缓慢时 - 缓慢得以至于用户在高峰时段甚至无法登录 - 公司就知道必须采取一些措施来提升性能。

鞍钢邀请了数家SAP认证的硬件供应商对底层基础架构进行分析。大家的共识是，现有的服务器不能再为SAP环境提供足够的支持，因为它近年来有很大发展。

在评估各家选项后，鞍钢决定将其SAP应用程序迁移到联想服务器。该公司选择与联想合作，因为该解决方案在技术基准方面超出了竞争对手的水平。而且联想提供了最全面的迁移服务，并拥有最丰富的经验，这使得鞍钢对该团队迁移SAP应用程序的能力充满信心，同时尽可能减少业务中断。

该公司与联想专业服务团队合作，为其任务关键型SAP环境奠定新基础，该环境基于16台配备英特尔®至强®E7处理器的联想System x3850 X6服务器和两台配有联想B6505和B300 FC SAN交换机的全闪存Storwize SAN系统。联想专业服务团队努力优化SAP系统架构，以确保高可用性、可靠性和性能。

自从将其SAP环境迁移到联想基础架构以来，鞍钢受益于应用程序运行比以前快七到八倍 - 使用户能够更加快速和轻松地访问系统和运行报告。

例如，鞍钢现在可以在40分钟内完成内部订单结算，这比以前要快得多。所有SAP应用程序无缝运行，并且用户从不会在运行他们所需的报告时遇到任何问题。这意味着决策所需的所有信息唾手可得，他们可以更高效地开展工作，提高工作效率。



联想服务器提供的可靠性和可扩展性确保了鞍钢能够支持现在和未来的高效运营。

鞍钢对联想专业服务团队取得的成果非常满意。除了将其SAP应用程序迁移到功能强大的新服务器之外，他们还完成了所有相关的软件升级和优化，以确保公司最关键的业务系统获得最佳性能。鞍钢已经与联想就两个进一步的项目洽谈，以改善其IT环境。

联想服务器提供的可靠性和可扩展性确保了鞍钢能够支持现在和未来的高效运营。

Lenovo™



© 2018 Lenovo. All rights reserved.

Availability: Offers, prices, specifications and availability may change without notice. Lenovo is not responsible for photographic or typographical errors. Warranty: For a copy of applicable warranties, write to: Lenovo Warranty Information, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. Lenovo makes no representation or warranty regarding third-party products or services. Trademarks: Lenovo, the Lenovo logo, AnyBay, ThinkSystem, and XClarity are trademarks or registered trademarks of Lenovo. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. Intel, the Intel logo, Xeon and Xeon Inside are registered trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries. Other company, product, and service names may be trademarks or service marks of others.

# 鞍钢

## 锻造更高的效率和生产力

### 解决方案组件

#### 硬件

配有Intel®Xeon®E7处理器系列的  
Lenovo System x3850 X6  
Lenovo RackSwitch G8264  
Lenovo B650 FC SAN交换机  
Lenovo B300 FC SAN交换机  
Storwize V7000F  
Storwize V5030F

#### 软件

SAP Business Warehouse  
SAP Enhanced Production  
Planning  
SAP ERP Central Component  
SAP Exchange Infrastructure  
SUSE Linux Enterprise Server for  
SAP Applications

#### 服务

联想专业服务



联想服务器提供的可靠性和可扩展性确保了鞍钢能够支持现在和未来的高效运营。

通过将其SAP应用程序格局从老旧的硬件迁移到采用英特尔®至强®E7处理器的强大联想服务器上，鞍钢显着提高了性能并加快了报告速度 - 使用户可以快速、轻松地访问他们需要的信息以保证其工作、运营顺畅。



Lenovo™