

## 爱数助伊东煤炭更绿色更洁净

### 用户概况

内蒙古伊东煤炭集团有限责任公司(以下简称伊东煤炭)总部及所辖企业分布在素有“塞外宝库”之美称的鄂尔多斯市境内,拥有得天独厚的具有“三低二高”特点的优质“绿色”精煤(低灰、低硫、低磷、高发热量、高挥发份)。公司始建于1985年,坚持以“煤炭为主体、煤炭转化和非煤产业为两翼”的发展格局,形成了集煤炭、循环经济、路桥、金融投资、房地产、生态旅游开发为一体的多产业发展格局。位列全国煤炭百强企业第46位,全国1000家大企业集团第894位。

### 用户需求

伊东煤炭以建设现代化大型煤炭生产基地为目标,投入40多亿元对窑沟、神山、古城三大矿区进行矿井综合机械化改造,目前已形成完整的生产、洗选、储装、集装、运输体系。随着全国各转运站和销售机构的设立,全国信息点趋于分散,那么,有效的信息中心建设对于多产业发展格局来说是显而易见的。倘若因为某次误操作或其他意外情况造成数据丢失,对于企业来说,后果是不堪设想的。因而,一套合适的保护方案是非常重要的。伊东煤炭业提出了如下几点需求:

#### ◆ 统一管理

方案需能实现只通过一个Web界面就可对集中备份、集中存储等操作的统一管理。

#### ◆ 一机多用

方案除了提供共享空间,还需能对多网段的服务器数据进行集中备份操作。

#### ◆ 系统灾备

方案需能实现服务器系统的灾备,保证意外情况下业务系统及应用程序的安全性及可恢复性,将数据丢失的风险降至最低。

#### ◆ 海量空间

方案需能提供对海量数据的存储及共享空间,并且不影响后期方案的增加。

### 爱数解决之道

根据用户的需求,爱数推荐采用备份存储柜PX 800进行备份存储一体化的方案应用,保证信息中心运行效率最大化。

在用户的环境进行爱数备份存储柜的部署,在服务器上安装各客户端,并将备份服务器地址指向备份存储柜所配置的地址,然后根据空间的用途,进行RAID创建,最大程度保证数据的可靠性。由于用户服务器部署是跨网段进行的,相应的还需进行介质服务器代理以及系统灾备代理的部署,便可轻松实现数据的远程灾备。

### 用户受益

通过爱数备份存储柜的部署和应用,伊东煤炭充分享受到备份存储一体化方案独有的简易和安全,信息中心的运行得到有效保障,为其绿色煤洁净煤目标的实现添砖加瓦,让碧水蓝天越来越近。