



中电控股有限公司 (CLP Holdings Limited) 利用面向 SAP 的 Direct Link 简化数据提取工作

“依靠 ACL 强大的内置数据分析功能，我们能够进一步提高审计技术水平。我们可以很轻松地 from 报表格式中提取用于分析的数据，并共享 ACL 和 Direct Link 创建的脚本和查询，从而简化重复性的下载任务。”

Larry Young
高级审计师
中电控股有限公司

中電控股
CLP Holdings



■ 中电控股有限公司总部设立在香港，是中电 (CLP) 集团下辖各公司的控股公司。中电控股是亚洲最大的投资者所有的电力公司之一，年收益高达 380 亿港元（49 亿美元），拥有 6 千名员工。公司的内部审计部门需要快速和灵活地访问大量数据以开展审计准备工作。于是，审计部门实施了 ACL 和 Direct Link 软件解决方案，来增强从包括 SAP ERP 在内的企业系统中顺利检索数据的能力并保存查询以方便重复性的下载任务。依靠 ACL 数据分析技术，中电控股的审计人员可自动提取日常数据、共享脚本和快速获取复杂数据集以进行详尽的分析。通过战略性地部署 ACL 技术，中电控股已使其审计工作效率提高了近 60%；同时，团队成员也能专心开展增值性的审计工作。

客户简介

中电控股包括香港中华电力有限公司 (CLP Power Hong Kong) 旗下的一家电力企业，该企业受公司与香港特别行政区政府签署之《管制计划》(SoC) 协议的监管。香港中华电力有限公司运营着多座发电站，向 220 万客户供应电力。中电控股还掌控着该集团在香港和其他地方与电力相关的投资和服务项目。

应用

中电控股采用 ACL™ 桌面版和 Direct Link™ 软件简化了用于审计和详细分析的数据下载任务。

业务挑战 高效访问 SAP ERP 数据

中电控股的审计团队需要通过一种更加灵活、快捷的方式准备审计数据并访问组织机构的 SAP 系统内的信息。

中电控股的审计师要下载大量数据并且开展详细分析，以查明违反业务和运营规则的异常情况。自 2000 年起，中电控股实施了财务、人力资源、工作管理和客户关系管理 SAP 模块。审计人员发现，由于包含复杂的表关系，SAP 下载过程非常耗时。

例如，审计师每次只能下载一个表中的数据，而且无法查看表关系。另外，审计师无法保存在 SAP 环境中选择的数据字段，只好在每次下载操作时重复相同的查询操作。这些限制增加了日常查询所需的时间，特别是当一个表包含数百个数据字段且审计师需要从多个表下载数据时，问题尤其严重。

解决方案 利用 ACL 技术快速有效地完成审计准备工作

中电控股的内部审计部门通过实施 ACL 和 Direct Link 简化了数据下载和分析工作。现在，审计师可以保存选择的数据字段并共享脚本和查询，以方便执行重复性的下载任务。审计团队能够利用 ACL 灵活的数据分析技术查找异常情况以及各种反常的现象，甚至可从报表格式提取所需的数据。

借助 ACL 软件解决方案，中电控股的审计团队能以远远高于基本下载功能的速度从 SAP 系统提取数据。凭借 Direct Link，审计师还能联接不同的表，同时从各个 SAP 模块下载不同的数据集，从而大大节省时间、提高审计效率。

成效

中电控股依靠 ACL 的数据分析技术获得了以下成果：

- 从 SAP 系统提取大量数据，进而将审计效率提高约 60%
- 联接 SAP 中的诸多表格并将结果直接下载到 ACL 以实现更高效的分析
- 保存和共享数据下载脚本和查询以便重复利用，进而提升团队工作效率
- 查明大型数据表中的异常和违规情况，并提取特定信息集以供进一步分析

ACL 总部

电话: +1 604 669 4225
传真: +1 604 669 3557

■ acl.com
info@acl.com

成功案例



© 2006 ACL 服务有限公司
SS/CLP/060506
加拿大印刷。

ACL、ACL 徽标及带有 "Data you can trust. Results you can see." 字样的 ACL 徽标以及 Audit Command Language 都是 ACL 服务有限公司的商标或注册商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。