

海克斯康资源管理系统助力马辰港水务基础设施管理

客户：

Perusahaan Daerah Air Minum

挑战：

更好地分析和维护资产数据模型；需要一个准确可靠的资源管理系统来监控维护水资源管理项目；提升用户服务系统；更好地运行内外部水龙头等开发项目；实现制定的财务计划来维持饮用水供应目标；在组织内部提供协作机会

产品、解决方案：

G/Technology

效果：

满足所有资产管理的需求，提供先进的水资源管理系统；根据组织内的日常运行对资产数据模型展开更合理更完善的分析和维护工作；公司的财务状况得到了很大的改善；更好地管理资产，财务记录和日常运作



印度尼西亚马辰港的饮用水供应一直由 Perusahaan Daerah Air Minum（以下简称 PDAM）提供服务。基于其内部操作流程的需求，PDAM 选择搭建了海克斯康安全与基础设施资源管理系统（G/Technology），以此更好地分析和维护资产数据模型。

PDMA 是马辰港当地一家水务公司，致力于为 60 多万当地居民提供干净的用水服务。因此它需要一个准确可靠的资源管理系统来监控维护水资源管理项目，提升其用户服务系统，以便更好地运行内外部水龙头等开发项目。

为了实现制定的财务计划以此来维持清澈的饮用水供应目标，PDAM 决定重新评估其资产管理系统。在最初的时候，由于客户和计费系统并未与企业资源规划系统相结合，导致了整个组织的财务报表不均衡。基于此，PDAM 需要重新整合其业务流程，巩固资产的同时，还要在组织内部提供协作机会。

经过多番筛选及考量，PDMA 最终决定选择搭建由海

克斯康安全与基础设施提供的解决方案，这不仅能够满足他们对所有资产管理的需求，同时还可为他们提供先进的水资源管理系统。

GeoInfo 将 PDAM 的业务流程集成到一个开放的企业信息架构中，包括计费和客户信息，企业资源规划和资产管理等。通过搭建海克斯康资源管理系统（G/Technology），PDAM 可根据组织内的日常运行对其资产数据模型展开更合理更完善的分析及维护工作。

在海克斯康解决方案的帮助下，马辰港 PDAM 公司的财务状况得到了很大的改善。作为其商业战略发展的重要组成部分，一方面 PDMA 力求成为一个无国界组织机构；另一方面，通过印尼供水协会（PERPAMSI），它将为国内所有供水设施搭建云管理系统。PDAM 希望其它水利基础设施机构也能够加入综合水资源管理系统，以便更好地管理他们的资产，财务记录和日常运作。