



SYABAS – 升级到实时

吉隆坡，马来西亚

SYABAS 是马来西亚的吉隆坡，普特拉贾亚和雪兰莪联邦州的特许供水服务供应商。该公司最近购买了AQUIS离线和实时软件的全部套件，它们将被应用于整个州。



SYABAS因此成立了由10个全职员工组成的水力模型部门进行水力建模。所有主干管将实时运行并在调度室中与SCADA系统一起得到实时监控。

于此同时，10个管网区域精确到细节的战略模型正在构建。这项工作是为了减少供水产销差，目前的水平约为32%。他们的目标是在2013年之前将供水产销差降到15%以下。

更进一步地，模型用于显示整个管网系统的水力情况和水质情况的全局总览。对于拥有24000km的管线和约1000蓄水池的系统来说，只有AQUIS才能完成这项任务。模型将帮助SYABAS应对吉隆坡，普特拉贾亚和雪兰莪联邦州快速增长的市区和农村区域，为未来的发展的管线的替换工程提供设计帮助。



系统集成

ALECTIA是该项目的系统集成商