

Семейство
AutoLog®
представляет



AutoLog® История успеха



У нас всё под контролем
Передовые Технологии Управления

Компания Daehan City Gas, Корея, AutoLog® RTU



FF-AUTOMATION OY



Описание

Компания Daehan City Gas Company поставляет природный газ коммерческим и частным потребителям в г.Сеул и районе Кьонги республики Северная Корея. Протяженность газопроводов компании более 2400 км.

Для повышения безопасности трубопроводов, корейский системный интегратор FF-Automation, компания «i-Satco» установила систему мониторинга трубопроводов с использованием технологии AIMAX и устройств управления AutoLog® RTU (Remote Terminal Unit).



Система управления

Система мониторинга трубопроводов состоит из 9-ти станций высокого давления (8-10 бар). Modbus Slave protocol, each Каждая станция, использующая модули AutoLog® AL16AN RTU имеет следующие возможности:

- Связь с центром управления через протокол ModBus (ведомое устройство)
- 3 аналоговых порта ввода для измерения силы потока, высокого и низкого давления;
- 5 цифровых портов ввода от запорных вентилей, датчика открытия двери и газового датчика.
- 7 устройств AutoLog® 2000 S.

Сигналы передаются к серверу AIMAX, под управлением Windows NT, расположенному в контрольном центре в Сеуле.



Daehan City Gas
AutoLog® RTUs



FF-AUTOMATION OY

AutoLog® История успеха



Установленные AutoLog® RTU

Проект стартовал в 1996 году, когда первое устройство AutoLog® RTU было установлено в районе Сеула. В течение 1997 – 2004 гг. Все больше устройств RTU устанавливалось каждый год.

Сегодня система состоит из 250 шт. AutoLog® RTU с более чем 1750 портов ввода/вывода.



Для подробной информации о компании FF-Automation, семействе продуктов AutoLog® и решений автоматизации, посетите, пожалуйста наш веб-сайт:

www.ff-automation.com



FF-AUTOMATION OY

Головной офис:

Eräkuja 2, 01600 Vantaa, Finland

tel: +358 9 530 6310

fax: +358 9 530 63130

e-mail: info@ff-automation.com

Производство:

Valkeakoski, Finland