МУЛЬТИПЛАТФОРМЕННАЯ СИСТЕМА

МИРТС

ДЛЯ ЦИФРОВИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

www.nvtsys.ru

ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА

- Несколько семейств программно-совместимых контроллеров ведущих российских производителей.
- Набор совместимых SoftLogic- и SCADA-систем с наилучшими техническими характеристиками.
- Типовые конструкции шкафов управления, обеспечивающие возможность эффективного размещения сетевых контроллеров вблизи объектов управления.
- Типовые решения по созданию современных АРМ и щитов управления на базе стандартных персональных компьютеров, серверов, обзорных экранов.
- Типовые решения по организации многоуровневых резервированных вычислительных сетей.
- Типовые решения по организации бесперебойного питания всех элементов АСУ ТП (от датчика до сервера).

Технология цифровых двойников

Многообразие типов

Универсальные решения

Масштабируемость

Зарегистрированная торговая марка АО «НВТ-Системы» * МОСКВА *

МИРТС
МУЛЬТИПЛАТФОРМЕННЫЕ СИСТЕМЫ

СОСТАВ ПРОГРАММНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ МИРТС:

КОНТРОЛЛЕРЫ:

АРКС400 (МАРКУС) | REGUL (Прософт-Системы)
Армконт (НВТ-Автоматика) | TREI-5B-04, TREI-5B-05 (ТРЭИ)
ПЛК-110 (ОВЕН) | Simatic S7-400, S7-1500 (Сименс)

SCADA-СИСТЕМЫ:

САРГОН (НВТ-Системы) | АРКС (МАРКУС)
MasterSCADA (МПС Софт) | WinCC (Сименс)

SOFT-LOGIC СИСТЕМЫ:

САРГОН (НВТ-Системы) | АРКСлогик (МАРКУС)
Мастер-лоджик (МПС Софт)
Codesys (3S-Smart Software Solutions)
STEP 7 (Сименс)

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА «МИРТС» –

эффективная платформа создания полнофункциональных АСУ ТП сложных технологических объектов различного масштаба (установок, энергоблоков, цехов, станций, производств) и входящего в их состав оборудования. Отработана организация стыковки с электротехнической частью АСУ ТП (системы РЗА, автосинхронизации, возбуждения) и системами MES/ERP.

УСПЕШНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ В СЕМИ ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ:

Большая и малая энергетика ■ Нефтехимия ■
Атомная промышленность ■ Металлургия ■
Производство стекловолокна ■ ЖКХ

НВТ СИСТЕМЫ

АО «НВТ-Системы».
111250, г. Москва, проезд завода «Серп и Молот», дом 6, подъезд 2, этаж 2, офис 224.
Телефон/факс +7 (495) 361-68-07.
http://www.nvtsys.ru e-mail: mail@nvtsys.ru

Мультиплатформенная система «МИРТС» включена в состав средств измерения Госреестра под № 74207-19 (№ ОС.С.34.004.А № 73043), имеет сертификат соответствия таможенного союза № RU C RU.AA71.B.00489.
МИРТС – зарегистрированная торговая марка АО «НВТ-Системы».