

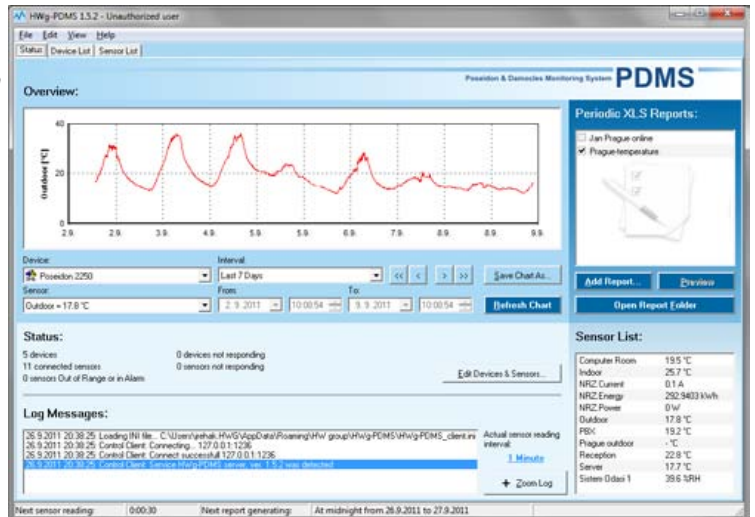
HWg-PDMS - сбор и отображение данных

Windows-приложение для сбора данных и формирования отчетов в формате MS Excel

PDMS - это приложение для сбора данных от всех приборов и датчиков HW group (Poseidon, Damocles, STE и др.). Сбор данных происходит в фоновом режиме по сети, либо по E-Mail (например, с прибором Ares, оснащенный встроенным GSM модемом).

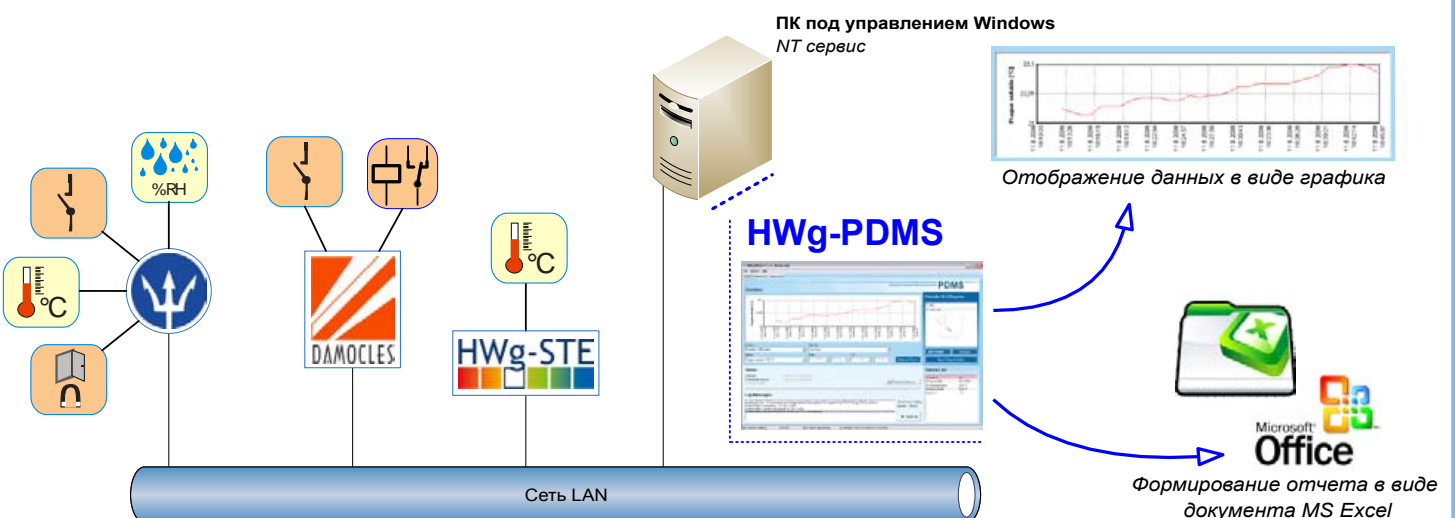
Данные из встроенной базы могут экспортироваться в формат баз данных XML, либо выводится в виде файла MS Excel, содержащего все необходимые данные и макросы.

Бесплатная версия поддерживает до 3-х датчиков. Коммерческая версия позволяет получать данные от более чем 250 датчиков на более чем 100 устройствах.



- **Ввод данных:** Сеть LAN (http) / E-Mail (POP3) / Портал (протокол Push)
- **Совместимое оборудование:** Poseidon / Damocles / HWg-STE / HWg-STE Push / HWg-WLD / HWg-PWR / HWg-Ares
- **Вывод данных:** Просмотр графиков / Отчеты MS Excel / База данных XML / Отчеты E-Mail
- **Приложение:** Интерфейс для ОС Windows, работа в фоновом режиме (как сервис NT)
- **Лицензия:** Бесплатно для 3-х датчиков / Платно - на 8/20/250 и безлимитное число датчиков
- **Отчеты MS Excel:** Периодические, в фоновом режиме, совместимы с MS Office 2007 и выше

Структурная схема работы HWg-PDMS



Источники данных

- **Сеть LAN (http) / E-Mail (pop3)**
 - **HWg-STE:** Сетевой термометр
 - **Poseidon** (все модели)
 - **Damocles** (все модели)
 - **HWg-PWR:** Учет энергоресурсов
 - **HWg-WLD:** Контроль протечек воды
 - **HWg-Ares** (только по E-Mail)
- **Портал (HWg-Push)**
 - **HWg-STE Push**
 - **HWg-Ares:** GSM/GPRS мониторинг

Функции

- Сбор данных в собственную базу Firebird
- Вывод графиков измеренных значений
- Ручной экспорт данных в форматы XML / MS Excel
- Периодический экспорт данных (в фоновом режиме)

Системные параметры

- Ядро запускается как сервис NT
- Windows 2000/XP/Vista/7/8, Server 2000/2003
- Совместимость с MS Excel 2007 и выше

Лицензии

- **PDMS Trial:** Бесплатно для 3 датчиков
- **PDMS 8:** До 8 датчиков
- **PDMS 20:** До 20 датчиков
- **PDMS unlimited:** Неограниченное число датчиков и устройств

Поддержка языков

- Русский
- Английский
- Чешский
- Немецкий
- Французский
- Польский
- Датский
- Итальянский
- Словенский

