

Клиентское приложение «Журнал событий»(ЖС)

Программа «Просмотр журнала событий» предназначена для анализа событий, которые происходят в ТПС, работающих под управлением программного комплекса BSW.

Программа обеспечивает формирование отчетов:

- по протоколам (лог-файлам) событий, сформированным Сервером (серверами) обмена сообщениями с использованием хранящейся в Базе данных BSW индексной информации;
- по лог-файлу (файлам) драйвера (драйверов) ТПС (ТПС «Фарватер | Apollo»).

«Журнал событий» обеспечивает:

- выбор лог-файла (или множества лог-файлов), по которым будет строиться отчет (в том числе – выбор из сетевых каталогов, выбор архивных лог-файлов);
- настройку фильтра для отбора данных в отчет с указанием в качестве критериев отбора:
 - даты/времени сообщения,
 - типовых сообщений,
 - объектов ИТСБ,
 - владельцев карт доступа (сотрудников, посетителей),
 - номеров карты доступа,
 - времени подтверждения сообщения оператором, и т.д.
- настройку внешнего вида отчета: выбор состава и последовательности колонок в результирующей таблице;
- сохранение настроек фильтра и внешнего вида отчета для повторного выполнения отчета;
- отображение отчета с учетом настроек фильтра и внешнего вида отчета;
- управление процессом формирования отчета (приостановка/ остановка/ выполнение);
- сортировку данных по любой колонке отчета;
- вывод отчета на принтер;
- экспорт отчета в файл одного из форматов: текстовый (ANSI), электронная таблица Microsoft Excel, база данных Microsoft Access;
- просмотр видеозаписей, связанных с выбранным сообщением (просмотр видеозаписей, экспортированных командой Робот в ответ на получение соответствующего сообщения);
- просмотр видеозаписей за произвольный момент времени.

Дата	Событие	Множественность	Объект	Субъект
14.11.2003 13:40:43	Молниеносное подключение к серверу	0	LogItem	A
14.11.2003 13:34:19	Отключение от сервера	0	RMD	A
14.11.2003 12:07:36	Молниеносное подключение к серверу	0	RMD	A
14.11.2003 11:59:23	Отключение от сервера	0	RMD	A
14.11.2003 10:17:11	Аварийное отключение от сервера	0	RMD	A
14.11.2003 10:17:11	Отключение от сервера	0	RMD	A
14.11.2003 10:17:10	Молниеносное подключение к серверу	0	RMD	A
14.11.2003 10:16:32	Молниеносное подключение к серверу	0	RMD	A
14.11.2003 09:36:44	Молниеносное подключение к серверу	0	BSW - Виталь	SYSTEM
14.11.2003 09:36:36	Молниеносное подключение к серверу	0	Драйвер Арго	SYSTEM
14.11.2003 09:36:26	Начало работы сервера	0	BSW - сервер сообщений	SYSTEM
13.11.2003 17:59:46	Отключение от сервера	0	BSW - Виталь	SYSTEM
13.11.2003 17:59:43	Отключение от сервера	0	Драйвер Арго	SYSTEM
13.11.2003 17:57:05	Отключение от сервера	0	Конвертиратор	A
13.11.2003 13:44:56	Отключение от сервера	0	RMD	A
13.11.2003 13:37:29	Молниеносное подключение к серверу	0	RMD	A
13.11.2003 13:32:11	Отключение от сервера	0	LogItem	A
13.11.2003 13:21:50	Молниеносное подключение к серверу	0	LogItem	A
13.11.2003 13:20:32	Отключение от сервера	0	TBAM	A
13.11.2003 11:30:21	Выключение системы контроллера	0	TBAM	A
13.11.2003 11:30:27	Контроллер на связи	1	TBAM	A
13.11.2003 11:25:39	Контроллер не отвечает	0	TBAM	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	Служб	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	4	ТМ1	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз15	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз14	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз10	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз9	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз8	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз7	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз6	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз5	A
13.11.2003 11:25:27	Потери соединения	2	ТМ1-Шлюз4	A

Главный | Выбор сотрудников | Дополнительный

Выбор по дате

с: 16.09.2005 по: 16.09.2005

Выбор по времени

с: 0:00:00 по: 23:59:00

Выбор сообщений:

- Все сообщения
- Сасилко
- Бельер
- Действия оператора
- ИБП
- Клиент готов к принятию сообщений после завис.
- Команда выполнена
- Конец работы сервера
- Конференция
- Кристалл
- Мила
- Начало работы сервера
- Начало экспорта таблицы
- Не запущен драйвер Орлон
- Не запущен шлюз
- Орлон
- Ошибка выполнения команды

Выбор объектов:

- Все объекты
- Внутренние переносные
- Вспомогательные входы считывателей
- Контроллеры
- Реле считывателей
- Считыватели
- Тревожные модули
- Тревожные шлейфы

Сохранить | Сохранить как... | OK | Отмена | Сбросить | Справка

КОМПАНИЯ Безопасность

надежность правильных решений

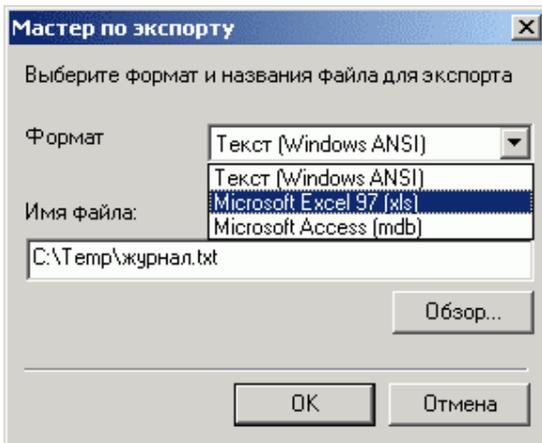
Печать списка событий

Процедура печати формирует протокол, в который входят события, отображенные в окне просмотра. Таким образом, в протоколе будут только события, удовлетворяющие условиям отбора. При этом если вывод событий в окно просмотра был прерван с помощью кнопок «Приостановить отчет», «Прервать отчет», то в протокол попадут только события, выведенные в окно просмотра.

Дата	Сообщение	Объект	Субъект
04.12.2002 19:47:35	Доступ разрешен	Считыватель 77	Карта 4307
04.12.2002 19:46:18	Доступ разрешен	Считыватель 60	Карта 1568
04.12.2002 19:45:26	В норме, на связи	Считыватель 51-Доп. вход	
04.12.2002 19:45:23	Тревога	Считыватель 51-Доп. вход	

Запись списка событий в файл

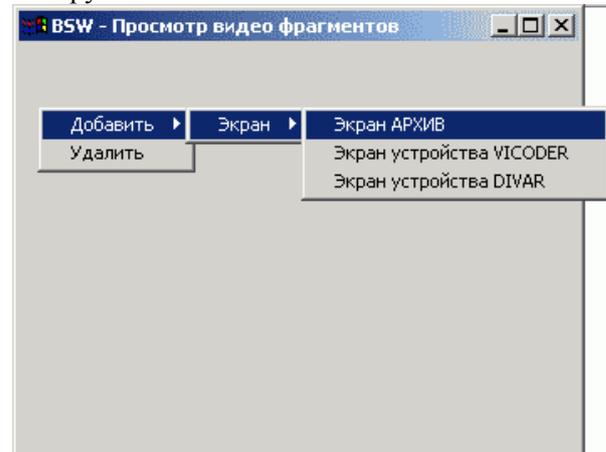
Программа позволяет осуществить вывод (экспорт) отображенных в окно просмотра событий в файлы, различных форматов.



Просмотр видеофрагментов

Для просмотра видеофрагментов или «живого»

видео нажмите кнопку  на панели инструментов.



УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Для нормального функционирования программы необходимо, чтобы был установлен ПК BSW, включающий в себя клиентское приложение «Журнал событий».