



SoftControl

Продуктовая линейка 4.3.5

Примечания к выпуску

Введение

Назначение

Продуктовая линейка 4.3.5 компании SAFE 'N SEC Corporation предлагает набор программных компонентов для развёртывания системы информационной безопасности. Система предназначена для обеспечения целостности программной среды конечных точек сети и защиты данных от несанкционированного доступа со стороны обслуживающего персонала или злоумышленников.

В продуктовую линейку входят следующие модули:

- SoftControl Service Center («Сервисный Центр») в составе:
 - SoftControl Server – серверный компонент;
 - SoftControl Admin Console – консоль управления;
- SoftControl ATM Client / Endpoint Client / SClient / SysWatch – клиентские компоненты проактивной защиты устройств самообслуживания, рабочих станций корпоративной сети, серверов и персональных компьютеров соответственно;
- SoftControl DLP Client – клиентский компонент мониторинга и сбора данных об активности пользователя.

Настоящий документ представляет основные изменения и новые возможности, вошедшие в версии 4.3.5.

SoftControl Service Center

Улучшения и новые возможности:

1. Поддержана работа со снимками конфигурации (профилями компьютеров с установленным клиентским приложением SoftControl SysWatch). SoftControl Admin Console позволяет создавать снимки и сравнивать их с текущим состоянием выбранных клиентских хостов.
2. В белый список сертификатов по умолчанию добавлены два сертификата "Protection Technology, Ltd". Таким образом, инсталляторы SoftControl будут считаться доверенными, и их запуск будет разрешаться (например, при обновлении SoftControl SysWatch или установке SoftControl DLP Client).
3. Обновлена документация, в том числе добавлено описание привилегий процессов.

Устранённые дефекты:

В файле отчёта (av4.log) и в таблице на вкладке **Обновления** некорректно указывался размер обновления антивирусных баз Avira при скачивании (0 Мб). Теперь, если обновления найдены, указывается размер 100%.

Решение:

Устранено в версии 4.3.5.

SoftControl Admin Console

Улучшения и новые возможности:

1. В настройках для SoftControl SysWatch поддержано отключение клавиатуры. Поддержана генерация паролей для разблокирования клавиатуры.
2. Адрес для скачивания обновлений программы содержит номер лицензии.

Устранённые дефекты:

1. На вкладке **Задачи** не поддерживалась сортировка по полю **Тип**.
2. Ошибки доступа в случае, когда с SoftControl Admin Console работают пользователи с разными привилегиями. Теперь доступ к файлам в папке C:\ProgramData, которые создаются при работе SoftControl Admin Console, предоставляется всем пользователям (группа "Все"/"Everyone").
3. Ошибка при попытке загрузить повреждённый файл настроек. Теперь выдаётся

сообщение с предложением очистить настройки или выйти из консоли.

4. Откорректированы некоторые сообщения, выдаваемые при работе с учётными записями.

Решение:

Перечисленные дефекты устранены в версии 4.3.5.

SoftControl Server

Улучшения и новые возможности:

1. Размер файла с отчётом ServerDetailedLog.txt ограничен 200Мб. Поддержана ротация файлов отчётов в папке C:\Program Files (x86)\SafenSoft\Service Center\Server\logs\, после того как размер файла ServerDetailedLog.txt достигает 200Мб (имя каждого такого файла – Log.N, размер – 200Мб).
2. Оптимизирована выгрузка и загрузка настроек для SoftControl SysWatch.
3. Оптимизирована работа с запросами на сервер с целью уменьшения трафика.

SoftControl SysWatch

Улучшения и новые возможности:

1. Правила для процессов-инсталляторов действуют в соответствии с зоной принадлежности процесса, что позволяет повысить защищённость системы при попытках эксплуатации доверенных процессов для осуществления атаки.
2. Поддержана блокировка клавиатуры при получении соответствующих настроек с SoftControl Service Center. Для разблокирования необходимо ввести пароль, также генерируемый в SoftControl Service Center. Клавиатура блокируется снова, если она не использовалась в течение 15 минут.
3. Поддержана проверка дополнительных сертификатов (для ОС, начиная с Windows 8). Если приложение подписано несколькими цифровыми подписями и в белом списке есть сертификат хотя бы одной из них, запуск приложения будет разрешён.
4. В белый список сертификатов по умолчанию добавлены два сертификата "Protection Technology, Ltd". Таким образом, инсталляторы SoftControl будут считаться доверенными, и их запуск будет разрешаться (например, при обновлении SoftControl SysWatch или установке SoftControl DLP Client).
5. Изменено поведение SoftControl SysWatch после истечения лицензии. После истечения лицензии запуск любых программ установки с расширением .msi запрещается (за исключением файлов SoftControl). Сообщение об истечении лицензии выводится через два месяца после окончания её действия и отображается поверх всех окон в течение 10 секунд каждый час.
6. Обновлена документация, в том числе добавлено описание привилегий процессов и дополнено описание работы с сетевыми папками для правил. Обновлена методика тестирования SoftControl SysWatch. Обновлена справка, вызываемая из SoftControl SysWatch.

Устранённые дефекты:

1. Зависание системы из-за некорректной работы с настройками, присылаемыми с SoftControl Service Center.
2. Ошибки, возникавшие во время сбора профиля при включённой антивирусной проверке.
3. Доверенный инсталлятор при первом запуске попадал в **Ограниченную** зону выполнения вместо **Доверенной**.

4. Некорректная информация в подсказке для кнопки в окне с запросом пароля, которое выводится при удалении SoftControl SysWatch.
5. При ручном обновлении SoftControl SysWatch заданные пути для обновления сбрасывались на значения по умолчанию (актуально для автономной работы SoftControl SysWatch).
6. При обновлении SoftControl SysWatch сбрасывалось время действия пароля на изменения настроек.
7. При обновлении SoftControl SysWatch на ОС Windows 10 обновлялись не все драйвера программы. Оптимизирован механизм обновления драйверов.
8. Не выводилась информация об ошибках сканирования при сборе профиля.
9. При подключении USB-накопителя, который ещё не был зарегистрирован в системе, отмечалась повышенная загрузка жёсткого диска. Для снижения загрузки оптимизирована запись в журнал ошибок, возникающих при проверке накопителей.
10. Исправлены опечатки в названиях некоторых параметров.

Решение:

Перечисленные дефекты устранены в версии 4.3.5.

SoftControl DLP Client

Улучшения и новые возможности:

Обновлена методика тестирования SoftControl DLP Client.

Устранённые дефекты:

При обновлении SoftControl DLP Client на ОС Windows 10 обновлялись не все драйвера программы. Оптимизирован механизм обновления драйверов.

Решение:

Устранено в версии 4.3.5.

Техническая поддержка

При возникновении вопросов по установке, настройке и работе продуктов SAFE 'N SEC Corporation вы можете обращаться в техническую поддержку по электронной почте support@safensoft.com.