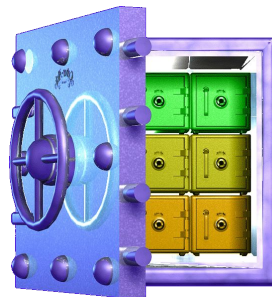


ЦИФРОВЫЕ СЕЙФЫ



**СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ВАЖНОЙ
ИНФОРМАЦИИ**

Существующие методы передачи конфиденциальной информации, такие как электронная почта, файловые сервера не совершенны.

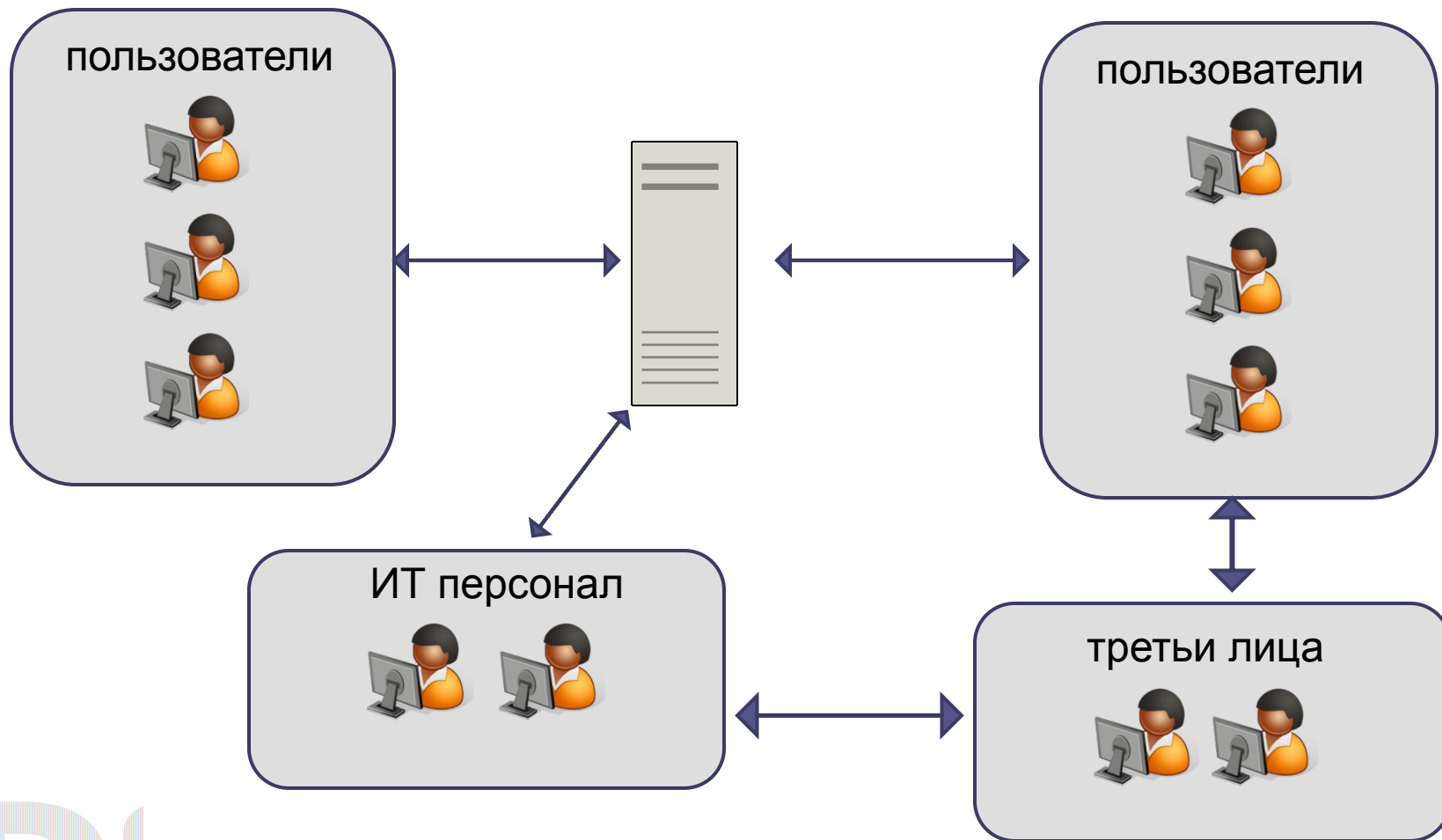
Так, при использовании электронной почты нет абсолютной гарантии в том, что информация достигнет адресата.

В случае применения файловых серверов, обслуживающий персонал имеет доступ к находящейся на них информации

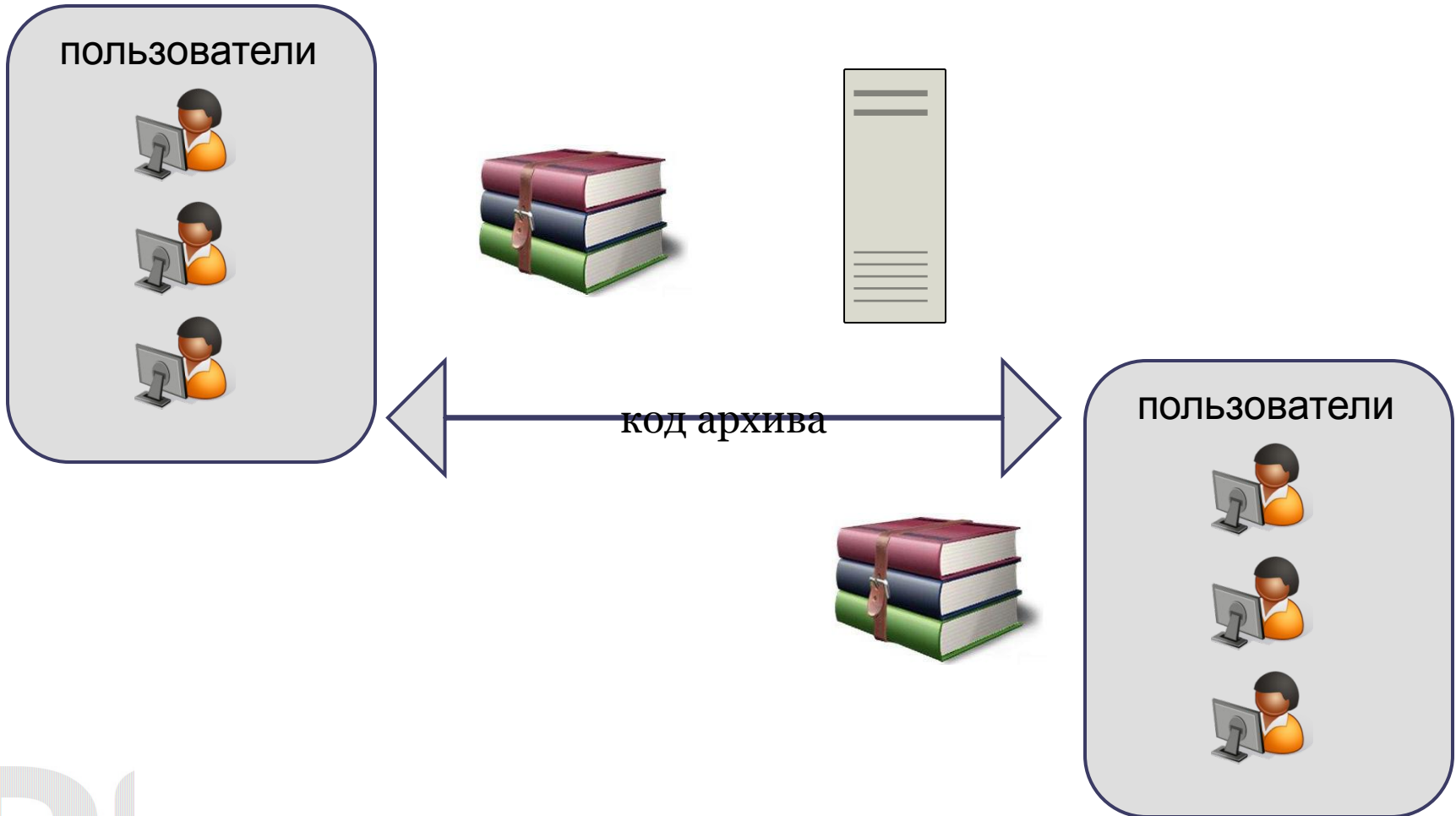
Использование системы Цифровых сейфов лишено этих недостатков.

Информация хранится и передается в зашифрованном виде и технический персонал не может получить доступ к информации, находящейся в хранилище

ФАЙЛОВЫЙ СЕРВЕР



ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА



РЕШЕНИЕ ОТ КОМПАНИИ CYBER-ARK

- Обеспечивает централизованное надежное хранение и обмен информацией с ограниченным доступом.
- Технология «Цифрового Сейфа» создает многоуровневую надежно защищенную инфраструктуру, которая проста в использовании и эффективна в управлении

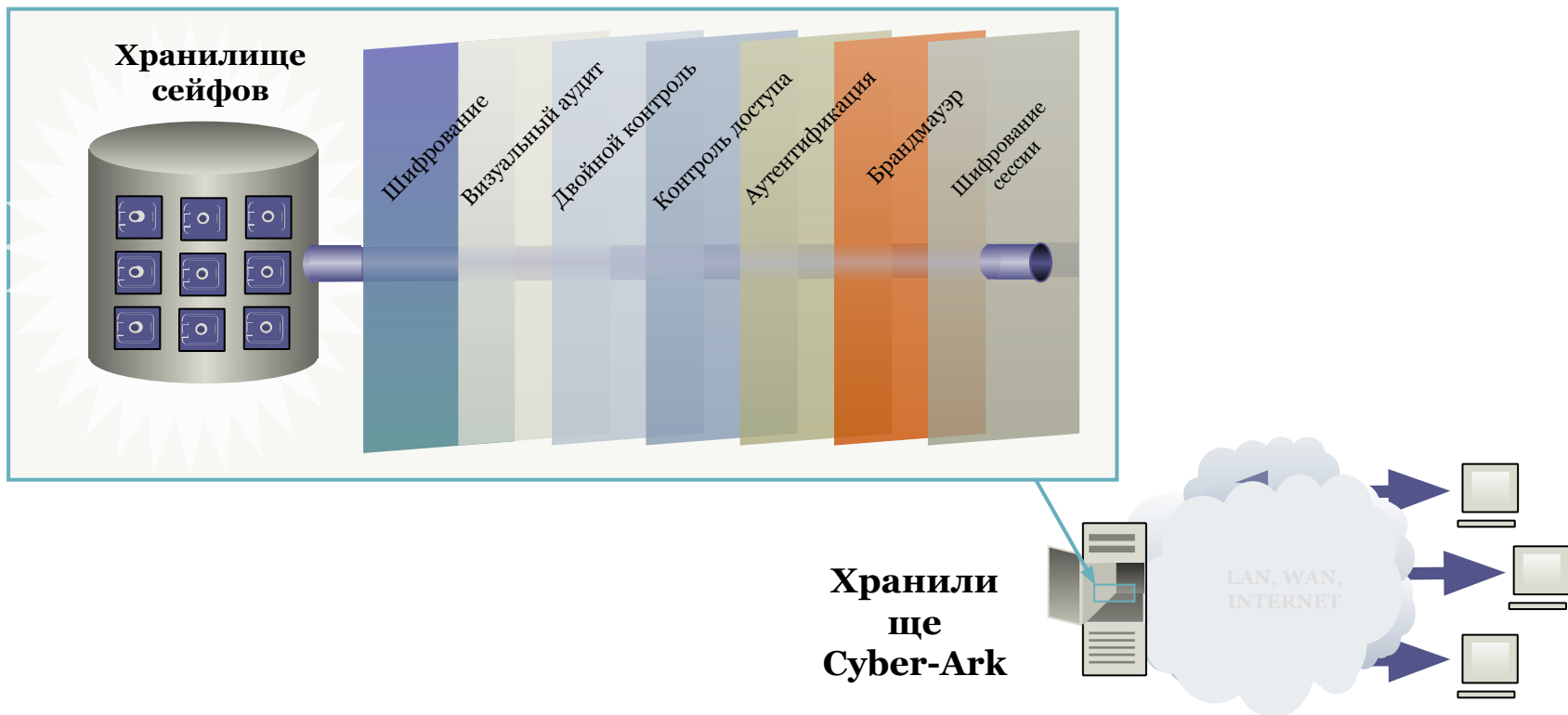


ОСНОВА Cyber-Ark IBV

«Сердцем» системы является технология «цифрового сейфа». Это сервер, на котором, с помощью многоуровневой системы защиты создается безопасное хранилище независимо от уровня защищенности корпоративной сети



МНОГОУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ



Cyber-Ark IBV ОБЕСПЕЧИВАЕТ

- Создание защищенного рабочего пространства при работе с файлами путем шифрации всей информации, содержащейся в сейфах и ее передачи

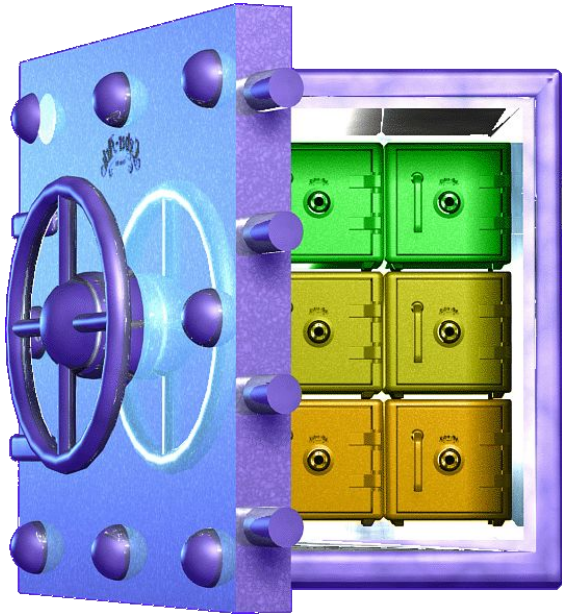


- Доступ к сейфам и файлам только лицам, прямо указанным в правах доступа к системе

- Автоматическое резервное копирование содержимого сейфов и системы в целом



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Хранилище

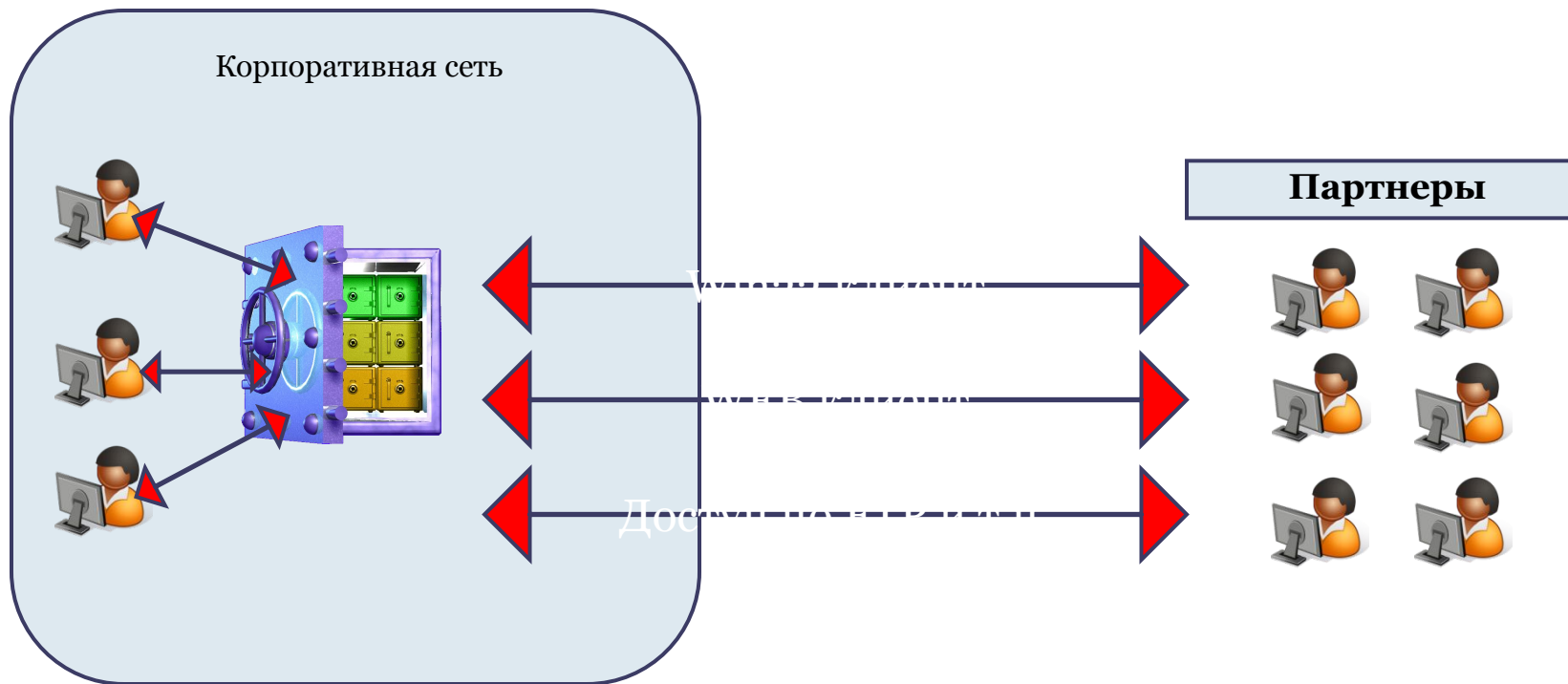
Представляет собой защищенную и зашифрованную среду, пресекающую любой несанкционированный доступ

Сейфы

Содержат в себе непосредственно файлы, с которыми работает пользователь системы



РАБОТА С СИСТЕМОЙ



ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ В Cyber-Ark IBV

- Для работы с Системой необходимо получить доступ в установленном Компанией порядке.
- Каждому пользователю индивидуально определяются права управления сейфами и доступ к файлам.
- Доступ к Системе возможен как из внутренней сети компании так и по Web-интерфейсу.

КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

- Благодаря четкой идентификации и визуальной контролю доступа Cyber-Ark гарантирует, что только авторизированные пользователи имеют доступ к информации.
- Если у пользователя нет прав на доступ к конкретным документам, пользователь даже не узнает, что такая информация существует в сети.



МЕТОДЫ АУТЕНТИФИКАЦИИ

Cyber-Ark поддерживает использование различных методов аутентификации:

- PKI digital certificates
- RSA SecurID tokens
- RADIUS
- USB tokens
- Windows NT authentication



ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Использование Win32 или WEB клиента для работы с системой
- Многоуровневый контроль доступа к информации
- Интеграция в приложения Microsoft Office
- Возможность оповещения по e-mail о событиях в системе
- Организация импорта и экспорта файлов в другие файловые системы
- Резервное копирования как системы целиком, так и информации, в ней содержащейся

ИНТЕРФЕЙС КЛИЕНТА

The screenshot displays the PrivateArk client interface. The main window shows a list of safes under the 'sdv' safe filter. A modal window titled 'Safe Руднев (Created on 26.09.2008 11:55:10 by Vyacheslav.Rudnev)' is open, showing user access logs and a list of actions performed on the safe.

| Name | State | Open Time | Last Used | Authorizations | Expiration Date | Current Size |
|---------------------------|--------|-----------|---------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|
| 10-2 | Closed | | 13.11.2008 11:43:32 | Monitor, Manage Safe Owners | | 3KB |
| beta-security | Closed | | 13.11.2008 11:50:32 | All | | 8KB |
| BIMP | Closed | | 13.11.2008 10:33:01 | All | | 0KB |
| Configuration Files | Closed | | 13.11.2008 0:59:53 | All | | 56KB |
| FD_US_TO_Таможня | Closed | | 13.11.2008 0:59:55 | All | | 0KB |
| FD_US_TO_Страхование КК | Closed | | 13.11.2008 0:59:56 | All | | 0KB |
| FD_US_TO_Страхование КС | Closed | | 13.11.2008 0:59:55 | All | | 0KB |
| FD_US_TO_Страхование Ф КС | Closed | | 13.11.2008 0:59:56 | All | | 0KB |
| Notification Engine | Closed | | 13.11.2008 10:33:39 | All | | 42KB |
| RMS_1 | Closed | | 13.11.2008 0:59:55 | All | | 0KB |
| S_ARTYOMOV | Closed | | 13.11.2008 0:59:55 | All | | 8KB |
| Security | Closed | | 13.11.2008 0:59:55 | All | | 0KB |
| Securebk | Closed | | 13.11.2008 11:50:32 | All | | 0KB |
| Users | Closed | | 13.11.2008 11:43:28 | All | | 0KB |
| МИТНИЦЯ | Closed | | | | | 0KB |
| Руднев | Open | | | | | 12,37MB |

| User | Last Access |
|-------------------|---------------------|
| Alexander.Tanyhin | 13.11.2008 12:01:17 |
| Vyacheslav.Rudnev | 13.11.2008 9:37:49 |
| Batch | 13.11.2008 1:00:35 |
| Yuliya.Tsybalya | 11.11.2008 12:19:24 |
| Administrator | 10.11.2008 15:27:54 |
| All Users | |

| Action | Time | Target File/User/Folder/Safe | New Location/Target User | Reason | Client ID |
|---------------|---------------------|------------------------------|--------------------------|--------|-----------|
| Retrieve File | 13.11.2008 12:01:17 | Root\Тимчасова інструкція... | WINC... | | |
| Retrieve File | 13.11.2008 11:50:32 | Root\Тимчасова інструкція... | WINC... | | |
| Retrieve File | 13.11.2008 11:50:32 | Root\Тимчасова інструкція... | WINC... | | |
| Store File | 13.11.2008 11:50:32 | Root\West 1.doc | WINC... | | |
| Store File | 13.11.2008 11:50:32 | Root\West 1.doc | WINC... | | |
| Store File | 13.11.2008 11:50:32 | Root\West 1.doc | WINC... | | |
| Store File | 13.11.2008 11:50:32 | Root\West 1.doc | WINC... | | |

РАСШИРЕНИЯ И ИНТЕГРАЦИЯ С ДРУГИМ ПО

Система поддерживает интеграцию с:

Антивирусным ПО

Системами предотвращения утечки конфиденциальных данных (Websense DSS)

На базе решения Цифровых сейфов возможна организация:

Хранение паролей к критически важным системам (ОС, базы данных, сетевое оборудование и т.п.)

Автоматическое управление и аудит административных учетных записей

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!