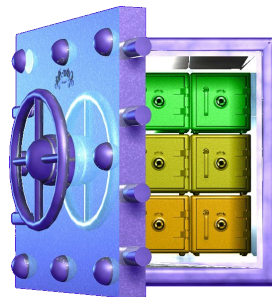


ЦИФРОВЫЕ СЕЙФЫ



СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ВАЖНОЙ ИНФОРМАЦИИ

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

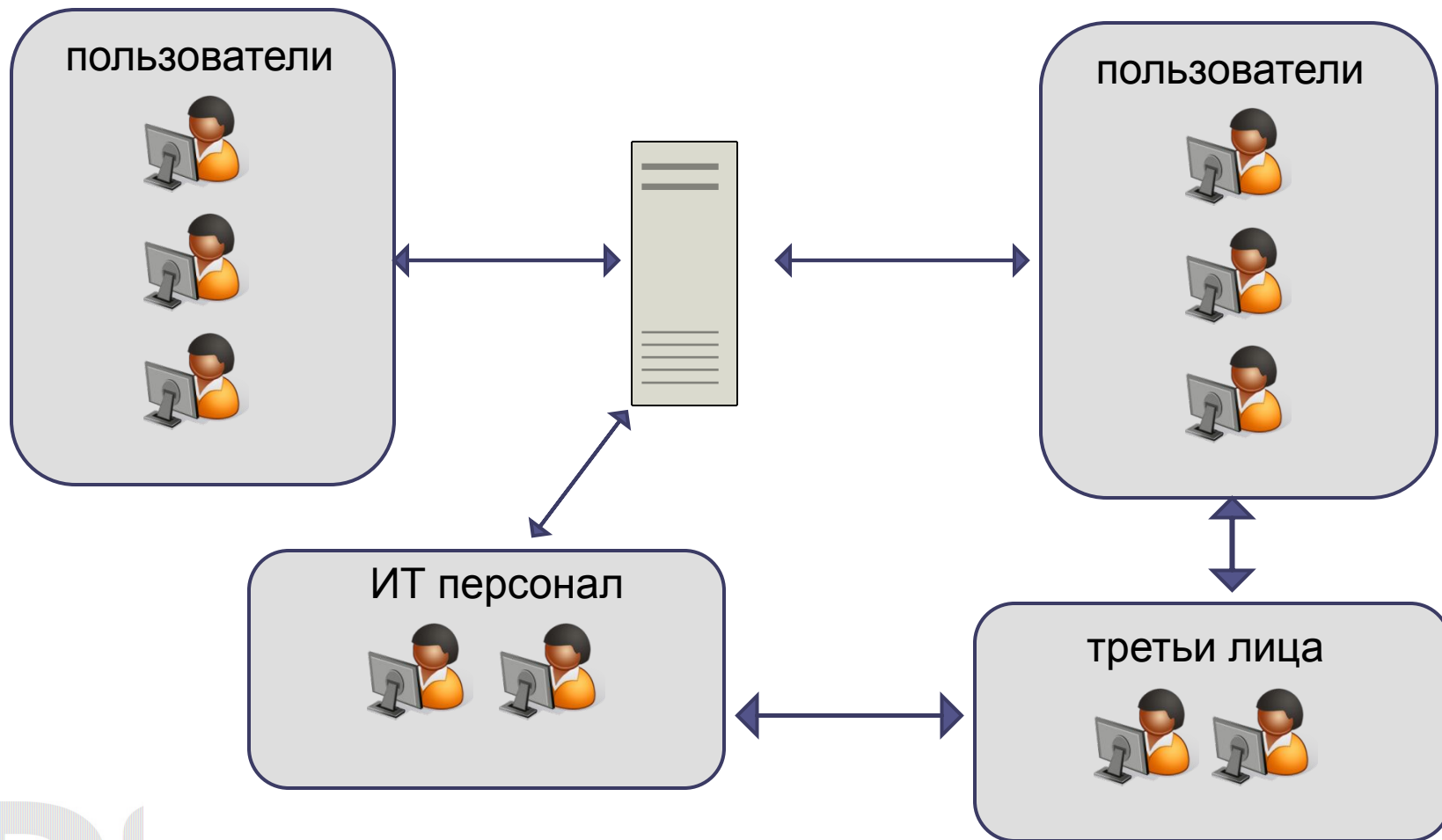
Так, при использовании электронной почты нет абсолютной гарантии в том, что информация достигнет адресата.

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

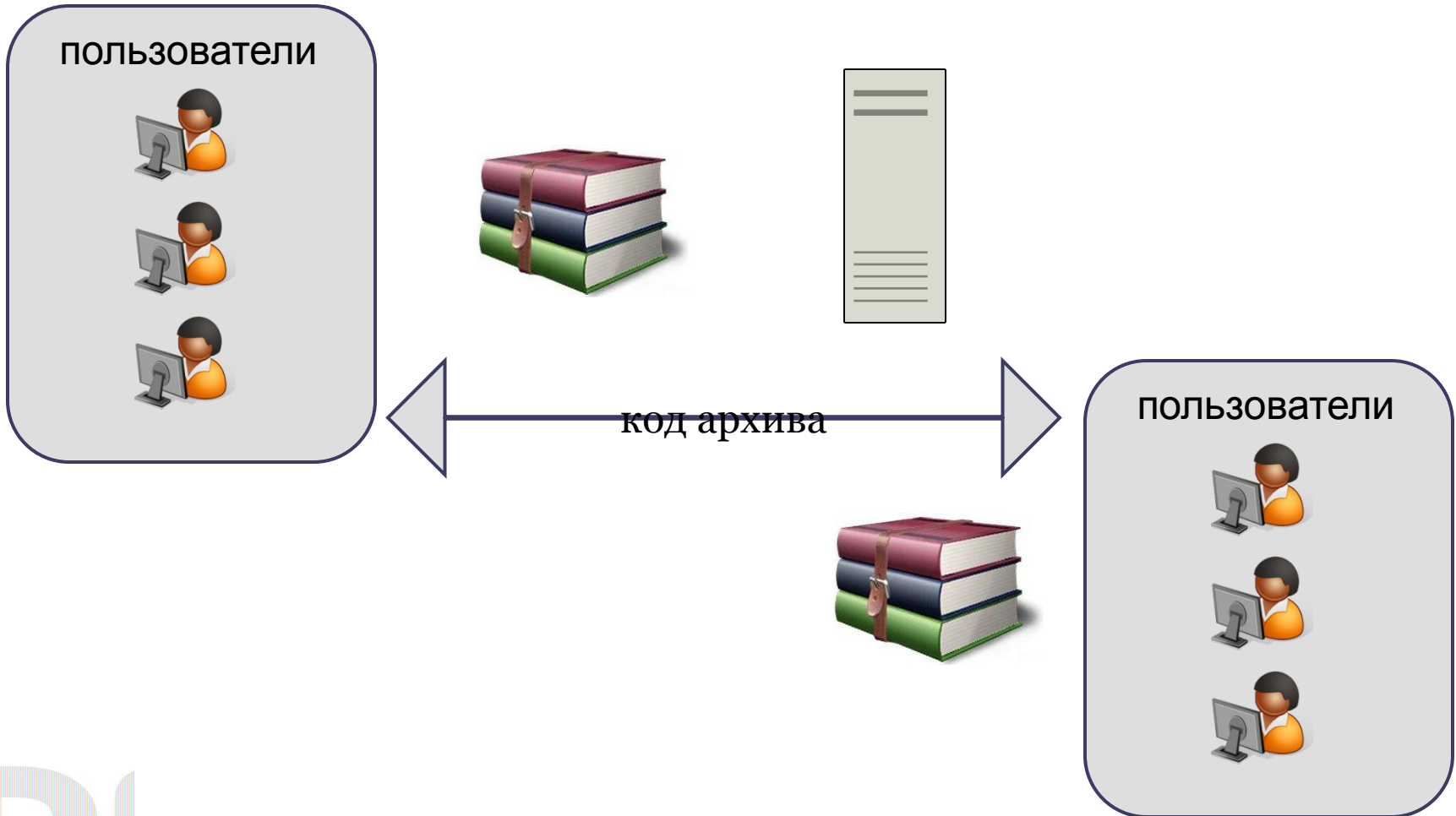
Использование системы Цифровых сейфов лишено этих недостатков.

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

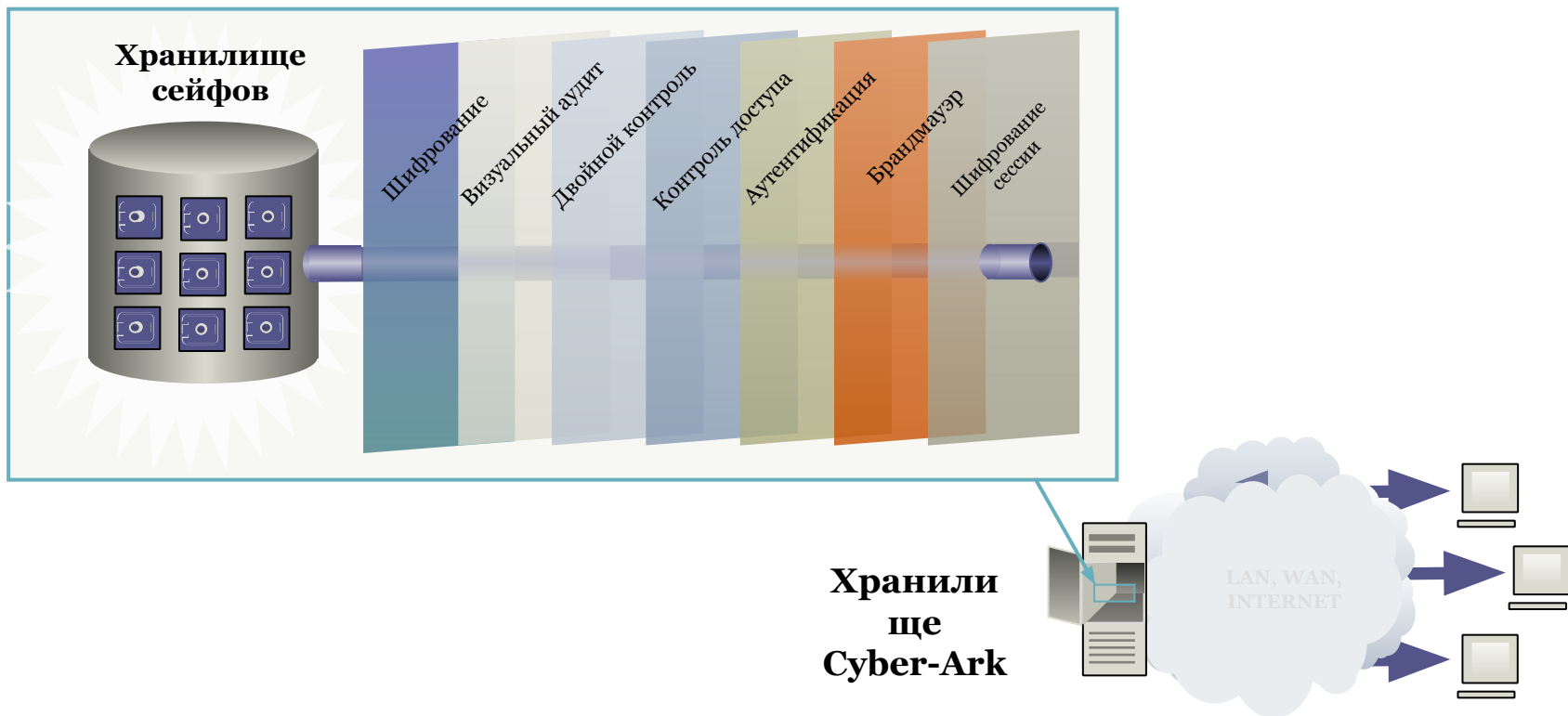


ОСНОВА Cyber-Ark IBV

«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

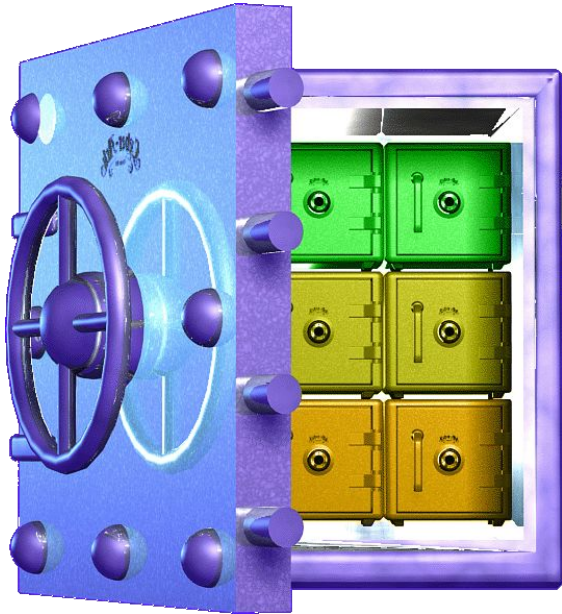


- Доступ к сейфам и файлам только лицам, прямо указанным в правах доступа к системе

- Автоматическое резервное копирование содержимого сейфов и системы в целом



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Хранилище

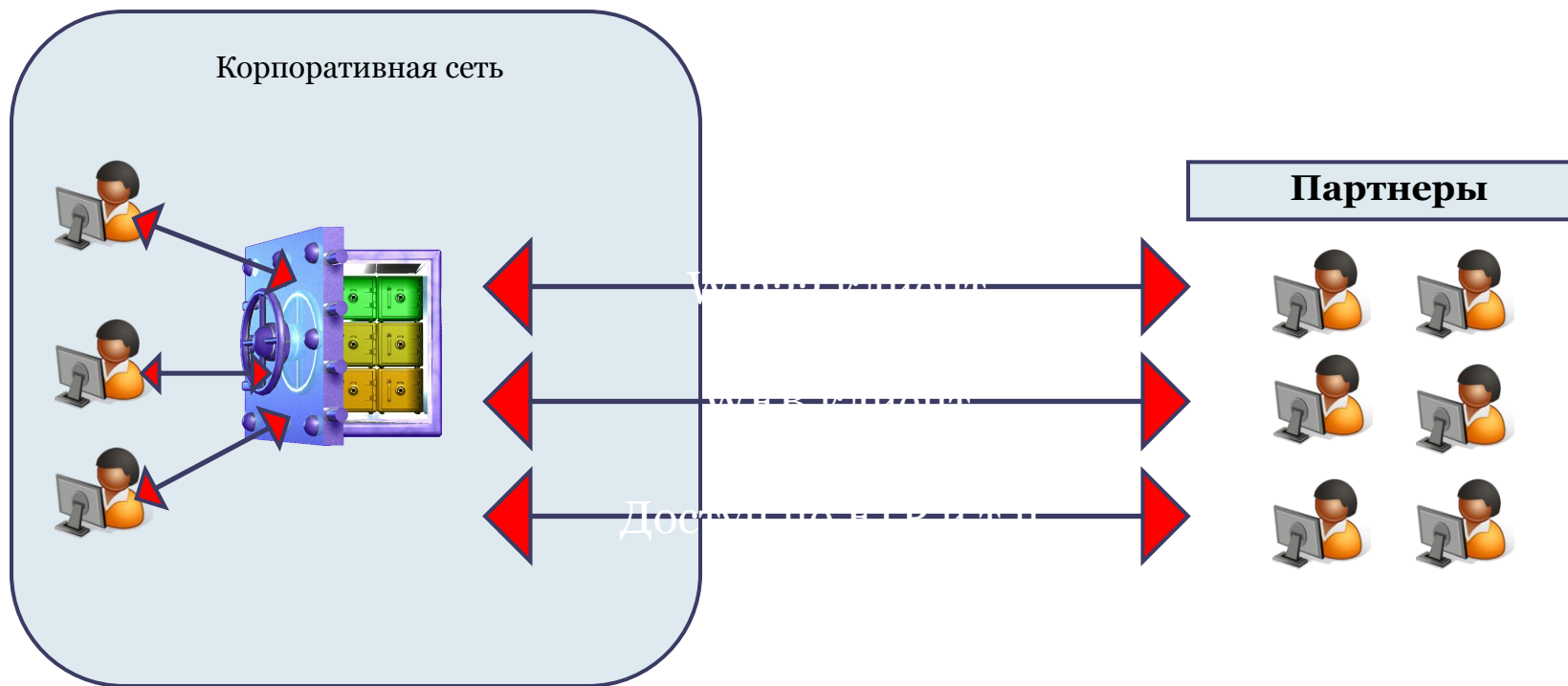
Представляет собой защищенную и зашифрованную среду, пресекающую любой несанкционированный доступ

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' filter. A modal window titled 'Safe Руднев (Created on 26.09.2008 11:55:10 by Vyacheslav.Rudnev)' is open, showing details for the selected safe.

Main Window Table:

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

Safe Руднев Details:

Safe Name: Руднев (Created on 26.09.2008 11:55:10 by Vyacheslav.Rudnev)

User Access Log:

User	Last Access
Alexander.T...	13.11.2008 12:01:17
Vyacheslav.R...	13.11.2008 9:37:49
Batch	13.11.2008 1:00:35
Yuliya.Tsymbal	11.11.2008 12:19:24
Administrator	10.11.2008 15:27:54
All Users	

Activity Log:

Action	Time	Target File/User/Folder/Safe	New Location/Target User	Reason	Client ID
Retrieve File	13.11.2008 12:0...	Root\Тимчасова інструкція...	WINC...		WINC...
Retrieve File	13.11.2008 11:5...	Root\Тимчасова інструкція...	WINC...		WINC...
Retrieve File	13.11.2008 11:5...	Root\Тимчасова інструкція...	WINC...		WINC...
Store File	13.11.2008 11:5...	Root\West 1.doc	WINC...		WINC...
Store File	13.11.2008 11:5...	Root\West 1.doc	WINC...		WINC...
Store File	13.11.2008 11:5...	Root\West 1.doc	WINC...		WINC...
Store File	13.11.2008 11:5...	Root\West 1.doc	WINC...		WINC...

The interface also includes a sidebar with navigation options like 'Working Area', 'Monitoring', and 'My Requests'. The bottom status bar shows 'User: Administr Area: All, Internal Area, Secured Network Area' and '16 Object(s) Total size: 12,48MB'.

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!