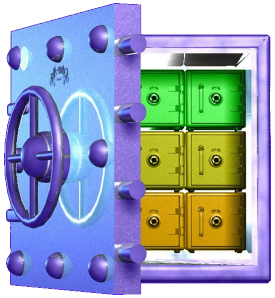
ЦИФРОВЫЕ СЕЙФЫ



СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ВАЖНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Data Exp

Cyber-Ark®

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

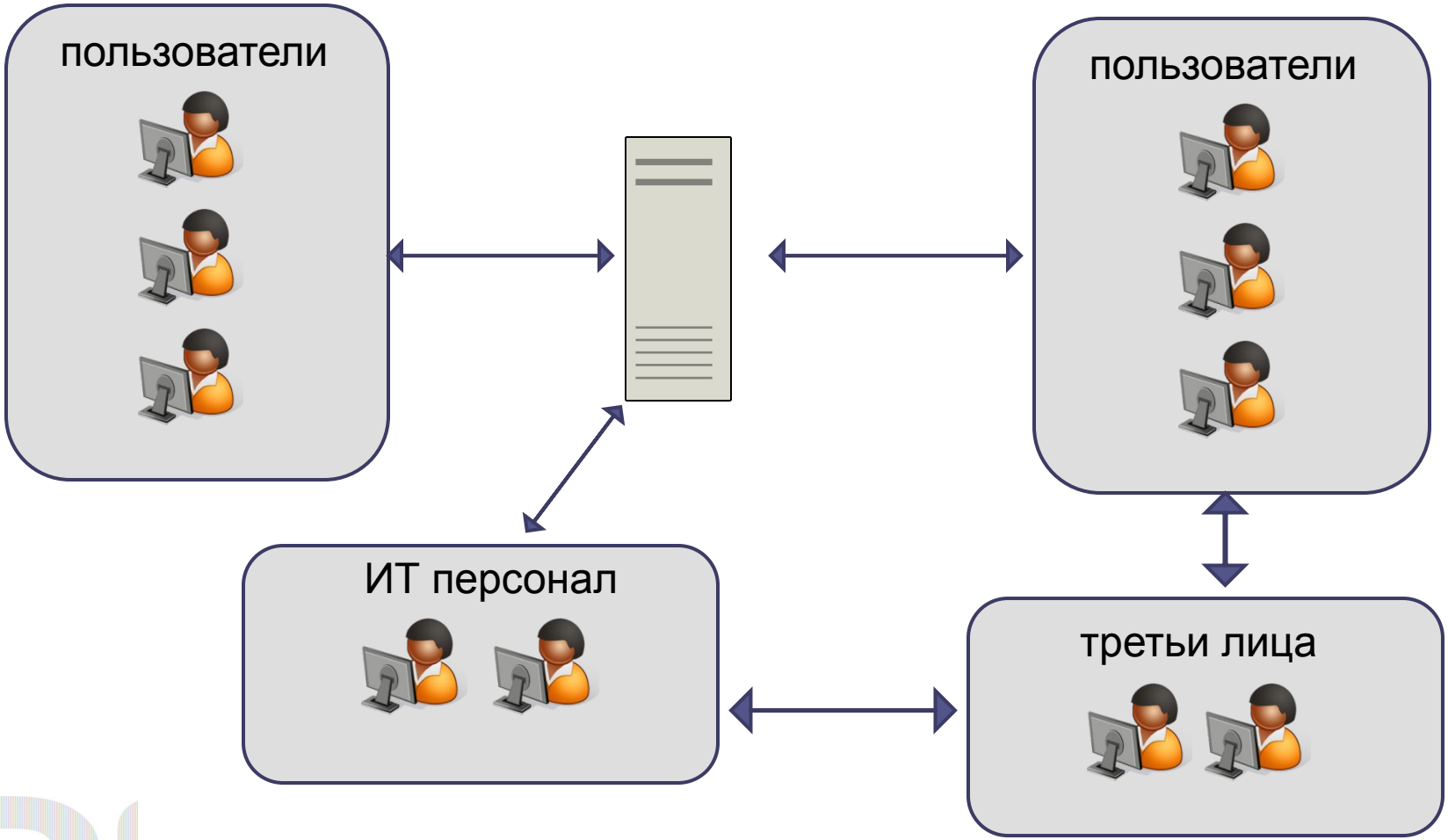
Использование системы Цифровых сейфов лишено этих недостатков.

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

Data Exp

Cyber-Ark

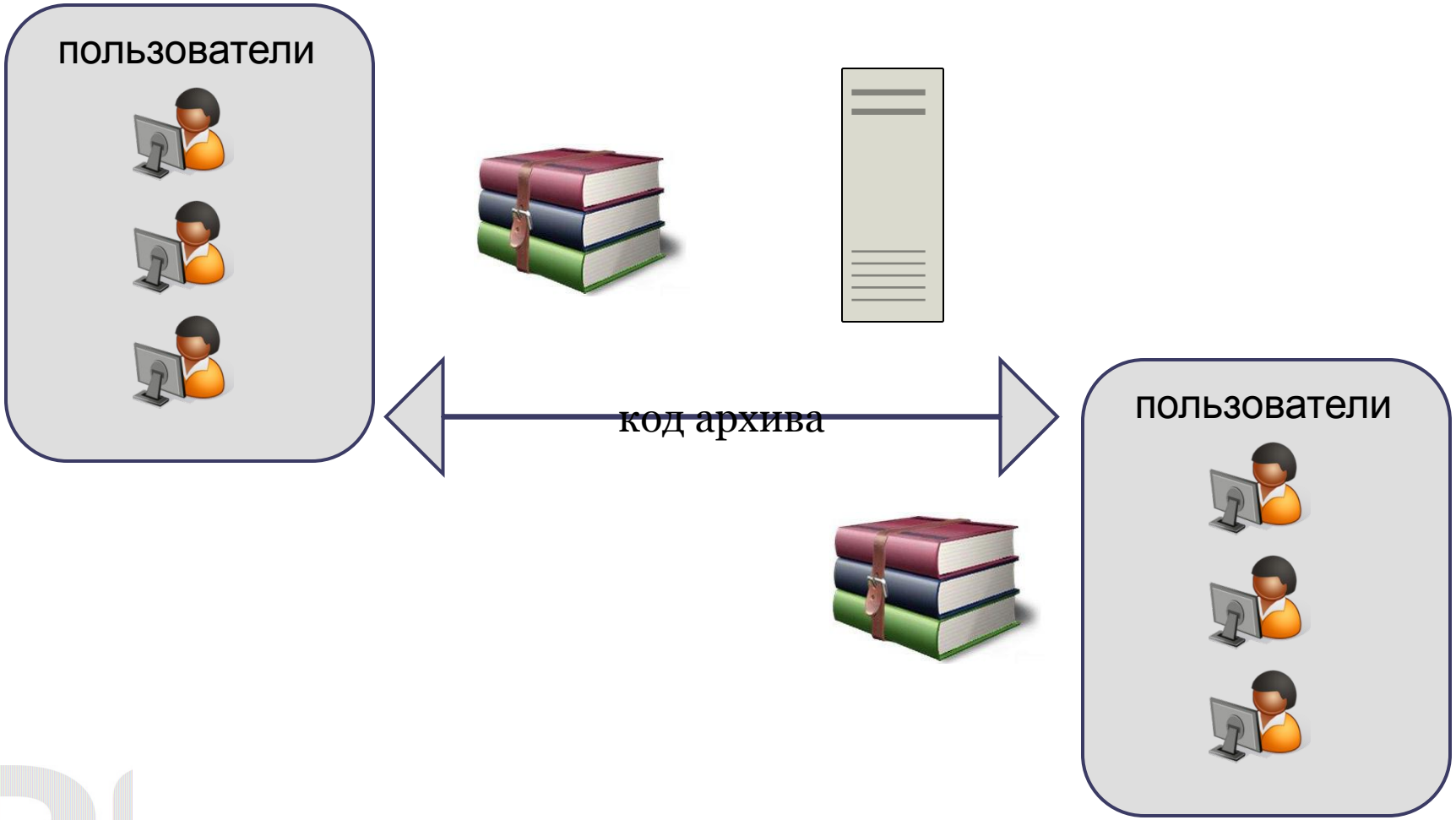
ФАЙЛОВЫЙ СЕРВЕР



Data Exp

Cyber-Ark

ЕЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА



Data Exp

Cyber-Ark

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

Data Exp

Cyber-Ark

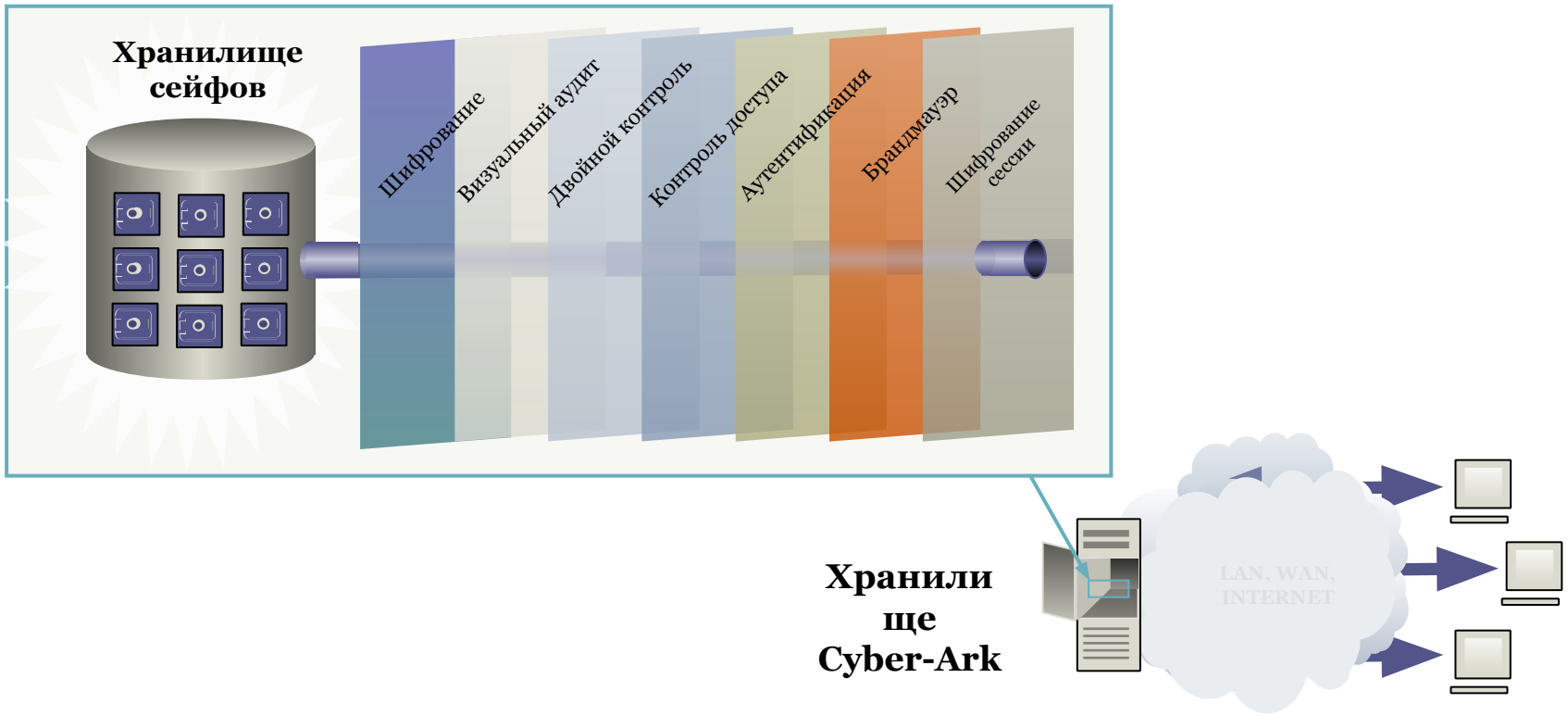
ОСНОВА Cyber-Ark IBV

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

Data Exp

Cyber-Ark

МНОГОУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ



Data Exp

Cyber-Ark

Cyber-Ark IBV ОБЕСПЕЧИВАЕТ

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

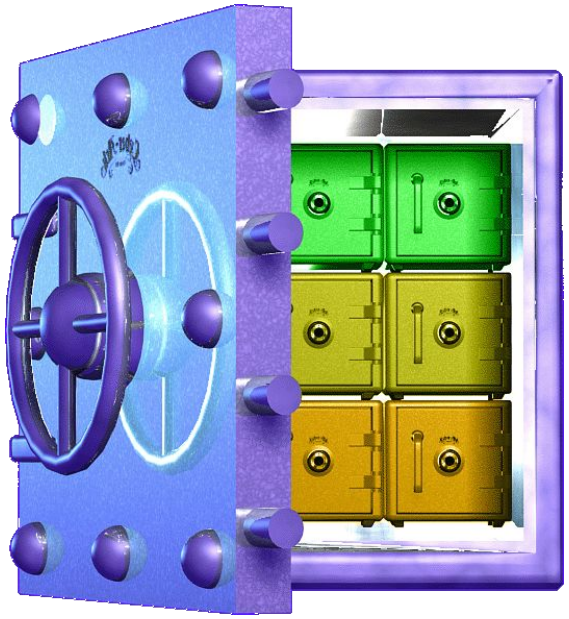
- Доступ к сейфам и файлам только лицам, прямо указанным в правах доступа к системе

- Автоматическое резервное копирование содержимого сейфов и системы в целом

Data Exp

Cyber-Ark®

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Хранилище

Представляет собой защищенную
и зашифрованную среду, пресекающую любой
несанкционированный доступ

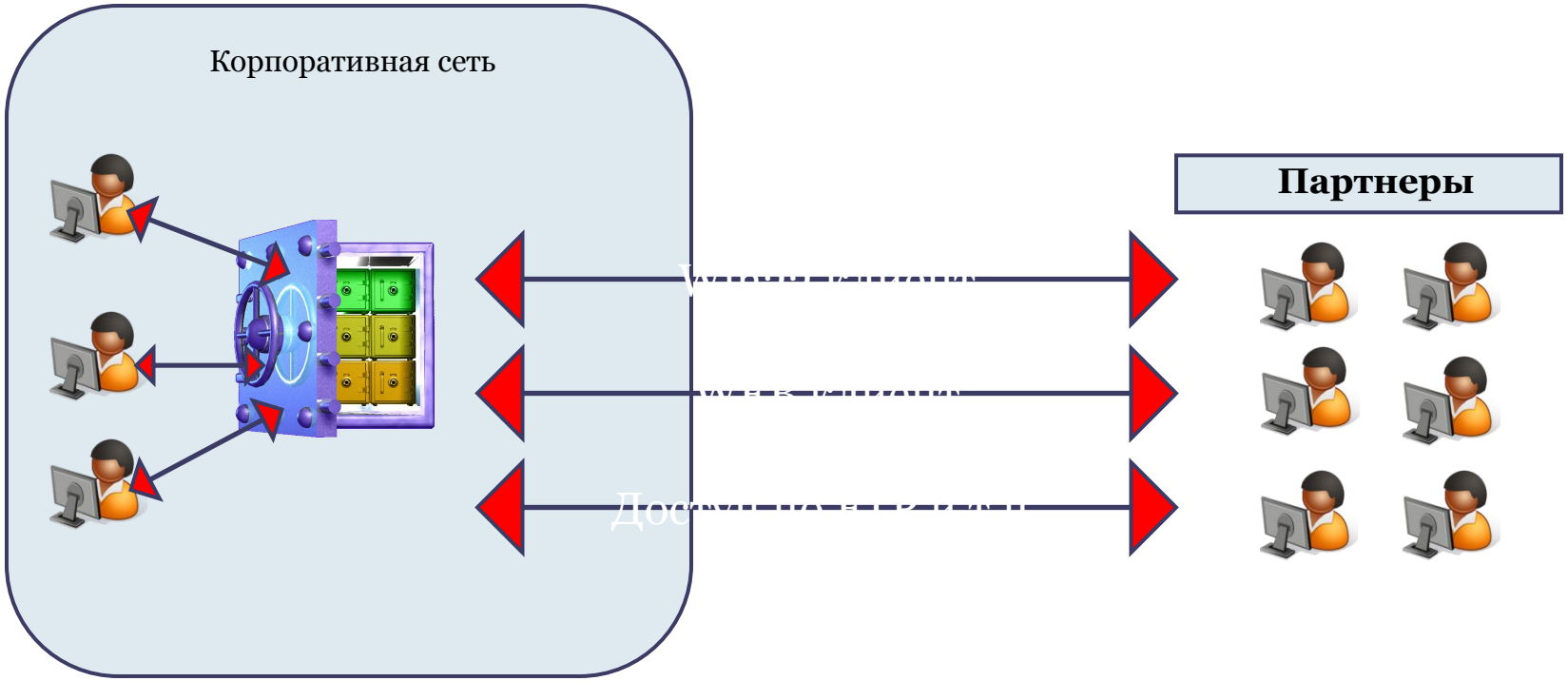
Сейфы

Содержат в себе непосредственно файлы,
с которыми работает пользователь системы

Data Exp

Cyber-Ark®

РАБОТА С СИСТЕМОЙ



Data Exp

Cyber-Ark

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.

Data Exp

Cyber-Ark®

КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

- Благодаря четкой идентификации и визуальному 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.

Data Exp

Cyber-Ark®

МЕТОДЫ АУТЕНТИФИКАЦИИ

Cyber-Ark поддерживает использование различных методов аутентификации:

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

Data Exp

Cyber-Ark

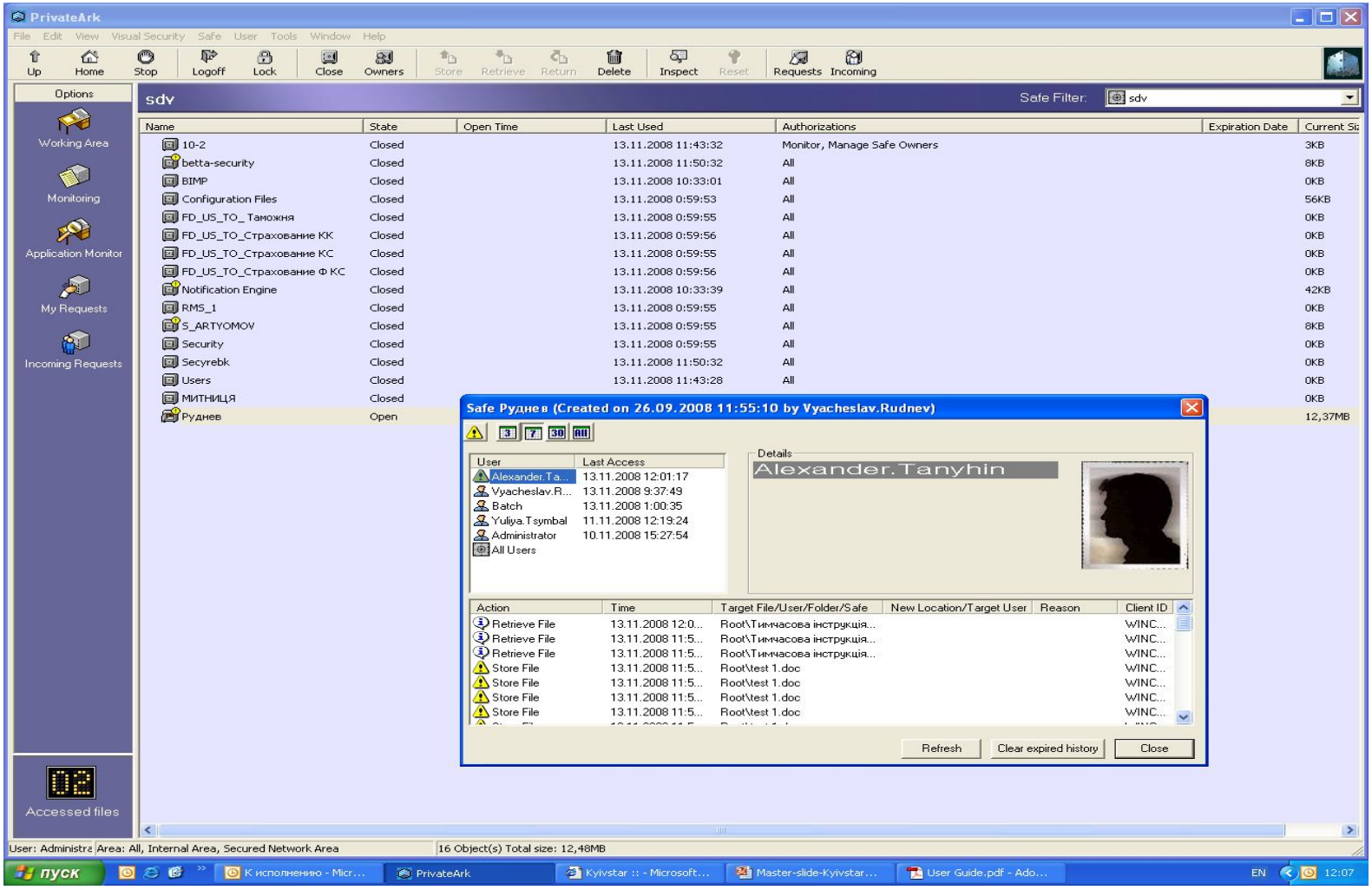
ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- 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

Data Exp

Cyber-Ark

ИНТЕРФЕЙС КЛИЕНТА



Data Exp

Cyber-Ark

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

Data Expert

Cyber-Ark

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Data Exp

Cyber-Ark®