

БлокХост

Сеть 2.0



Система защищена ровно на столько на сколько
защищён её наименее защищённый элемент.



6 ОСНОВНЫХ ВИДОВ УГРОЗ



Кража пароля



Запуск
запрещенных
процессов



Неправомерный
доступ



Восстановление
остаточной
информации



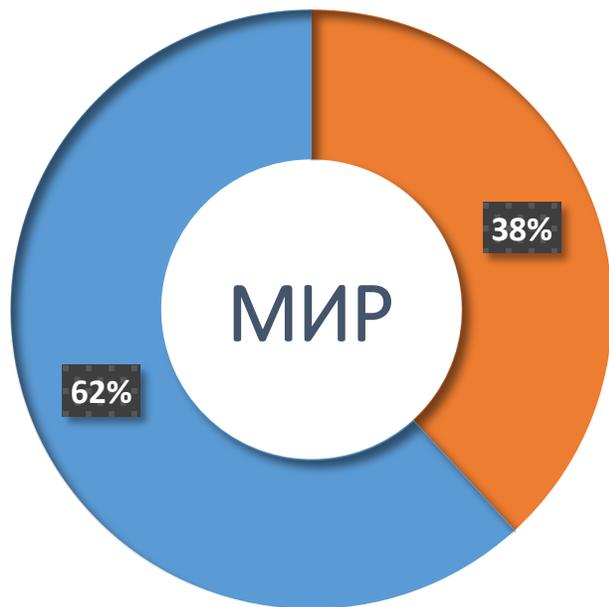
Неправомерный
вывод
информации



Изменение ПО
и реестра



Источник утечки информации 2016



■ Внутренний

■ Внешний



■ Внутренний

■ Внешний



Если злоумышленник не смог получить доступ к конфиденциальной информации одним из способов, то он обязательно воспользуется всеми оставшимися.

Поэтому защита должна быть
КОМПЛЕКСНОЙ



БлокХост Сеть 2.0

это комплекс из 9 основных механизмов защиты



Двухфакторная аутентификация



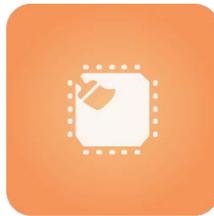
Контроль вывод информации



Межсетевой экран



Мандатный и дискреционный доступ



Очистка оперативной памяти



Контроль процессов, замкнутая среда



Контроль целостности



Гарантированное удаление



Защита от удаления БлокХост Сеть 2.0



БлокХост **Сеть 2.0** это комплексное средство защиты информации от несанкционированного доступа



Получить доступ к системе



Внести изменения



Восстановить



Распечатать или скопировать на носитель



Запустить вредоносное или запрещённое ПО

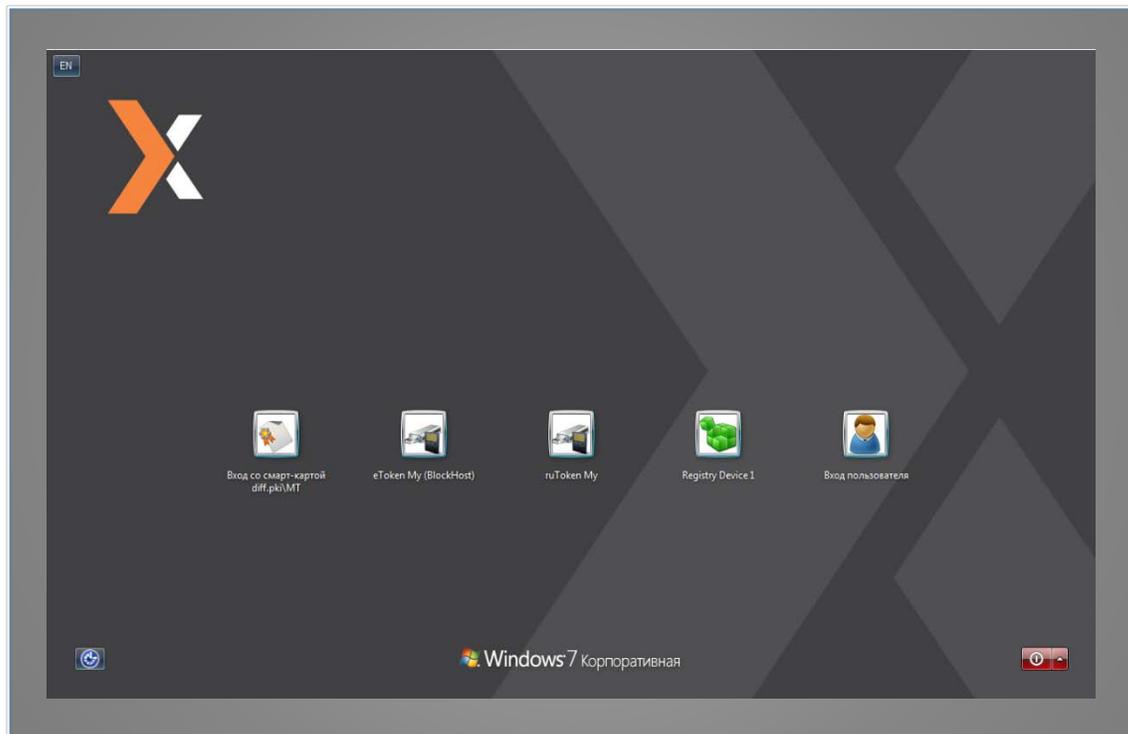


Неправомерный доступ к информации





Двухфакторная аутентификация



В качестве источника ключевой информации используются:

- ✓ ruToken;
- ✓ eToken (USB-брелок или смарт-карта);
- ✓ SafeNet eToken (USB-брелок или смарт-карта);
- ✓ JaCarta (JaCarta PRO, JaCarta ГОСТ, JaCarta PKI);
- ✓ ESMART Token (USB-брелок или смарт-карта);
- ✓ Avest Token (AvBign);
- ✓ USB-накопитель;
- ✓ Дискета 3,5”;
- ✓ Персональный идентификатор в реестре Windows.



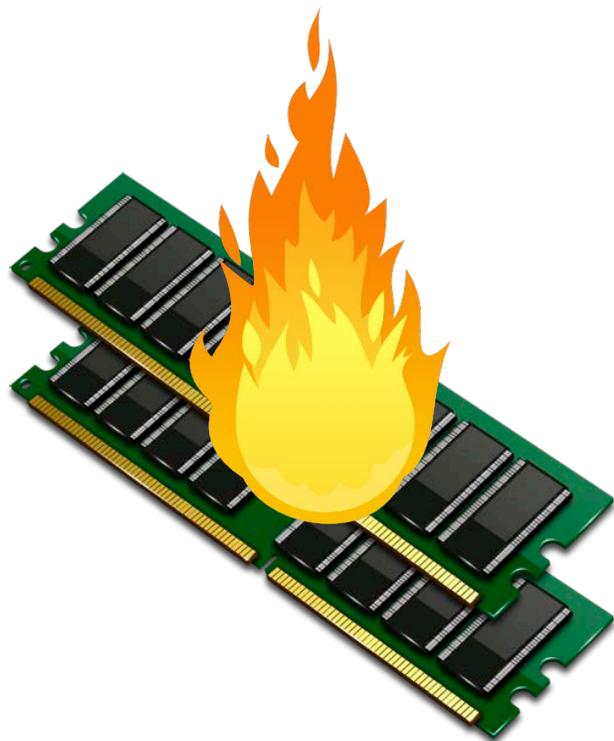
Гарантированное удаление с жёсткого диска



На место удаляемой информации **трижды** записываются маскирующие данные в соответствии с **ГОСТ Р 50739-95**.



Гарантированная очистка оперативной памяти



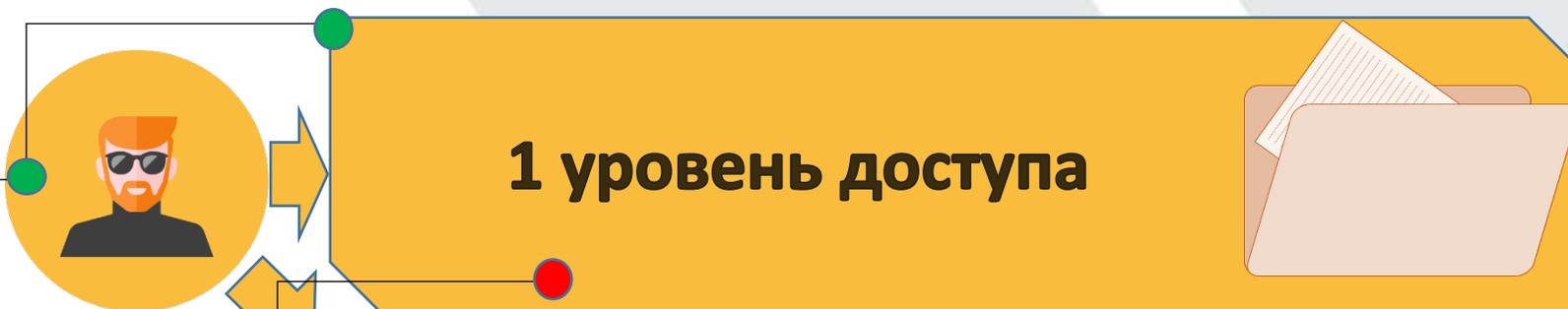
На место высвобождаемой
памяти записывается
маскирующая информация.



Мандатный доступ

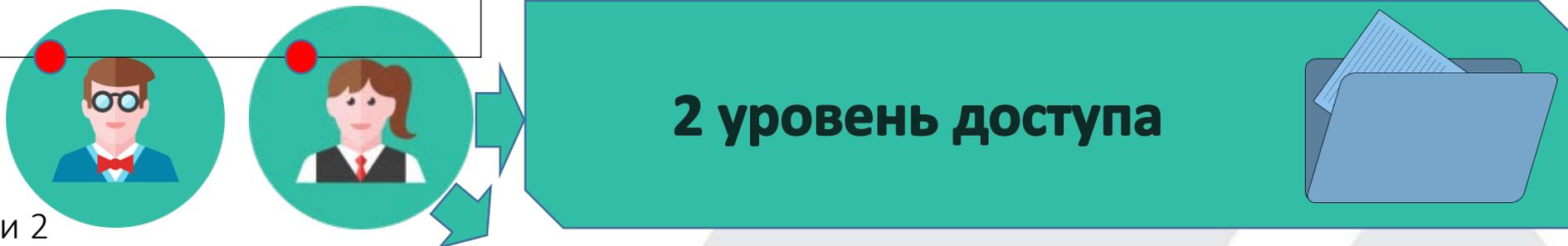


Метка конфиденциальности документа **соответствует** уровню допуска пользователя



Метка конфиденциальности 1

Метка конфиденциальности документа **не соответствует** уровню допуска пользователя

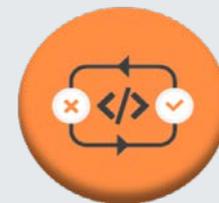


Метка конфиденциальности 2



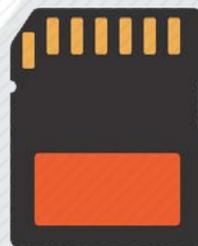
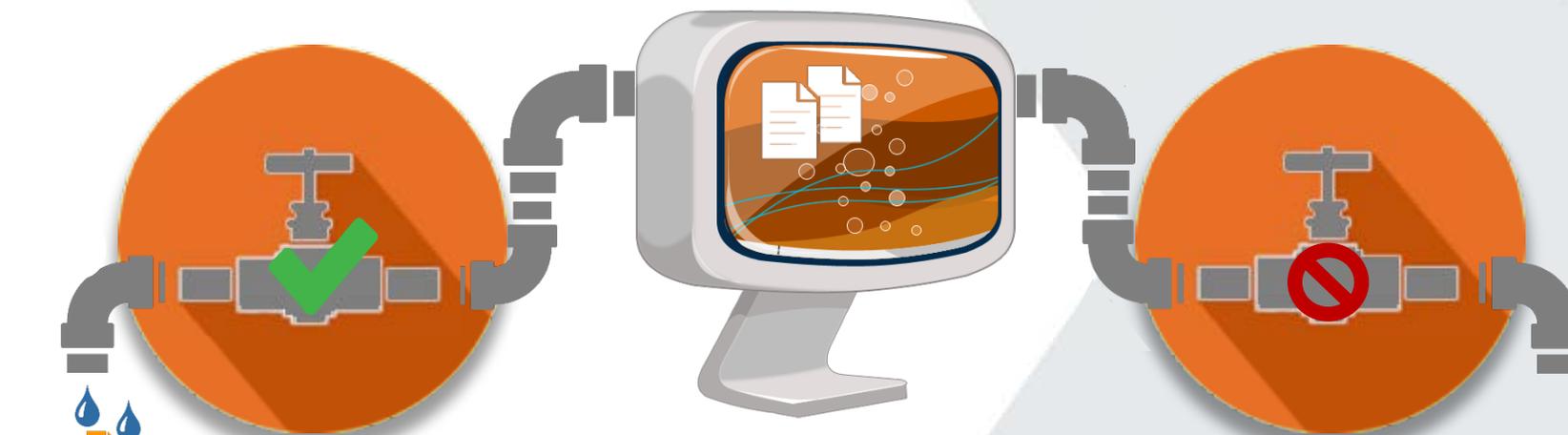


Замкнутая среда





Контроль вывода информации на носители





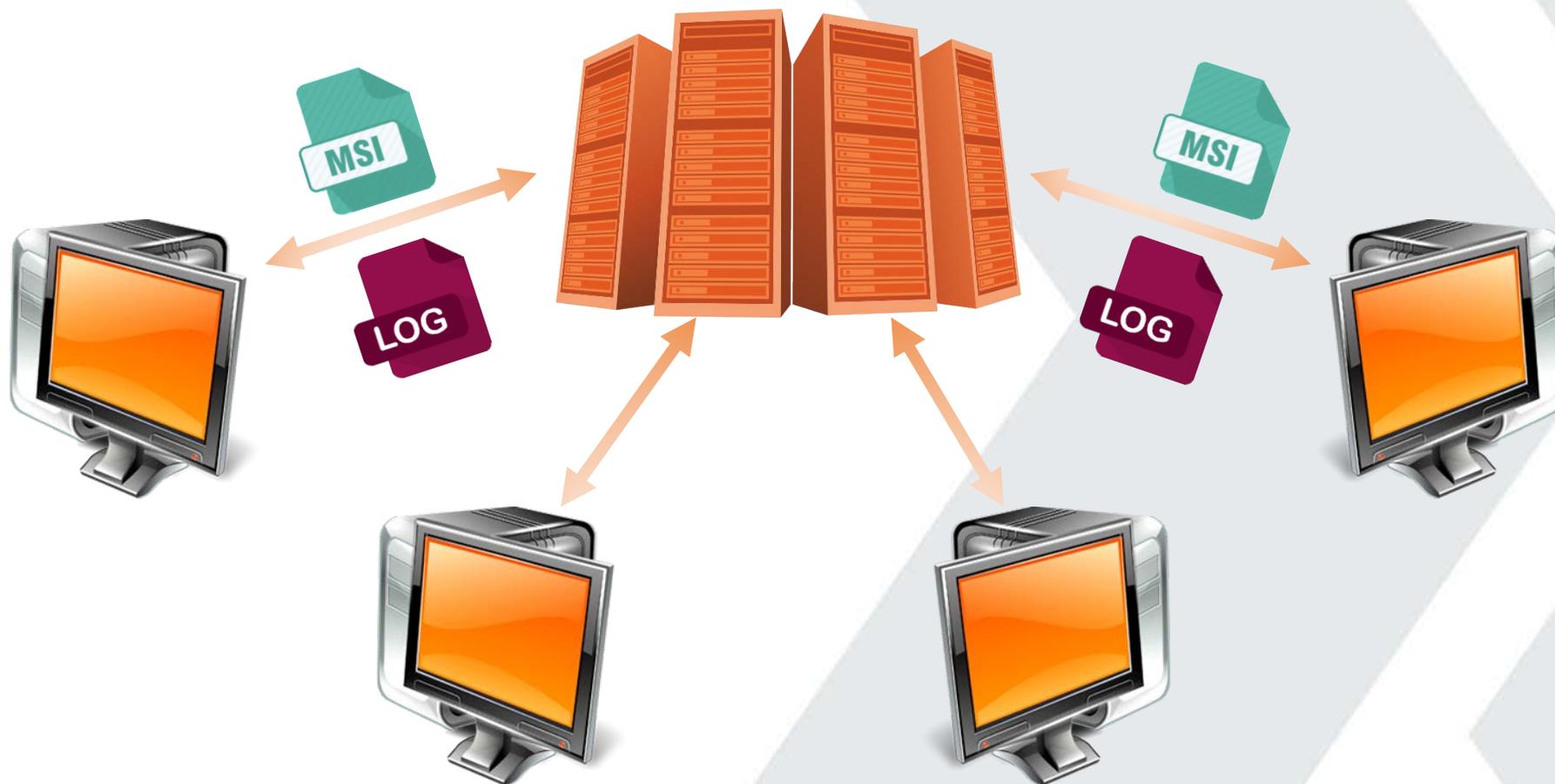
Защита целостности



БлокХост



Архитектура и развертывание





Сертификат ФСТЭК

БлокХост **Сеть 2.0** сертифицировано по требованиям безопасности информации ФСТЭК России



- 3 класс защищенности СВТ от НСД к информации



- 2 уровень контроля отсутствия НДС



- 4 уровень Межсетевого экранирования

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ



ПО ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ
№ РОСС RU.0001.01БИ00

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 3740

Выдан 30 ноября 2016 г.
Действителен до 30 ноября 2019 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что средство защиты информации от несанкционированного доступа «БлокХост-сеть 2.0», разработанное и произведенное ООО «Газинформсервис» в соответствии с техническими условиями ТУ 5014-051-72410666-2015 и функционирующее под управлением операционных систем, указанных в формуляре 72410666.00051-01 30 01, является программно-техническим средством защиты от несанкционированного доступа к информации, соответствует требованиям руководящих документов «Защита от несанкционированного доступа к информации. Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля отсутствия недекларированных возможностей» (Гостехкомиссия России, 1999) – по 2 уровню контроля, «Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации» (Гостехкомиссия России, 1992) – по 3 классу защищенности, «Средства вычислительной техники. Межсетевые экраны. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации» (Гостехкомиссия России, 1997) - по 4 классу защищенности при выполнении условий эксплуатации, приведенных в формуляре 72410666.00051-01 30 01.

Сертификат выдан на основании результатов сертификационных испытаний, проведенных испытательной лабораторией Санкт-Петербургский НТЦ ФГУП «НПП «Гамма» (аттестат аккредитации от 10.04.2017 № СЗИ RU.0001.01БИ00.Б017) – техническое заключение от 21.02.2017, и экспертного заключения от 28.02.2017 органа по сертификации ЗАО «Лаборатория ППШ» (аттестат аккредитации от 09.03.2017 № СЗИ RU.0001.01БИ00.А006).

Заявитель: ООО «Газинформсервис» (ИНН 7838017968)
Адрес: 198188, г. Санкт-Петербург, ул. Кронштадтская, д. 10, лит. А
Телефон: (812) 677-2050

Контроль маркирования знаками соответствия сертифицированной продукции и инспекционный контроль её соответствия требованиям руководящих документов, указанных в настоящем сертификате, осуществляется испытательной лабораторией Санкт-Петербургский НТЦ ФГУП «НПП «Гамма».



ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ФСТЭК РОССИИ

В.Лютиков

Настоящий сертификат внесен в Государственный реестр сертифицированных средств защиты информации
30 ноября 2016 г.



Проекты по внедрению



Орган власти
федерального уровня

50 000



Администрация города

3 200



Предприятие ТЭК

500





2016

БЛОКХОСТ-СЕТЬ К



Постоянное развитие

2017



- Новый графический интерфейс
- Система развертывания msi
- Резервирования настроек клиента и сервера
- автоматического формирования списка пользователей
- «Мягкий режим» для простоты интеграции

БлокХост
Сеть 2.0



Если вы

- Работаете с персональными данными и хотите соответствовать ФЗ №152 «О защите персональных данных»
- Собираетесь пройти аттестации автоматизированных систем с последующим присвоением класса защищенности
- Обладаете ценными нематериальными активами требующими защиты
- Работаете в условиях повышенных требований к надежности систем





Выгоды от использования



Для руководителей

- ✓ Соответствие **152 ФЗ** «О защите персональных данных»
- ✓ Комплексная защита информации
- ✓ Минимизация затрат на информационную безопасность
- ✓ Поставщик с безупречной репутацией



Для специалистов

- ✓ Удобное администрирование
- ✓ Централизованное развёртывание
- ✓ Упрощённая адаптация сотрудников благодаря «мягкому режиму»
- ✓ Защита от непреднамеренного разглашения конфиденциальной информации
- ✓ Оперативное реагирование на инциденты





Как мы можем требовать, чтобы кто-то сохранил нашу тайну, **если мы сами не можем ее сохранить.**

Франсуа де Ларошфуко



Сейчас!

- Вы можете получить демоверсию БлокХост **Сеть 2.0**
- Ознакомиться с материалами по продукту
- Запросить коммерческое предложение



БлокХост

Сеть 2.0

Менеджер по развитию бизнеса
Штубов Никита Александрович
Тел: +7 (812) 677-20-50, доб. 1662
Моб: 8-921-414-66-99