

Средство защиты информации
от несанкционированного доступа

БлокХост

Переходите на новый уровень
информационной безопасности

GIS
ГАЗИНФОРМ
СЕРВИС

Надежные
решения для
безопасности
бизнеса

БлокХост

Сеть 2.0

Защита после загрузки операционной системы

Комплексное средство защиты «Блокхост-Сеть 2.0» обеспечивает безопасность информационных ресурсов от несанкционированного доступа в локальных вычислительных сетях на базе персональных рабочих станций и серверов под управлением операционных

систем Microsoft Windows 2008R2/ Vista/7/8/8.1/10/ 2012/2012R2/2016. «Блокхост-Сеть 2.0» дополняет и усиливает собственные механизмы защиты операционной системы, создавая тем самым защищенную рабочую среду.

Система позволяет использовать следующие механизмы защиты



Двухфакторная аутентификация пользователей для усиления защиты входа на рабочую станцию



Дискреционный и мандатный механизмы разграничения доступа к информации, хранящейся на жёстких дисках



Контроль запуска процессов, чёрные и белые списки, создание замкнутой программной среды



Контроль целостности файлов и реестра с автоматическим восстановлением из резервной копии



Очистка оперативной памяти после завершения контролируемых процессов для предотвращения считывания остаточной информации



Контроль вывода информации на печать и отчуждаемые носители, маркировка документов



Гарантированное удаление файлов и папок, что исключает возможность восстановления



Персональный межсетевой экран

«Блокхост-Сеть 2.0» имеет сертификат ФСТЭК России № 3740 и соответствует следующим требованиям

2 уровень контроля отсутствия недеklarированных возможностей согласно руководящему документу «Защита от НСД к информации. Часть 1. Программное обеспечение СЗИ. Классификация по уровню контроля отсутствия недеklarированных возможностей» (Гостехкомиссия России, 1999)

4 класс защищенности согласно руководящему документу «Средства вычислительной техники. Межсетевые экраны. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации» (Гостехкомиссия России, 1997)

3 класс защищенности согласно руководящему документу «Средства ВТ. Защита от НСД к информации. Показатели защищенности от НСД к информации» (Гостехкомиссия России, 1992)

Программный комплекс доверенной загрузки «Блокхост-МДЗ» создаёт надёжно защищённый доступ к рабочей станции и информации, хранящейся на жестких дисках и съёмных носителях, не прибегая к сложным решениям с избыточным набором функций.

«Блокхост-МДЗ» имеет модульную структуру и позволяет установить только самые необходимые компоненты, тем самым минимизируя затраты, связанные с защитой информации.

Комплекс предназначен для решения следующих задач

- двухфакторная аутентификация пользователей для усиления защиты входа на рабочую станцию до загрузки операционной системы
- шифрование данных, хранящихся на электронных носителях, для обеспечения конфиденциальности
- обеспечение конфиденциальности данных, хранимых на электронных носителях, путем шифрования их содержимого
- контроль целостности файлов с задаваемой периодичностью
- выполнения гарантированного удаления файлов без возможности их восстановления
- очистка областей оперативной памяти после завершения контролируемых процессов для предотвращения считывания остаточной информации
- сохранение конфиденциальности данных даже в случае кражи или утери носителей
- контроль доступа пользователей к портам, оптическим приводам, WiFi и Bluetooth-адаптерам

«Блокхост-МДЗ» имеет сертификат ФСТЭК России №2401 и соответствует следующим требованиям

4 уровень контроля отсутствия недеklarированных возможностей согласно руководящему документу «Защита от НСД к информации. Часть 1. Программное обеспечение СЗИ. Классификация по уровню контроля отсутствия недеklarированных возможностей» (Гостехкомиссия России, 1999)



Вся линейка продуктов «Блокхост» имеет сертификаты ФСТЭК России, что обеспечивает соответствие требованиям законодательства

