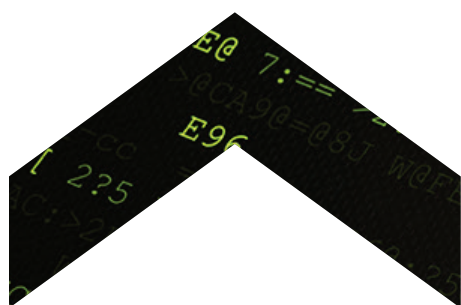


ВСЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДАННЫХ

РАБОТА САЙТОВ
И ИНФОРМАЦИОННЫХ
СИСТЕМ
С ПОВЫШЕННЫМИ
ТРЕБОВАНИЯМИ
К БЕЗОПАСНОСТИ



h o s t

Хостинг и аттестованная защита:

Персональных данных
Данных платежных карт
Государственных сайтов
Коммерческой тайны
Информации ограниченного распространения

Гарантированное соблюдение:

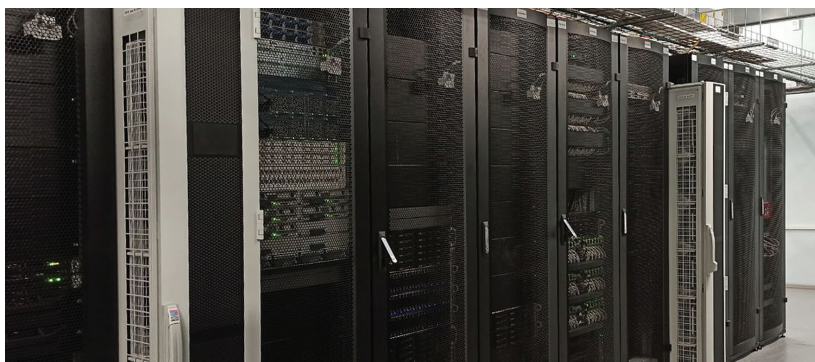
Международного стандарта PCI DSS
Указа №60 Президента Республики Беларусь
Приказ №66 Оперативно-аналитического
центра при Президенте Республики Беларусь



ЗАЩИЩЕННЫЕ УСЛУГИ:

когда ценность данных слишком
высока, чтобы доверить их другому
партнеру

140 000 клиентов
доверили свои
онлайн-проекты
hoster.by



Компания hoster.by давно стала синонимом хостинг-услуг и облачных решений. Мы отвечаем за работу национальной доменной зоны и большей части белорусских сайтов. Более 60% онлайн-проектов используют наши сервисы, а облачную инфраструктуру hoster.by обслуживают в 4 из 5 ведущих белорусских дата-центров.

Одним из основных направлений развития hoster.by являются защищенные услуги. Которые полностью соответствуют как международным стандартам, так и национальному законодательству.

Услуги от hoster.by обеспечивают уникальное сочетание преимуществ:

- опыт и компетенции лидера рынка;
- статус технического администратора национальной доменной зоны и единственного в Беларуси аккредитованного ICANN регистратора международных доменов;
- статус уполномоченного поставщика услуг для государственных органов и организаций;
- инфраструктура, аттестованная по целому ряду стандартов работы с персональными данными, информацией ограниченного распространения, данных платежных карт.



УПОЛНОМОЧЕННЫЙ
ПОСТАВЩИК
ИНТЕРНЕТ-УСЛУГ



УСЛУГИ С ПОВЫШЕННЫМИ СТАНДАРТАМИ БЕЗОПАСНОСТИ

Государственные и коммерческие сайты

Защищенный хостинг

Компания hoster.by является уполномоченным поставщиком интернет-услуг для государственных органов и организаций согласно приказу № 92 Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь.

Защищенный хостинг необходим и коммерческим организациям, которые беспокоятся о сохранности данных и осознают риски, связанные с кибербезопасностью.

Гарантированное соблюдение требований Указа №60 Президента Республики Беларусь

Персональные данные

Защищенный хостинг 3-фл / 3-юл

Мы готовы выступить в качестве доверенного партнера при проведении аттестации и размещении вашей информационной системы. В полном соответствии с актуальными законодательными требованиями к защите информации ограниченного распространения.

Надежная защита коммерческих и персональных данных, ускоренное прохождение аттестации, сокращение издержек.

Гарантированное соблюдение Приказа №66 Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь

Данные платежных карт

Защищенный хостинг по стандарту PCI DSS

Мы являемся одним из немногих провайдеров Восточной Европы, которые выстраивают полноценную инфраструктуру для работы с данными платежных карт по международному стандарту PCI DSS.

Стандарт гарантирует конфиденциальность и защиту от мошеннических действий при транзакциях.

Сократите время и расходы на прохождение аттестации своей инфраструктуры в 2 раза.

Инфраструктура hoster.by находится в процессе аттестации по стандарту PCI DSS

ЧИТАЙТЕ СПИСКИ ТРЕНДОВ С КОНЦА:

почему защита данных долго будет главной IT-темой

Сергей Повалишев
генеральный директор hoster.by



Мы много слышим об автоматизации и проникновении искусственного интеллекта во все сферы жизни, бизнеса и околоземного пространства. Но я бы предложил обратить внимание на пункт, который пока зачастую стоит в конце списка IT-трендов. **Речь о защите информации и резком росте ее ценности.**

Организация работы систем хранения и обработки персональных данных — это первое, на что я хотел бы обратить внимание каждого: от IT-директоров компаний до простых владельцев сайтов и представителей госучреждений. Это тема, о которой все говорят, но мало кто предпринимает действия. При этом реальность меняется каждый день: в Беларуси за год сильно изменилось законодательство в области информационной безопасности, а случаи утечки данных случаются на порядок чаще, чем думают интернет-пользователи.

Закон о персональных данных также будет выдвигать все новые обязательства для информационных систем организаций, которые принимают, обрабатывают или хранят данные пользователей. Получить соответствующую аттестацию очень непросто и затратно. Мы аттестовали инфраструктуру hoster.by для работы с информацией ограниченного распространения (классы 3-ФЛ / 3-ЮЛ) и уже сегодня готовы делиться опытом и компетенциями со своими клиентами.

Волну усиленной защиты государственных сайтов принесла с собой последняя версия Указа Президента №60. Несмотря на широкое освещение, многие представители государственных органов и организаций до сих пор не в курсе, что их сайты должны размещаться только на специализированном защищенном хостинге и у уполномоченных ОАЦ поставщиков. Такая услуга в частности способна закрывать

программные уязвимости сайта и предотвращать взломы. Это очень актуально для госсайтов, в штате которых не так много IT-специалистов, а цена взлома или утечки очень высока.

В разных компаниях существуют разные причины недостаточного внимания к теме кибербезопасности.

В IT-секторе это смещение фокуса на бизнес-процессы. Для других компаний добавляется отсутствие достаточных компетенций в области защиты ПО и инфраструктуры. Мелкий бизнес вообще пока не воспринимает тему всерьез. Государственный сектор включает все вышеописанное в той или иной степени, плюс проблемы финансирования.

Пока же многие требования законодательства воспринимаются бизнесом как «палки в колеса». Но правда в том, что совсем скоро «цифровые аватары» будут частью нашей с вами повседневной жизни, а доступ к нашим персональным данным будет равносителен доступу к нашему мозгу, а следовательно, ко всем аспектам жизни. Лучшее, что я могу посоветовать — это начать с сегодняшнего дня думать о возможных последствиях для бизнеса и усилить информационную безопасность. Если не развить полезные привычки сегодня, завтра можно оказаться попросту не готовым к новой цифровой реальности.

Необязательно строить объемную и дорогостоящую систему безопасности. Но важно понять, что ценность данных и цена ошибки будут неуклонно расти.

ЗАЩИЩЕННЫЙ ХОСТИНГ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ САЙТОВ

Защищенный хостинг



Специализированная линейка сервисов с повышенными стандартами безопасности от уполномоченного поставщика услуг для государственных органов и организаций.

В соответствии с последней редакцией Указа № 60 Президента Республики Беларусь сайты государственных органов и организаций должны размещаться только на ресурсах уполномоченных поставщиков хостинг-услуг.

Компания hoster.by (ООО «Надежные программы») является уполномоченным поставщиком интернет-услуг согласно приказу Оперативно-

аналитического центра при Президенте Республики Беларусь от 17.12.2010 № 92 (ред. от 06.12.2019).

Защищенный хостинг предназначен также для коммерческих организаций, которые хотят обеспечить максимальную безопасность своих сайтов и информационных систем.



 hoster.by

Кому необходим защищенный хостинг:

1

Всем государственным органам и организациям

2

Сайтам, которые обрабатывают данные пользователей

3

Компаниям с повышенными требованиями к безопасности данных

Как это работает

Главная особенность услуги — это защищенная среда, которая работает одновременно на уровне дата-центра, программно-аппаратного комплекса hoster.by и организации процессов. Она образует «стерильную зону», которая обеспечивает максимально возможный уровень защиты от всех типов угроз.

Внутри защищенной среды вы можете организовать работу



как небольшого сайта, так и массивной информационной системы. Мы предлагаем услуги на базе виртуального

хостинга, аренды виртуальных и выделенных серверов, а также сервис защищенной электронной почты.

Защищенная среда hoster.by — это:

- Программно-аппаратная защита: уязвимости, допущенные в программной части сайта, будут закрыты на стороне hoster.by.
- Защита от несанкционированного прослушивания трафика, использование VPN-туннеля с шифрованием.
- Непрерывный мониторинг работоспособности ресурсов с оповещением администратора безопасности о выявленных нарушениях.
- Ежедневная автоматическая проверка обновлений безопасности программного обеспечения сервера.
- Защита от DDoS-атак на уровне дата-центра.
- Защита от вторжений.
- Повышенная отказоустойчивость.
- Повышенный приоритет обработки заявок службой технической поддержки.
- Администрирование техническими специалистами hoster.by.

Гарантируем соответствие требованиям законодательства к государственным сайтам.

ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ИХ ХРАНЕНИЯ И ОБРАБОТКИ

Защищенный хостинг
ИС 3-фл / 3-юл



Если ваша информационная система работает с данными, распространение которых ограничено, она должна соответствовать особым требованиям безопасности.

Это касается персональных данных, коммерческой, налоговой, врачебной, адвокатской тайны, сведений об исключительном праве и др. Порядок их защиты регламентирован приказом №66 Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь.

Компания hoster.by готова выступить в качестве доверенного партнера при получении аттестации и размещении информационных систем в полном соответствии с требованиями 3-фл/3-юл:

- обеспечение конфиденциальности, целостности, подлинности и сохранности данных;
- работу информационных систем в полном соответствии с действующим законодательством.

hoster.by предоставляет:

1

Сопровождение аттестации информационной системы под требования 3-фл/3-юл (3-ДСП при необходимости) совместно с лицензиатом Оперативно-аналитического центра при Президенте Республики Беларусь.

Мы берем на себя большую часть этапов аттестации

Из чего состоит защищенная инфраструктура hoster.by

2

Размещение и администрирование в аттестованной инфраструктуре.

На стороне hoster.by

- Аттестованная система защиты
- Сертифицированные средства защиты информации
- Данные для разработки технического задания
- Сопровождение получения аттестата (инфраструктура, рабочие места)
- Помощь с регламентами
- Размещение в аттестованной защищенной зоне
- Администрирование инфраструктуры
- Обеспечение информационной безопасности

- Отдельные стойки в дата-центре
- Network: Cisco Nexus
- NGFW: FortiGate
- SIEM: FortiAnalyzer
- VPN: itVPN
- MAIL: Kaspersky Secure Mail Gateway
- AntiVirus: Kaspersky Endpoint protection

Кому не обойтись без услуги:

- Банкам и финансовым учреждениям
- Компаниям с повышенными стандартами безопасности
- Медицинским центрам
- Страховым компаниям
- Адвокатским бюро
- Государственным органам

На стороне клиента

- Назначение ответственных лиц
- Получение аттестата на информационную систему
- Развитие и сопровождение инфраструктуры

- Система контроля и управления доступом, видеонаблюдение
- Защищенный канал от рабочих мест
- Маршрутизация, изоляция трафика, трансляция сетевых адресов NAT
- Фильтрация трафика
- Обнаружение и предотвращение вторжений
- Anti DDoS

Минимизируйте издержки на аттестацию. Гарантируйте защиту персональных данных и работу в точном соответствии с действующим законодательством.



ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ДАННЫХ ПЛАТЕЖНЫХ КАРТ

Защищенный хостинг
по стандарту PCI DSS



Каждый веб-сервис, обрабатывающий данные платежных карт, должен в обязательном порядке обеспечивать пользователям безопасность проведения транзакции по платежным картам. То есть иметь аттестат PCI-DSS.

В Восточной Европе лишь единицы хостинг-провайдеров способны предоставить не просто ограничение физического доступа к серверу по стандарту PCI DSS, а полноценную инфраструктуру для работы с данными платежных карт. Ведь аттестация по этому общепринятому стандарту требует больших временных и финансовых затрат, а также регулярных проверок на соответствие.

Решение от hoster.by позволяет владельцу веб-сервиса разделить зоны ответственности и финансовую нагрузку с провайдером, выстроить инфраструктуру в полном соответствии со стандартом PCI DSS и сократить при этом затраты при прохождении и подтверждении аттестации на 50%.

hoster.by предоставляет:

1

Сопровождение аттестации по требованиям стандарта PCI DSS

2

Аренду аттестованной инфраструктуры для размещения информационной системы

Варианты размещения:

- Аренда выделенных серверов
- Размещение собственного оборудования (colocation)
- Аренда виртуальной инфраструктуры (IaaS)
- Размещение только приложения в инфраструктуре hoster.by

Услуга включает

- Отдельные стойки в дата-центре
- Система контроля и управления доступом, видеонаблюдение
- Network: Cisco Nexus
- NGFW: FortiGate
- SIEM: FortiAnalyzer
- VPN: FortiGate IPSec/SSL
- Antivirus: Kaspersky Endpoint protection (Servers)
- IaaS: OnApp
- Сегментация информационный систем клиентов (VLAN)
- Защищенный канал от рабочих мест
- Маршрутизация, изоляция трафика, трансляция сетевых адресов NAT
- Фильтрация трафика
- Обнаружение и предотвращение вторжений
- Anti DDoS
- Антивирусная защита

Сократите время и расходы на прохождение аттестации по стандартам PCI DSS в 2 раза при поддержке hoster.by.

**Будем рады
обсудить с вами
детали:**

Факс +375 17 239-57-02
A1 +375 29 604-57-02

MTC +375 33 604-57-02
life:) +375 25 604-57-02

220089, г. Минск,
пр-т Дзержинского, 57, 8 этаж

info@hoster.by
www.hoster.by

er.by

The logo for hoster.by, featuring a red house-shaped icon above the text "hoster.by" in a dark blue, sans-serif font.

© ООО «Надежные программы»