

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ


magnetar

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Аудит информационной безопасности
Безопасность ИТ-инфраструктуры
Защищенная платформа корпоративной связи

АУТСОРСИНГ

Аудит ИТ
Service Desk
Сопровождения систем ИТ-инфраструктуры

Стратегия обеспечения информационной безопасности

- В капитализации некоторых крупных мировых компаний доля информации и информационных ресурсов составляет до 80%.
- Мировой ущерб от деятельности только хакеров в корпоративном секторе сегодня оценивается более чем в 30 миллиардов долларов в год, а от всех потерь информации – более чем в 2 триллиона долларов.
- В мировой же практике есть случаи, когда утечка «инсайда» приводила к таким потерям бизнеса, что компании навсегда прекращали свое существование, а публичные персоны навсегда теряли доверие и репутацию



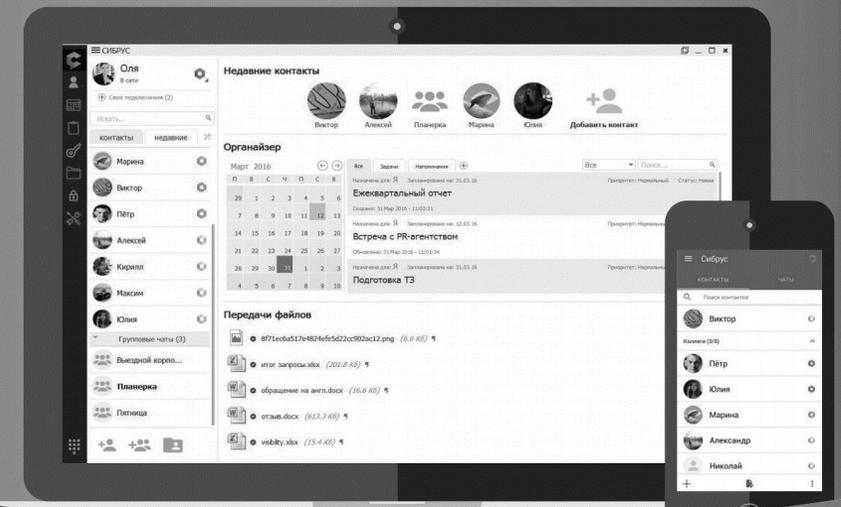
- Экспертный аудит
- Аудит соответствия требованиям Заказчика

- Чаты
- Аудио- и видеозвонки
- Конференции
- «Шаринг» экрана
- Обмен файлами
- Инструменты для совместной работы
- Одно окно, под надежной защитой

- Защита от целенаправленных атак
- Защита периметра и сетевая безопасность
- Мониторинг событий и управление инцидентами ИБ
- Защита от утечек информации (DLP)
- Контроль привилегированного доступа
- Защита веб-сервисов и бизнес-приложений
- Безопасность мобильных устройств
- Управление уязвимостями
- Защита виртуальной инфраструктуры
- Защита конечных точек
- Криптографическая защита информации
- Управление учетными записями и доступом
- Защита АСУ ТП

Данные в системе защищены с помощью централизованного контроля и управления пользовательскими настройками, а также от:

- ✓ попыток перехвата данных
- ✓ намеренных действий инсайдеров
- ✓ невнимательности сотрудников
- ✓ потерь или краж устройств
- ✓ прочих непредвиденных обстоятельств, включая принуждение к предоставлению доступа к данным третьим лицам



- **Российский продукт.** Разработка и техническая поддержка находятся в России
- **Внесен в реестр ПО Минкомсвязи РФ** и рекомендован к использованию российскими компаниями и госучреждениями
- **Компания-разработчик обладает лицензиями ФСБ РФ и ФСТЭК РФ**
- Клиент-серверное программное обеспечение
- Простая установка на собственный LINUX|WINDOWS сервер компании или в дата-центре
- Данные хранятся на сервере компании в защищенном виде
- Клиентские приложения для Windows, Mac OS, Linux, Android, iOS, Sailfish

Нормативно-правовая основа

- Постановление Правительства РФ №1236 от 16 ноября 2015 г « Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств»
- Федеральный закон № 44 от 5 апреля 2013 г. «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»
- Федеральный закон №188 от 29 июня 2015 г. «О внесении изменений в Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»
- Федеральный закон №242 от 1 сентября 2015 г. «О хранении персональных данных на территории РФ»

Пользователь:

Управление историей переписки

Автоматическое удаление сообщений

Дистанционное закрытие своих подключений

Управление видимостью пользователей

Добавление контактов в черный/белый список

Скрытие IP адреса

Виртуальная клавиатура с режимом секретности

Изменение тональности голоса

Очистка и восстановление переписки

Администратор сервера:

Управление историей переписки

Контроль режима автоматического удаления сообщений

Управление видимостью пользователей

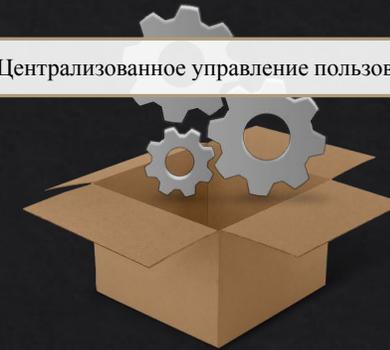
Добавление контактов в черный/белый список

Скрытие IP адреса

Контроль генерации секретной фразы

Контроль режима подменной секретной фразы

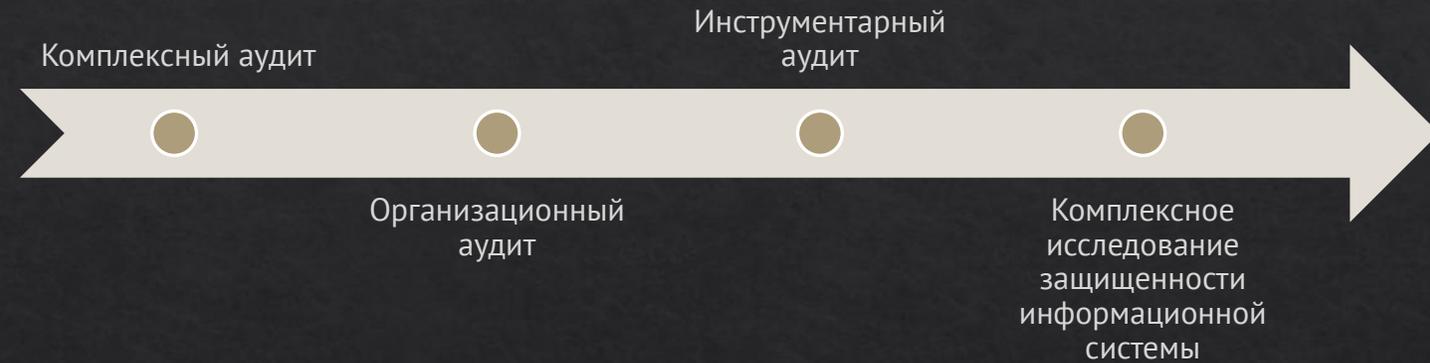
Централизованное управление пользователями



Аудит информационной безопасности (ИБ) – крайне важный процесс, позволяющий получить объективную информацию о текущей защищенности информационной инфраструктуры организации, включая все системы и сервисы. Аудит ИБ проводится как в качестве первого этапа при внедрении решений по защите информации, так и в ряде случаев вне проекта, когда требуется получить независимую оценку реальной защищенности систем.

Экспертный аудит

Оценка текущего состояния информационных систем, выявление недостатков и уязвимостей



Результаты проекта:

- Независимая оценка защищенности данных и ИТ-систем, их соответствие требованиям нормативных документов, отраслевых стандартов и внутренних политик безопасности
- Своевременное выявление слабых мест в системе информационной безопасности
- Отчет о текущем состоянии системы защиты информации, рекомендации по устранению обнаруженных уязвимостей и концепция развития ИБ
- Возможность оценки и планирования бюджета на модернизацию системы информационной безопасности

Безопасность ИТ-инфраструктуры

В основе всех без исключения информационных систем и функциональных ИТ-решений лежит ИТ-инфраструктура. Она является базой и от ее надежности всецело зависит эффективность, непрерывность и безопасность бизнес-процессов организации. Компания «ИТ МАГНЕТАР» внедряет следующие классы решений для защиты ИТ-инфраструктуры:

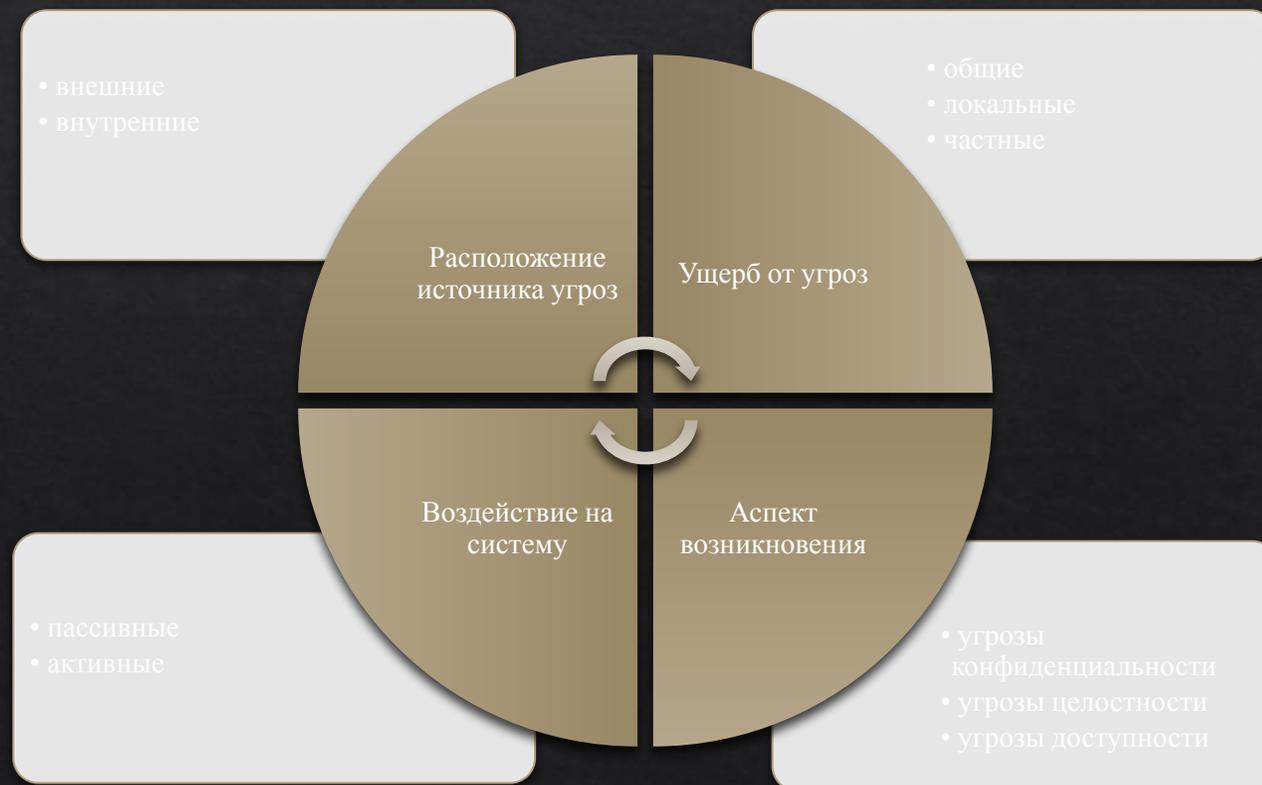
- ✓ Защита от целенаправленных атак
- ✓ Защита периметра и сетевая безопасность
- ✓ Мониторинг событий и управление инцидентами ИБ
- ✓ Защита от утечек информации (DLP)

- ✓ Защита конечных точек
- ✓ Криптографическая защита информации
- ✓ Управление учетными записями и доступом
- ✓ Защита АСУ ТП

- ✓ Контроль привилегированного доступа
- ✓ Защита веб-сервисов и бизнес-приложений
- ✓ Безопасность мобильных устройств
- ✓ Управление уязвимостями
- ✓ Защита виртуальной инфраструктуры

В рамках проектов по обеспечению безопасности ИТ-инфраструктуры и созданию СОИБ осуществляется:

- ✓ Анализ текущей защищенности систем
- ✓ Разработка проекта и определение состава защищаемых систем
- ✓ Выбор методологий защиты и решений
- ✓ Поставка необходимых программных и технических средств
- ✓ Внедрение и проведение испытаний
- ✓ Мониторинг и анализ эффективности
- ✓ Эксплуатационная и сервисная поддержка
- ✓ Совершенствование средств защиты
- ✓ Обучение персонала



ИТ-аутсорсинг – способ оптимизации основной деятельности предприятия за счет передачи непрофильных функций внешним специализированным поставщикам услуг. ООО «ИТ МАГНЕТАР» предоставляет весь спектр услуг в области ИТ-аутсорсинга и сервиса в необходимом объеме по одной из трех моделей:

✓ Ресурсный аутсорсинг.

Обеспечение организации ИТ-ресурсами – от оборудования до персонала (аутстаффинг); при этом заказчик сам управляет ИТ-функциями и процессами, соответственно сам отвечает за результат.

✓ Функциональный аутсорсинг.

В этом случае Заказчик передает выполнение определенных ИТ-функций, параметры которых и качество фиксируются в соглашении об уровне услуг SLA и контролирует только результаты.

✓ Стратегический аутсорсинг.

В этом случае Заказчик передает выполнение всех ИТ-функций, в том числе ИТ-стратегию компании, полностью избавляясь от ИТ-задач, и определит только связанные бизнес-приоритеты.

Преимущества ИТ-аутсорсинга:

- Сокращение всего комплекса ИТ – капитальных, операционных, эксплуатационных затрат
- Повышением прозрачности бюджетирования ИТ-направления
- Повышение качества ИТ-услуг и надежности работы ИТ-инфраструктуры
- Повышение управляемости процессом обслуживания ИТ
- Решение проблемы нехватки компетенций и специалистов
- Минимизация потерь из-за рисков простоев и ошибок
- Избавление от непрофильного направления





Аудит ИТ

Инвентаризация ИТ-инфраструктуры
Технологический аудит ИТ-инфраструктуры
Аудит ИТ-процессов



Сопровождение систем ИТ-инфраструктуры

Администрирование корпоративной электронной почты и систем защиты от спама
Поддержка антивирусных систем
Администрирование служб ActiveDirectory
Виртуализация Microsoft, VmWare
Мониторинг доступности ИТ-инфраструктуры
Сопровождение сетевого оборудования и сетей передачи данных
Обслуживание систем хранения данных
Поддержка серверов и системного ПО
Поддержка систем корпоративной телефонной связи
Обслуживание корпоративных систем видеоконференцсвязи и других коммуникационных систем
Обслуживание оргтехники
Поддержка систем информационной безопасности



Аутсорсинг службы Service Desk

ИТ-обслуживание и поддержка организаций с филиальной структурой
Поддержка автоматизированных рабочих мест пользователей
Аутсорсинг корпоративной печати
Аутстаффинг

Практически всегда ИТ-инфраструктура развивается с ростом бизнеса, потребности и решения меняются, становясь более современными и эффективными. Поэтому рано или поздно встают вопросы модернизации, внедрения новых систем или масштабирования. Любая из этих задач начинается с анализа того, что есть сейчас и насколько имеющиеся решения удовлетворяют нынешним потребностям бизнеса. Аудит ИТ поможет понять как использовать при новых внедрениях «зоопарк систем» (разные поколения серверов, разные структуры ЛВС, разное ПО на рабочих местах и т.п.), что стоит заменить и как настроить инфраструктуру под текущие задачи и бизнес-процессы наилучшим образом.

✓ Инвентаризация ИТ-инфраструктуры

✓ Технологический аудит ИТ-инфраструктуры

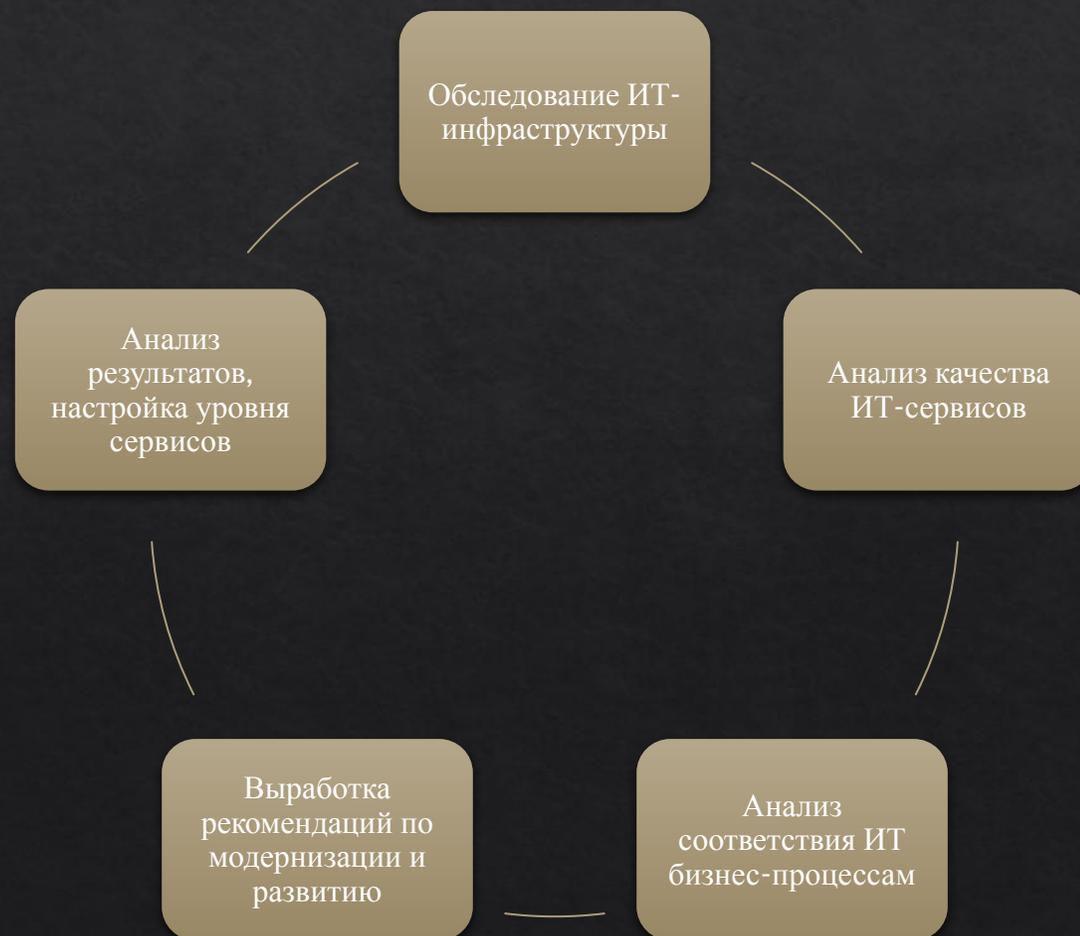
✓ Аудит ИТ-процессов

Аудит ИТ-инфраструктуры необходим, если:

1. Нужна объективная информация о состоянии ИТ на предприятии
2. Планируется любое развитие или масштабирование ИТ-инфраструктуры
3. Требуется внедрение любых новых ИТ-сервисов или развитие старых
4. Не устраивает стабильность или надежность функционирования ИТ-сервисов
5. Необходима аттестация на соответствие требованиям отраслевых стандартов или стандартов качества ISO
6. Необходима оптимизация бизнес-процессов организации
7. Компании более 5 лет и имеется более 100 АРМ
8. Планируется передать обслуживание ИТ-инфраструктуры или ИТ-сервисов на аутсорсинг

Результаты проекта:

- План развития ИТ-инфраструктуры организации
- Рекомендации по снижению затрат на эксплуатацию ИТ
- Перечень необходимых мер для устранения узких мест и список возможных уязвимостей ИТ-систем
- Схема корпоративной ИТ-инфраструктуры и документирование состава оборудования
- Отчет о безопасности ИТ



Сопровождения систем ИТ-инфраструктуры

Компания «ИТ МАГНЕТАР» обладает богатым опытом обслуживания ИТ-систем и инфраструктур практически любого масштаба, любой степени сложности, включающих программные и аппаратные решения всех основных вендоров. Типовые задачи, решаемые в рамках предоставления услуг аутсорсинга:

- ✓ Администрирование корпоративной электронной почты и систем защиты от спама
- ✓ Поддержка антивирусных систем
- ✓ Администрирование служб ActiveDirectory
- ✓ Виртуализация Microsoft, VmWare
- ✓ Мониторинг доступности ИТ-инфраструктуры
- ✓ Сопровождение сетевого оборудования и сетей передачи данных
- ✓ Обслуживание систем хранения данных
- ✓ Поддержка серверов и системного ПО
- ✓ Поддержка систем корпоративной телефонной связи
- ✓ Обслуживание корпоративных систем видеоконференцсвязи и других коммуникационных систем
- ✓ Поддержка систем информационной безопасности

- Для предприятий крупного и среднего бизнеса «ИТ МАГНЕТАР» предлагает услуги по обслуживанию одной или нескольких ИТ-систем.
- Для компаний малого и среднего бизнеса «ИТ МАГНЕТАР» может стать полноценным ИТ-подразделением, взяв на себя все функции ИТ-отдела.
- Для небольших организаций ИТ-аутсорсинг – это не просто поддержка оборудования и ПО, это возможность получать услуги десятков высококвалифицированных профильных специалистов по цене одного, что позволяет клиентам «ИТ МАГНЕТАР» использовать ИТ-ресурсы, ранее доступные только крупным предприятиям.



Будем рады сотрудничеству!

ООО «ИТ МАГНЕТАР»


magnetar
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

+7 (495) 109 23 45

г. Москва, ул. Правды д.8, корп. 13

info@it-magnetar.ru ; www.it-magnetar.ru