

Опыт и стратегии для обеспечения безопасности – IBM Professional Security Services

Основные особенности

- **Помогает достичь намеченных целей в управлении рисками с помощью новейших разработок, методов и инструментов для обеспечения безопасности**
- **Предоставляет комплексные решения для обеспечения безопасности, созданные специально для того, чтобы защитить ваши критически важные бизнес-ресурсы от постоянно меняющихся сетевых угроз**
- **Предлагает комплексный набор служб для удовлетворения всех ваших потребностей**
- **Помогает повысить эффективность работы и отдачу от инвестиций.**

Непревзойденный опыт наших экспертов в сфере обеспечения безопасности – в вашем распоряжении

Деятельность подразделения IBM Internet Security Systems (ISS), а также его сотрудников полностью сфокусирована на вопросах обеспечения безопасности. Наша элитная группа экспертов предоставит вам ведущие разработки, стратегии и инструменты в области обеспечения безопасности, которые помогут достичь намеченных целей в управлении рисками.

IBM Professional Security Services предоставляет услуги специалистов по безопасности, помогая как небольшим, так и крупным компаниям снизить риск, обеспечить соответствие системы безопасности действующему законодательству, поддерживать бесперебойную работу бизнеса и добиваться поставленных целей в области безопасности. Сотрудники IBM Internet Security Systems всецело сосредоточены на безопасности и используют апробированные методы работы в соответствии с рекомендациями, приведенными в стандарте безопасности Международной организации по стандартизации ISO 17799. Специалисты подразделения IBM Internet Security Systems, используя уникальные инструменты, актуальные данные о безопасности и передовые превентивные подходы, помогут вам разработать эффективные программы обеспечения безопасности для защиты и развития вашего бизнеса.

Требования к безопасности сильно разнятся, но подразделение IBM ISS обладает всем необходимым для решения любой задачи. Мы предлагаем свой опыт и решения для обеспечения безопасности информации на всех уровнях – от настольного компьютера до сервера и сети. IBM Professional Security Services также использует в своей работе опыт и знания специалистов по исследованиям и разработкам из подразделения X-Force – одной из наиболее уважаемых в мире коммерческих исследовательских организаций по вопросам обеспечения безопасности. Поэтому наши консультанты исключительно хорошо разбираются в методах сетевых атак и способны предотвратить угрозу нападения до того, как пострадает ваш бизнес.

Заказчики дают нашей работе заслуженно высокую оценку, учитывая добросовестный труд и обширный опыт нашей команды экспертов-консультантов. Многие компании предлагают профессиональные услуги по обеспечению безопасности, но подразделение IBM ISS всецело сосредоточено на безопасности и имеет в своем штате наиболее опытных консультантов. Доверившись IBM Professional Security Services, вы окажетесь в выигрыше, потому что обеспечением вашей безопасности будут заниматься настоящие профессионалы. Мы можем помочь вашей компании:

- *повысить безопасность бизнес-процессов*
- *закрывать бреши в системе безопасности, прежде чем ими воспользуются злоумышленники*
- *привести вашу систему безопасности в соответствие с требованиями законодательства*
- *снизить производственные расходы благодаря последовательному применению стратегий и процедур обеспечения безопасности*
- *усовершенствовать защиту бизнес-приложений*
- *повысить производительность работы за счет оптимизации обеспечения безопасности и управления ею*
- *ускорить внедрение новых решений в области безопасности и обновлений программного обеспечения*
- *с помощью заблаговременной подготовки и оперативного реагирования снизить возможный ущерб от нарушений безопасности.*

Наш опыт позволяет справиться с любыми возникающими угрозами

Почему именно IBM Professional Security Services? Потому что постоянно появляющиеся новые угрозы и меняющееся законодательство требуют вмешательства специалистов. Если вам не удастся поставить обеспечение безопасности на должную высоту, вам будет трудно достичь намеченных целей. Консультанты IBM Professional Security Services делают все возможное, чтобы предоставлять лучшие в отрасли услуги по обеспечению безопасности. Наши комплексные решения по обеспечению безопасности защитят ваши критически важные бизнес-ресурсы от сетевых атак, опираясь на следующие факторы:

Опыт в вопросах обеспечения безопасности – Наша команда состоит из

опытнейших профессионалов в области безопасности, имеющих богатейший опыт организации работ по обеспечению безопасности компаний, консультаций по вопросам безопасности, исследований, разработок, работы в правительственных исследовательских организациях, в системе охраны правопорядка. Наши консультанты имеют опыт оказания услуг по обеспечению безопасности для широкого спектра отраслей, для федеральных, региональных и местных правительственных организаций.

Специализированные инструменты – Консультанты IBM ISS используют для обнаружения уязвимых мест и общей оценки безопасности вашей организации как разработанные ими, так и принятые на вооружение в отрасли передовые инструменты, а также подробный анализ данных об уязвимости. Затем на основе этой информации мы разрабатываем эффективную программу, призванную повысить безопасность деятельности компании.

Опыт мирового класса по обеспечению безопасности – Консультантам помогают специалисты по исследованиям и разработкам из подразделения X-Force. Это сотрудничество позволяет создать наиболее эффективную систему обеспечения безопасности для вашего бизнеса.

Надежное сотрудничество – IBM ISS в сотрудничестве с ведущими специалистами и руководителями вашей компании разработает наиболее подходящий план достижения поставленных целей в области обеспечения безопасности. Это сотрудничество – путь к тому, чтобы сделать сформулированные вами уникальные требования к безопасности частью глобальных целей вашего бизнеса.

Методология IBM ADDME – В основе методологии ADDME –

рекомендации по обеспечению безопасности, вошедшие в стандарт ISO 17799. Она объединяет в себе оценку рисков, проектирование, планирование, развертывание, документацию, технологию и обучение.

Услуги, направленные на снижение риска

IBM Internet Security Systems предлагает следующие комплексные услуги для удовлетворения ваших потребностей.

IBM Penetration Testing

Penetration Testing – важный компонент для обнаружения уязвимости в системе информационной безопасности, который помогает специалистам по вопросам безопасности проводить комплексные проверки. Это не просто оценка или сканирование сети. Наши опытные эксперты-консультанты проанализируют вашу сеть с точки зрения взломщика. Мы предоставим вам:

- *средства мгновенного обнаружения проблемных мест в системе безопасности вашей сети*
- *упорядоченный список подробных действенных мер для устранения обнаруженных уязвимостей и разрешения проблем в области обеспечения безопасности*
- *средства для обеспечения совместимости с федеральными и региональным законодательством, регулирующим безопасность*
- *возможности для снижения риска намеренного или случайного злоупотребления информацией и ИТ-ресурсами*
- *дополнительные сведения о корпоративных обязательствах.*

IBM Application Security Assessment

Для получения важной и конфиденциальной информации взломщики все чаще и чаще используют уязвимости в программном обеспечении. Решение IBM Application Security

Assessment предназначено для анализа ваших приложений с целью обнаружения слабых с точки зрения безопасности мест. Вы сможете воспользоваться передовыми рекомендациями в области обеспечения безопасности, не задерживая выход товара на рынок. В результате вы получаете:

- приложения с хорошо продуманной системой безопасности, защищающие содержащуюся в них ценную информацию: данные о заказчиках, личные дела сотрудников, финансовые документы и интеллектуальную собственность
- функции целенаправленного анализа исходного кода приложений и подробные рекомендации по обеспечению безопасности работы этих приложений
- повышение производительности труда (результат предотвращения прорывов системы безопасности, вызывающих сбои в сети)
- повышение доверия заказчиков
- систему безопасности, которая соответствует федеральному и региональному законодательству, регулирующему проверку приложений на безопасность.

IBM Information Security Assessment

Для обеспечения защиты конфиденциальных данных и соответствия требованиям законодательства чрезвычайно важно знать текущее состояние вашей системы безопасности. С помощью решения Information Security Assessment консультанты IBM ISS проведут комплексную оценку вашей системы безопасности, в том числе политик безопасности, процедур, систем управления и механизмов, а также физической безопасности, сетей, серверов, настольных

компьютеров и баз данных. Мы предоставим вам:

- перечень уязвимых мест вашей ИТ-инфраструктуры и подробный упорядоченный план необходимых мер по ликвидации слабых мест
- информацию о рисках, существующих в компании
- список недостатков в методах управления, стратегиях и процедурах
- список конкретных действий для улучшения общего состояния системы безопасности, соответствующий потребностям вашего бизнеса
- заблаговременное предупреждение о проблемах, относящихся к системе безопасности, прежде чем ими воспользуются злоумышленники.

IBM Payment Card Industry Assessment

Служба IBM ISS признана индустрией платежных карт (PCI) как сертифицированный поставщик услуг по оценке систем безопасности на соответствие стандарту безопасности данных PCI. Вы сможете воспользоваться преимуществами:

- индивидуальной экспертизы недостатков системы безопасности, которая определит уровень соответствия вашей системы требованиям стандарта PCI на данный момент
- комплексной оценки используемых программ обеспечения информационной безопасности согласно спецификациям PCI для сетей, серверов и баз данных, осуществляющих передачу, хранение и обработку данных кредитных карт
- стратегических и тактических рекомендаций для поддержания соответствия

нормативным требованиям PCI и отраслевым рекомендациям

- ежеквартального сканирования на предмет появления уязвимых с точки зрения PCI мест, что поможет вам поддерживать соответствие системы безопасности нормативным требованиям PCI
- оценки соответствия платежных приложений принятым стандартам, которая проводится квалифицированными специалистами по безопасности платежных приложений (QPASP) из подразделения IBM ISS.

Оценка соответствия отраслевым и технологическим стандартам, а также нормативным требованиям

Наши специалисты по обеспечению безопасности оценят наличие проблем в существующей системе безопасности, а также ее соответствие отраслевым стандартам и действующему законодательству, включая:

- диспетчерский контроль и сбор данных (SCADA)
- закон Сарбейнса-Оксли
- закон об отчетности и безопасности медицинского страхования (HIPAA)
- закон Грэмма-Лича-Блиля
- Федеральный закон об управлении информационной безопасностью (FISMA)
- безопасность инфраструктуры беспроводной сети и протокола VoIP.

IBM Emergency Response Services

IBM Emergency Response Services обеспечивают оперативное реагирование на обращения в службу поддержки, подготовку к атакам и анализ их последствий. Служба быстрого реагирования IBM ISS поможет отразить уже начавшуюся атаку и совместно с вами выработать соответствующий вашим потребностям план оперативного

реагирования, чтобы снизить ущерб от будущих атак. Вы сможете воспользоваться следующими преимуществами:

- *круглосуточно работающей службой оперативного реагирования, которая поможет остановить начавшуюся атаку и минимизировать ущерб*
- *подробным криминологическим анализом, который поможет найти и наказать злоумышленников*
- *тщательно разработанной методологией реагирования на обращения в службу поддержки, включающей в себя стадии анализа, сбора данных, изоляции, уничтожения, восстановления и предотвращения будущих атак*
- *индивидуальными планами и процедурами реагирования, которые помогут вам в случае атаки*
- *службой IBM Internet Security Systems X-Force Threat Analysis Service для заблаговременного получения уведомлений о сетевых атаках (входит в некоторые планы обслуживания).*

Эффективность и окупаемость

Подразделение IBM ISS предоставит в ваше распоряжение ценный опыт своих специалистов и поможет вам сделать систему безопасности эффективной, окупающейся частью инфраструктуры вашего бизнеса. IBM Professional Security Services предлагает следующие индивидуальные услуги:

IBM Policy Development – IBM ISS совместно с вами разработает стратегию, которая ляжет в основу важных процессов, технологий, управленческих и административных решений, поможет защитить ИТ-ресурсы и обеспечить соответствие требованиям законодательства.

IBM Network Architecture Design Services – Наши специалисты по обеспечению безопасности проведут оценку архитектуры

вашей сети и совместно с вашими сотрудниками детально разработают архитектуру сети, призванную обеспечить безопасность ИТ-инфраструктуры.

IBM Technology Implementation

Planning – Мы поможем получить максимальную отдачу от используемых вами технологий обеспечения безопасности, разработав план внедрения системы безопасности, по возможности не прерывающий нормальной работы сети. Мы также поможем спланировать техническую поддержку вашей системы безопасности и повседневное управление ею.

IBM Deployment Consulting Service и IBM Migration Service – Чтобы отдача от инвестиций в продукты IBM была максимальной, мы поможем вам установить, выполнить конфигурацию и настройку решений. Мы также поможем вам перейти на новые решения на базе продуктов IBM.

IBM Staff Augmentation and Support

– Наши консультанты по безопасности вместе с вашими сотрудниками внедрят экономически эффективные технологии безопасности без вмешательства в нормальную деятельность компании.

Обучение и тренинг – Мы предлагаем ряд учебных курсов по продуктам IBM, проводимых на вашей территории или в других местах. Вы также можете воспользоваться программой IBM Awareness Training, направленной на повышение осведомленности сотрудников вашей организации о безопасности, передовых практиках и стратегиях.

О подразделении IBM Internet Security Systems

Для реализации превентивного подхода к обеспечению безопасности нужно провести тщательную исследовательскую работу, знать о последних тенденциях в области угроз безопасности и технологиях защиты от них, а также иметь простую и доступную по цене платформу для предоставления современных

решений в области безопасности, основанных на знаниях. Подразделение IBM ISS Security Systems имеет в своем распоряжении обширные знания, инновационные методы исследований и сложные технологии – все, что необходимо для реализации превентивного подхода. Опытные и сертифицированные консультанты, архитекторы, руководители проектов и эксперты в конкретных областях готовы предложить вашей организации комплексную платформу решений в области безопасности.

Дополнительная информация

Для получения дополнительных сведений о пакете услуг IBM Professional Security Services обращайтесь к торговому представителю IBM. Вы можете позвонить по телефону 1 800 776-2362, отправить сообщение на адрес электронной почты consulting@iss.net или посетить Web-сайт

ibm.com/services/us/iss



IBM EE/A

123 317 Москва, Краснопресненская наб. 18
тел. 775 8800
факс 258-6347

Адрес домашней страницы IBM:
ibm.com

IBM, логотип IBM, ibm.com, ADDME и X-Force – товарные знаки International Business Machines Corporation в США и/или других странах.

Другие названия компаний, продуктов и услуг могут являться товарными знаками или знаками обслуживания соответствующих компаний.

В данной брошюре могут содержаться ссылки или указания на продукты и услуги IBM, которые компания IBM не планирует предоставлять во всех странах.

Произведено в Соединенных Штатах Америки
02-07

© Copyright IBM Corporation 2007
Все права защищены.

GTD00882-RURU-00