



Соответствие MaxPatrol SIEM требованиям ГОСТ Р 57580.1-2017

Безопасность финансовых (банковских) операций. Защита информации финансовых организаций. Базовый состав организационных и технических мер

MaxPatrol SIEM дает полную видимость ИТ-инфраструктуры и выявляет инциденты информационной безопасности.

Для соответствия ГОСТ Р 57580.1-2017 о безопасности финансовых операций кредитным и некредитным финансовым организациям необходимы SIEM-системы, поскольку они позволяют реализовать меры процесса «Управление инцидентами защиты информации». В этот процесс входят 33 технические меры по мониторингу и анализу событий защиты информации, обнаружению инцидентов и реагированию на них.

MaxPatrol SIEM позволяет покрыть еще 75 технических мер ГОСТ. Итого с помощью продукта заказчики могут реализовать 108 мер. В этом документе представлены требования, которые вы сможете покрыть с MaxPatrol SIEM.

Требования к системе защиты информации

Способы реализации мер защиты информации:

- «О» — реализация путем применения организационной меры защиты информации
- «Т» — реализация путем применения технической меры защиты информации
- «Н» — реализация является обязательной.

По желанию финансовой организации, способ «О» может быть реализован с помощью технической меры защиты информации.

Условное обозначение и номер меры

Содержание мер системы защиты информации

Уровень защиты информации

3 2 1

ПРОЦЕСС 1 «Обеспечение защиты информации при управлении доступом»

ПОДПРОЦЕСС «Управление учетными записями и правами субъектов логического доступа»

УЗП.22

Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями, и контроль действий эксплуатационного персонала, обладающего привилегированными правами логического доступа, позволяющими осуществить деструктивное воздействие, приводящее к нарушению выполнения бизнес-процессов или технологических процессов финансовой организации

Н Т Т



MaxPatrol SIEM —
лидирующее отечествен-
ное SIEM-решение

Продукт внедрен более
чем в 250 финансовых,
промышленных, транс-
портных компаниях,
в частном и государствен-
ном секторе, в органах
власти.

Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
УЗП.23	Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями, и контроль действий эксплуатационного персонала и пользователей, обладающих правами логического доступа, в том числе в АС, позволяющими осуществить операции (транзакции), приводящие к финансовым последствиям для финансовой организации, клиентов и контрагентов	T	T	T
УЗП.24	Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями, и контроль действий эксплуатационного персонала, обладающего правами по управлению логическим доступом	T	T	T
УЗП.25	Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями по управлению учетными записями и правами субъектов логического доступа	T	T	T
УЗП.26	Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями, и контроль действий эксплуатационного персонала, обладающего правами по управлению техническими мерами, реализующими многофакторную аутентификацию	H	T	T
УЗП.27	Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями, и контроль действий эксплуатационного персонала, обладающего правами по изменению параметров настроек средств и систем защиты информации, параметров настроек АС, связанных с защитой информации	H	T	T
УЗП.28	Регистрация событий защиты информации, связанных с действиями, и контроль действий эксплуатационного персонала, обладающего правами по управлению криптографическими ключами	T	T	T
ПОДПРОЦЕСС «Идентификация, аутентификация, авторизация (разграничение доступа) при осуществлении логического доступа»				
РД.39	Регистрация выполнения субъектами логического доступа ряда неуспешных последовательных попыток аутентификации	H	T	T
РД.40	Регистрация осуществления субъектами логического доступа идентификации и аутентификации	T	T	T
РД.41	Регистрация авторизации, завершения и (или) прерывания (приостановки) осуществления эксплуатационным персоналом и пользователями логического доступа, в том числе в АС	T	T	T
РД.42	Регистрация запуска программных сервисов, осуществляющих логический доступ	H	T	T



Согласно исследованию IDC, MaxPatrol SIEM входит в тройку лидеров российского рынка SIEM. Другие отечественные SIEM-системы занимают не более 6% рынка.

Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
РД.43	Регистрация изменений аутентификационных данных, используемых для осуществления логического доступа	Н	Т	Т
ПОДПРОЦЕСС «Идентификация и учет ресурсов и объектов доступа»				
ИУ.1	Учет созданных, используемых и (или) эксплуатируемых ресурсов доступа	О	Т	Т
ИУ.2	Учет используемых и (или) эксплуатируемых объектов доступа	О	О	Т
ИУ.3	Учет эксплуатируемых общедоступных объектов доступа (в том числе банкоматов, платежных терминалов)	О	О	Т
ИУ.4	Контроль фактического состава созданных, используемых и (или) эксплуатируемых ресурсов доступа (баз данных, сетевых файловых ресурсов, виртуальных машин) и их корректного размещения в сегментах вычислительных сетей финансовой организации	О	Т	Т
ИУ.5	Контроль выполнения операций по созданию, удалению и резервному копированию ресурсов доступа (баз данных, сетевых файловых ресурсов, виртуальных машин)	Н	Т	Т
ИУ.6	Контроль фактического состава эксплуатируемых объектов доступа и их корректного размещения в сегментах вычислительных сетей финансовой организации	Н	О	Т
ИУ.7	Регистрация событий защиты информации, связанных с созданием, копированием, в том числе резервным, и (или) удалением ресурсов доступа (баз данных, сетевых файловых ресурсов, виртуальных машин)	Н	Т	Т
ИУ.8	Регистрация событий защиты информации, связанных с подключением (регистрацией) объектов доступа в вычислительных сетях финансовой организации	Н	Н	Т
ПРОЦЕСС 2 «Обеспечение защиты вычислительных сетей»				
ПОДПРОЦЕСС «Сегментация и межсетевое экранирование вычислительных сетей»				
СМЭ.21	Регистрация изменений параметров настроек средств и систем защиты информации, обеспечивающих реализацию сегментации, межсетевого экранирования и защиты вычислительных сетей финансовой организации	Т	Т	Т



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1

ПОДПРОЦЕСС «Выявления вторжений и сетевых атак»

BCA.1	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным информационным взаимодействием между сегментами контуров безопасности и иными внутренними вычислительными сетями финансовой организации	H	H	T
BCA.2	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным информационным взаимодействием между вычислительными сетями финансовой организации и сетью Интернет	H	T	T
BCA.3	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным информационным взаимодействием между сегментами, предназначенными для размещения общедоступных объектов доступа (в том числе банкоматов, платежных терминалов), и сетью Интернет	H	H	T
BCA.4	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным логическим доступом к ресурсам доступа, размещенным в вычислительных сетях финансовой организации, подключенных к сети Интернет	H	T	T
BCA.5	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным удаленным доступом	H	T	T
BCA.6	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным логическим доступом к ресурсам доступа, размещенным во внутренних вычислительных сетях финансовой организации	H	H	T
BCA.7	Контроль отсутствия (выявление) аномальной сетевой активности, связанной с возможным несанкционированным доступом к аутентификационным данным легальных субъектов доступа	H	H	T

ПОДПРОЦЕСС «Защита беспроводных сетей»

ЗБС.7	Реализация и контроль информационного взаимодействия внутренних вычислительных сетей финансовой организации и сегментов вычислительных сетей, выделенных в соответствии с мерой ЗБС.3 настоящей таблицы, в соответствии с установленными правилами и протоколами сетевого взаимодействия	H	T	T
-------	--	----------	----------	----------



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
ЗБС.10	Регистрация изменений параметров настроек средств и систем защиты информации, обеспечивающих реализацию сегментации, межсетевого экранирования и защиты внутренних вычислительных сетей финансовой организации и сегментов вычисленных сетей, выделенных в соответствии с мерой ЗБС.3 таблицы 20	Н	Т	Т
ПРОЦЕСС 3 «Контроль целостности и защищенности информационной инфраструктуры»				
ЦЗИ.12	Контроль размещения и своевременного обновления на серверном и сетевом оборудовании ПО средств и систем защиты информации, прикладного ПО, ПО АС, системного ПО и сигнатурных баз средств защиты информации, в том числе с целью устранения выявленных уязвимостей защиты информации	О	О	Т
ЦЗИ.13	Контроль размещения и своевременного обновления на АРМ пользователей и эксплуатационного персонала ПО средств и систем защиты информации, прикладного ПО, ПО АС и системного ПО, в том числе с целью устранения выявленных уязвимостей защиты информации	О	О	Т
ЦЗИ.20	Контроль состава разрешенного для использования ПО АРМ пользователей и эксплуатационного персонала	О	Т	Т
ЦЗИ.22	Контроль состава ПО серверного оборудования	Н	О	Т
ЦЗИ.23	Контроль состава ПО АРМ пользователей и эксплуатационного персонала, запускаемого при загрузке операционной системы	Н	Т	Т
ЦЗИ.28	Регистрация установки, обновления и (или) удаления ПО АС, ПО средств и систем защиты информации, системного ПО на серверном и сетевом оборудовании	Н	Т	Т
ЦЗИ.29	Регистрация установки, обновления и (или) удаления прикладного ПО, ПО АС, ПО средств и систем защиты информации, системного ПО на АРМ пользователей и эксплуатационного персонала	Н	Т	Т
ЦЗИ.30	Регистрация запуска программных сервисов	Н	Н	Т
ЦЗИ.31	Регистрация результатов выполнения операций по контролю состава ПО серверного оборудования, АРМ пользователей и эксплуатационного персонала	Н	Н	Т
ЦЗИ.32	Регистрация результатов выполнения операций по контролю состава ПО АРМ пользователей и эксплуатационного персонала	Н	Т	Т



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
ЦЗИ.33	Регистрация результатов выполнения операций по контролю состава ПО, запускаемого при загрузке операционной системы АРМ пользователей и эксплуатационного персонала	Н	Т	Т
ПРОЦЕСС 4 «Защита от вредоносного кода»				
ЗВК.11	Контроль отключения и своевременного обновления средств защиты от вредоносного кода	Т	Т	Т
ЗВК.22	Регистрация операций по проведению проверок на отсутствие вредоносного кода	Т	Т	Т
ЗВК.23	Регистрация фактов выявления вредоносного кода	Т	Т	Т
ЗВК.24	Регистрация неконтролируемого использования технологии мобильного кода <*>	Т	Т	Т
ЗВК.25	Регистрация сбоев в функционировании средств защиты от вредоносного кода	Т	Т	Т
ЗВК.26	Регистрация сбоев в выполнении контроля (проверок) на отсутствие вредоносного кода	Т	Т	Т
ЗВК.27	Регистрация отключения средств защиты от вредоносного кода	Т	Т	Т
ЗВК.28	Регистрация нарушений целостности программных компонентов средств защиты от вредоносного кода	Т	Т	Т
ПРОЦЕСС 5 «Предотвращение утечек информации»				
ПУИ.28	Регистрация использования разблокированных портов ввода-вывода информации СВТ	Н	Т	Т
ПУИ.29	Регистрация операций, связанных с осуществлением доступа работниками финансовой организации к ресурсам сети Интернет	Н	Т	Т
ПУИ.30	Регистрация фактов вывода информации на печать	Н	Т	Т



Для реализации
процесса 6
необходима
SIEM-система

Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1

ПРОЦЕСС 6 «Управление инцидентами защиты информации»

ПОДПРОЦЕСС «Мониторинг и анализ событий защиты информации»

MAC.1	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых техническими мерами, входящими в состав системы защиты информации	T	T	T
MAC.2	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых сетевым оборудованием, в том числе активным сетевым оборудованием, маршрутизаторами, коммутаторами	H	T	T
MAC.3	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых сетевыми приложениями и сервисами	H	T	T
MAC.4	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых системным ПО, операционными системами, СУБД	H	T	T
MAC.5	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых АС и приложениями	T	T	T
MAC.6	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых контроллерами доменов	T	T	T
MAC.7	Организация мониторинга данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых средствами (системами) контроля и управления доступом	H	H	T
MAC.8	Централизованный сбор данных регистрации о событиях защиты информации, формируемых объектами информатизации, определенных мерами MAC.1 - MAC.7 таблицы 33	H	T	T
MAC.9	Генерация временных меток для данных регистрации о событиях защиты информации и синхронизации системного времени объектов информатизации, используемых для формирования, сбора и анализа данных регистрации	T	T	T
MAC.10	Контроль формирования данных регистрации о событиях защиты информации объектов информатизации, определенных мерами MAC.1 - MAC.7 таблицы 33	O	T	T



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
MAC.11	Реализация защиты данных регистрации о событиях защиты информации от раскрытия и модификации, двухсторонней аутентификации при передаче данных регистрации с использованием сети Интернет	H	T	T
MAC.12	Обеспечение гарантированной доставки данных регистрации о событиях защиты информации при их централизованном сборе	H	T	T
MAC.13	Резервирование необходимого объема памяти для хранения данных регистрации о событиях защиты информации	T	T	T
MAC.14	Реализация защиты данных регистрации о событиях защиты информации от НСД при их хранении, обеспечение целостности и доступности хранимых данных регистрации	T	T	T
MAC.15	Обеспечение возможности доступа к данным регистрации о событиях защиты информации в течение трех лет	T	T	H
MAC.16	Обеспечение возможности доступа к данным регистрации о событиях защиты информации в течение пяти лет	H	H	T
MAC.17	Обеспечение возможности выполнения операции нормализации (приведения к единому формату), фильтрации, агрегации и классификации данных регистрации о событиях защиты информации	H	T	T
MAC.18	Обеспечение возможности выявления и анализа событий защиты информации, потенциально связанных с инцидентами защиты информации, в том числе НСД <*>	T	T	T
MAC.19	Обеспечение возможности определения состава действий и (или) операций конкретного субъекта доступа	T	T	T
MAC.20	Обеспечение возможности определения состава действий и (или) операций субъектов доступа при осуществлении логического доступа к конкретному ресурсу доступа	T	T	T
MAC.21	Регистрация нарушений и сбоев в формировании и сборе данных о событиях защиты информации	H	T	T
MAC.22	Регистрация доступа к хранимым данным о событиях защиты информации	T	T	T



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
MAC.23	Регистрация операций, связанных с изменением правил нормализации (приведения к единому формату), фильтрации, агрегации и классификации данных регистрации о событиях защиты информации	H	T	T
ПОДПРОЦЕСС «Обнаружение инцидентов защиты информации и реагирование на них»				
РИ.1	Регистрация информации о событиях защиты информации, потенциально связанных с инцидентами защиты информации, в том числе НСД, выявленными в рамках мониторинга и анализа событий защиты информации	O	T	T
РИ.2	Регистрация информации, потенциально связанной с инцидентами защиты информации, в том числе НСД, полученной от работников, клиентов и (или) контрагентов финансовой организации	O	T	T
РИ.3	Классификация инцидентов защиты информации с учетом степени их влияния (критичности) на предоставление финансовых услуг, реализацию бизнес-процессов и (или) технологических процессов финансовой организации	O	O	T
РИ.5	Установление и применение единых правил регистрации и классификации инцидентов защиты информации в части состава и содержания атрибутов, описывающих инцидент защиты информации, и их возможных значений	O	T	T
РИ.10	Своевременное (оперативное) оповещение членов ГРИЗИ о выявленных инцидентах защиты информации	H	T	T
РИ.15	Реализация защиты информации об инцидентах защиты информации от НСД, обеспечение целостности и доступности указанной информации	T	T	T
РИ.16	Разграничение доступа членов ГРИЗИ к информации об инцидентах защиты информации в соответствии с определенным распределением ролей, связанных с реагированием на инциденты защиты информации	H	T	T
РИ.17	Обеспечение возможности доступа к информации об инцидентах защиты информации в течение трех лет	T	T	H
РИ.18	Обеспечение возможности доступа к информации об инцидентах защиты информации в течение пяти лет	H	H	T
РИ.19	Регистрация доступа к информации об инцидентах защиты информации	T	T	T



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
ПРОЦЕСС 7 «Защита среды виртуализации»				
ЗСВ.32	Регистрация операций, связанных с запуском (остановкой) виртуальных машин	T	T	T
ЗСВ.33	Регистрация операций, связанных с изменением параметров настроек виртуальных сетевых сегментов, реализованных средствами гипервизора	H	T	T
ЗСВ.34	Регистрация операций, связанных с созданием и удалением виртуальных машин	T	T	T
ЗСВ.35	Регистрация операций, связанных с созданием, изменением, копированием, удалением базовых образов виртуальных машин	T	T	T
ЗСВ.36	Регистрация операций, связанных с копированием текущих образов виртуальных машин	T	T	T
ЗСВ.37	Регистрация операций, связанных с изменением прав логического доступа к серверным компонентам виртуализации	T	T	T
ЗСВ.38	Регистрация операций, связанных с изменением параметров настроек серверных компонентов виртуализации	T	T	T
ЗСВ.39	Регистрация операций, связанных с аутентификацией и авторизацией эксплуатационного персонала при осуществлении доступа к серверным компонентам виртуализации	T	T	T
ЗСВ.40	Регистрация операций, связанных с аутентификацией и авторизацией пользователей при осуществлении доступа к виртуальным машинам	T	T	T
ЗСВ.41	Регистрация операций, связанных с запуском (остановкой) ПО серверных компонент виртуализации	H	H	T
ЗСВ.42	Регистрация операций, связанных с изменением параметров настроек технических мер защиты информации, используемых для реализации контроля доступа к серверным компонентам виртуализации	T	T	T
ЗСВ.43	Регистрация операций, связанных с изменением настроек технических мер защиты информации, используемых для обеспечения защиты виртуальных машин	T	T	T



Требования к организации и управлению защитой информации

MaxPatrol SIEM сертифицирован [ФСТЭК](#) и Минобороны России и [входит в реестр отечественного ПО](#).

Направление 2 «Реализация процесса системы защиты информации»

Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
РЗИ.11	Применение сертифицированных по требованиям безопасности информации средств защиты информации не ниже 4 класса	Н	Н	Т
РЗИ.12	Применение сертифицированных по требованиям безопасности информации средств защиты информации не ниже 5 класса	Н	Т	Н
РЗИ.13	Применение сертифицированных по требованиям безопасности информации средств защиты информации не ниже 6 класса	Т	Н	Н

300 источников поддерживаются.

Среди них популярные системы российских вендоров — «1С», «Кода безопасности», «Лаборатории Касперского», InfoWatch.

Направление 3 «Контроль процесса системы защиты информации»

Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
КЗИ.2	Контроль эксплуатации и использования по назначению технических мер защиты информации, включающий: <ul style="list-style-type: none"> • контроль фактического размещения технических мер защиты информации в информационной инфраструктуре финансовой организации; • контроль фактических параметров настроек технических мер защиты информации и компонентов информационной инфраструктуры, предназначенных для размещения технических мер защиты информации 	О	О	Т
КЗИ.4	Периодический контроль (тестирование) полноты реализации технических мер защиты информации	О	Т	Т
КЗИ.9	Регистрация операций по установке и (или) обновлению ПО технических средств защиты информации	Н	Т	Т
КЗИ.10	Регистрация операций по обновлению сигнатурных баз технических средств защиты информации (в случае их использования)	Н	Т	Т



Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
КЗИ.11	Регистрация операций по изменению параметров настроек технических мер защиты информации и информационной инфраструктуры, предназначенных для размещения технических мер защиты информации	Н	Т	Т
КЗИ.12	Регистрация сбоев (отказов) технических мер защиты информации	Н	Т	Т

Требования к защите информации на этапах жизненного цикла автоматизированных систем и приложений

Для небольших инфраструктур существуют объединенные лицензии **MaxPatrol SIEM All-in-One**. Есть три варианта лицензии: до 250, 500 и 1000 узлов.

Специально для небольших финансовых организаций есть лицензия на 100 сетевых узлов за 2,2 млн рублей.

[Подробнее](#)

Условное обозначение и номер меры	Содержание мер системы защиты информации	Уровень защиты информации		
		3	2	1
ЖЦ.22	Регистрация внесения изменений в АС, включая обновление прикладного ПО	Н	О	О
ЖЦ.23	Регистрация операций по изменению параметров настроек технических мер системы защиты информации АС	О	Т	Т



Отзывы финансовых компаний



■ **Ольга Казанская,**
председатель правления
банка «Оранжевый»

Банк «Оранжевый»

«С внедрением решения MaxPatrol SIEM мы получили эффективный инструмент анализа в режиме реального времени всех событий безопасности, исходящих от множества сетевых устройств и приложений. Это позволило сотрудникам отдела информационной безопасности оперативно реагировать на любые события ИБ до наступления существенного ущерба. Время обработки событий также значительно сократилось».



■ **Игорь Чумаковский,**
Председатель Правления
АО «КБ «Солидарность»

АО «КБ «Солидарность»

«С помощью MaxPatrol SIEM существенно повысилась скорость обработки инцидентов информационной безопасности».

Платежная система «Таможенная карта»

■ **Сергей Горчаков,**
Директор по информационной
безопасности «Таможенной карты»

«MaxPatrol SIEM All-in-One — это быстрый способ получить работающую SIEM-систему. За три месяца с помощью консультаций специалистов Positive Technologies нам самостоятельно удалось внедрить систему и настроить необходимые источники. Благодаря этому мы получили подробную картину IT-инфраструктуры и отслеживаем инциденты ИБ».



Вступайте в комьюнити MaxPatrol SIEM

Наши эксперты, партнеры и заказчики ответят на вопросы, посоветуют полезные ссылки и будут держать в курсе новостей продукта:
t.me/MPSEIMChat



Как пропилотировать MaxPatrol SIEM

Результаты 23 пилотов MaxPatrol SIEM

Мы собрали в отчете популярные задачи пилотных внедрений, топ подключенных источников и выявленных инцидентов ИБ:

ptsecurity.com/ru-ru/research/analytics/incidents-siem-2020/



1 неделя

Подписание NDA, заполнение анкеты об инфраструктуре, подготовка источников событий ИБ



4 недели

Разворачивание SIEM на пилотном сегменте, подключение источников и настройка правил



2 недели

Пилотирование, экспертный мониторинг специалиста-ми PT Expert Security Center (по договоренности)



1 неделя

Отчет по итогам пилота



ПОПРОБОВАТЬ



Проведите пилотное внедрение

Оцените возможности MaxPatrol SIEM на вашей инфраструктуре — заполните заявку на сайте и начните выявлять актуальные угрозы с помощью экспертизы Positive Technologies.

О компании

ptsecurity.com
pt@ptsecurity.com
facebook.com/PositiveTechnologies
facebook.com/PHDays

Positive Technologies уже 19 лет создает инновационные решения в сфере информационной безопасности. Продукты и сервисы компании позволяют выявлять, верифицировать и нейтрализовать реальные бизнес-риски, которые могут возникать в IT-инфраструктуре предприятий. Наши технологии построены на многолетнем исследовательском опыте и экспертизе ведущих специалистов по кибербезопасности.

Сегодня свою безопасность нам доверяют более 2000 компаний в 30 странах мира. В числе наших клиентов в России — 80% участников рейтинга «Эксперт-400».

Следите за нами в соцсетях ([Facebook](#), [ВКонтакте](#), [Twitter](#)), а также в разделе «[Новости](#)» на сайте ptsecurity.com.