

SECURITY CHECKUP

THREAT ANALYSIS REPORT

Дата
Подготовлено
для
Кем
подготовлено

Отрасль
Размер компании
Страна

Продолжительность анализа
Анализ сети
Версия шлюза безопасности
Устройство безопасности

Трафик проверялся следующими Программными блейдами Check Point:

Следующий отчет Security Checkup предоставляет результаты оценки безопасности, проведенной в вашей сети. Данный отчет указывает места, где ваша организация может быть подвержена угрозам безопасности, а также предлагает рекомендации по реагированию на данные риски.

Для оценки риска трафик был проверен Check Point для обнаружения ряда угроз безопасности, включая: заражение вредоносным ПО, использование веб приложений высокой степени риска, попытки вторжения, утечка важных данных и т.п.

Интернет доступ высокой степени риска

5 опасных веб-приложений

2.2GB

Потенциальные риски: открытие бекдоров в вашу сеть, сокрытие пользовательской активности, возможность утечки данных или заражения вредоносным ПО.

0 опасных веб-сайты

0 hits

Потенциальные риски: Подверженность сети к Интернет угрозам и заражению вредоносным ПО. Примеры: СПАМ, зараженные и фишинговые сайты.

0 Облачные приложения

0B

Риск утечки данных и нарушение соответствий требованиям регуляторов и стандартов безопасности. Примеры: Dropbox, Google Drive, OneDrive.

Утечка данных

49 потенциальных утечек данных

7 категорий данных

Отображает информацию, отправленную за пределы сети компании или неавторизованным сотрудникам внутри компании.

Вредоносное ПО и атаки

7 зараженных ботами компьютеров

19 communications with C&C* sites

* C&C - командный центр управления. Если используется прокси-сервер, то число зараженных компьютеров на деле может быть больше.

14 известных вирусов, зашруженных

8 пользователям

14 новых вирусов загружено

Новая модификация вредоносного ПО - это атака 0 000 000 000000000000 000 неизвестной еще для антивируса сигнатурой.

18 попыток использовать уникальные программные уязвимости

Отображает потенциальные атаки на компьютеры в вашей сети.

Содержимое



ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

 ИНТЕРНЕТ ДОСТУП ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ РИСКА

 УТЕЧКА ДАННЫХ

 ВРЕДНОСНОЕ ПО И АТАКИ

 РАБОЧИЕ СТАНЦИИ

 АНАЛИЗ ПОЛОСЫ ПРОПУСКАНИЯ



ПРОГРАММНО-ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ЗАЩИТА

▶ ПРОГРАММНО-ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ЗАЩИТА CHECK POINT

▶ О CHECK POINT



Ключевые результаты

USAGE OF HIGH RISK WEB APPLICATIONS

Веб-приложения имеют важное значение для работы каждой организации, но они же создают уязвимость в сфере безопасности. Приложения удаленного администрирования может быть законным, когда используется администраторами и справочной службой, но точно так же некоторые инструменты удаленного доступа могут быть использованы и для кибер-атак. Следующие рискованные веб-приложения были обнаружены в сети, сортированы по категориям, уровню риска и числу пользователей.

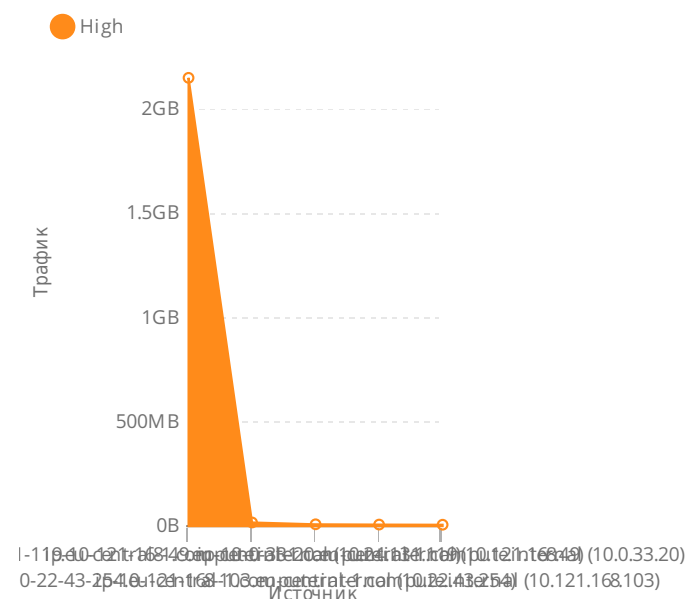
Самые часто используемые веб приложения высокой степени риска (топ 10)

Кат егория приложения	Название приложения	Ист очник	Опасность приложения*	Т рафик
Remote Administration	LogMeIn rescue	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-33-20.eu-central-1.com.	4 High	2.2GB
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-33-31.eu-central-1.com.		
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-33-35.eu-central-1.com.			
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-33-68.eu-central-1.com.		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-33-85.eu-central-1.com.		
		5 more Источники		
	Remote Desktop Protocol	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-19-239-37.eu-central-1.c...	4 High	23.2MB
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-22-43-254.eu-central-1.c...		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-24-132-101.eu-central-1.c.		
	LogMeIn	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-33-105.eu-central-1.co...	4 High	2.5MB
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-34-182.eu-central-1.co...		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-19-200-103.eu-central-1....		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-121-168-72.eu-central-1....		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-152-202-81.eu-central-1....		
	Total: 3 Applications	18 Ист очники	4 High	2.2GB
File Storage and Sharing	Dropbox	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-0-34-162.eu-central-1.co...	4 High	336.4KB
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-55-248-140.eu-central-1...		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-55-248-145.eu-central-1...		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-55-248-248.eu-central-1...		
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-55-249-100.eu-central-1...		
		4 more Источники		

2.2GB

Общий трафик опасных веб-

5 самых частых источников



*Уровень риска 5 отобрает приложения, которые могут обойти систему защиты или скрыть идентификационные данные. Уровень риска 4 отображает приложения, которые способствуют утечке данных или заражению вредоносным ПО без ведома пользователя.

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▶ ОПАСНЫЕ ВЕБ ПРИЛОЖЕНИЯ

Кат егория приложения	Название приложения	Ист очник	Опасность приложения*	Т рафик
File Storage and Sharing	Total: 1 Application	9 Ист очники	4 High	336.4 KB
Anonymizer	OpenVPN	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-55-248-71.eu-central-1.compute.internal (10.55.248.71)	5 Critical	22.4KB
	Total: 1 Application	1 Ист очник	5 Critical	22.4 KB
Total: 3 Categories	5 Applications	28 Ист очники	5 Critical	2.2GB

ИНЦИДЕНТЫ УТЕЧКИ ДАННЫХ

Внутренние данные Вашей компании является одним из наиболее ценных активов. Любая преднамеренная или непреднамеренная утрата может привести к серьезным проблемам. Приведенная ниже информация был послан за пределы компании, или предположительно несанкционированным внутренним пользователям. Потенциально эта информация может быть конфиденциальной, которая должна быть защищена от потери. Ниже представлены характеристики событий потери данных, которые были выявлены в ходе анализа.

Итоги

56 Число сканированных e-mail

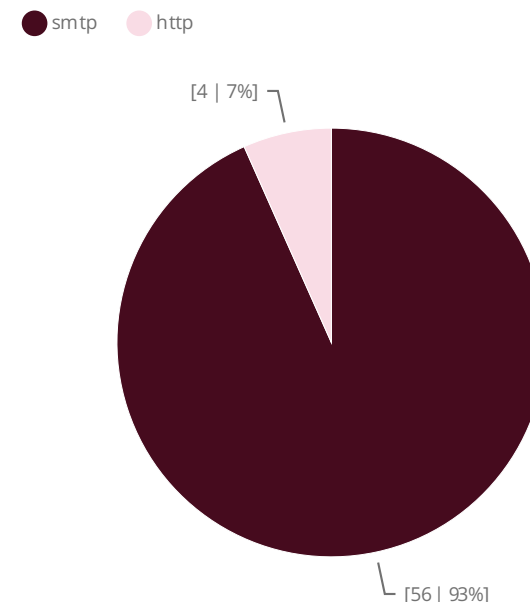
56 Электронные письма с конфиденциальной информацией

4 Инциденты утечки данных через веб-ресурсы




Инциденты утечки данных по типам данных (топ 20)

Тип данных	Пользователи	События	Service
words_dt	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-191.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.191)	9	smtp
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-178.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.178)	6	smtp
	Total: 2 Пользователи	15	1 Service
hebrew	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-191.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.191)	11	smtp
	Total: 1 Пользователь	11	1 Service
finger	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-191.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.191)	6	smtp
	Total: 1 Пользователь	6	1 Service
ask2	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-178.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.178)	3	smtp

Инциденты по протоколу



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ УТЕЧКИ ДАННЫХ

Тип данных	Пользователи	События	Service
ask2	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-191.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.191)	3	smtp
	Total: 2 Пользователи	6	1 Service
detect	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-191.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.191)	4	smtp
	Total: 1 Пользователь	4	1 Service
PCI - Cardholder Data	 ip-192-168-88-12.eu-central-1.compute.internal (192.168.88.12)	1	http
	 ip-192-168-20-30.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.30)	1	http
	 ip-192-168-15-92.eu-central-1.compute.internal (192.168.15.92)	1	http
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-16-119-60.eu-central-1.compute.internal (10.16.119.60)	1	http
	Total: 4 Пользователи	4	1 Service
print	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-165-191.eu-central-1.compute.internal (10.5.165.191)	3	smtp
	Total: 1 Пользователь	3	1 Service
Total: 7 Types	6 Пользователи	49	2 Services

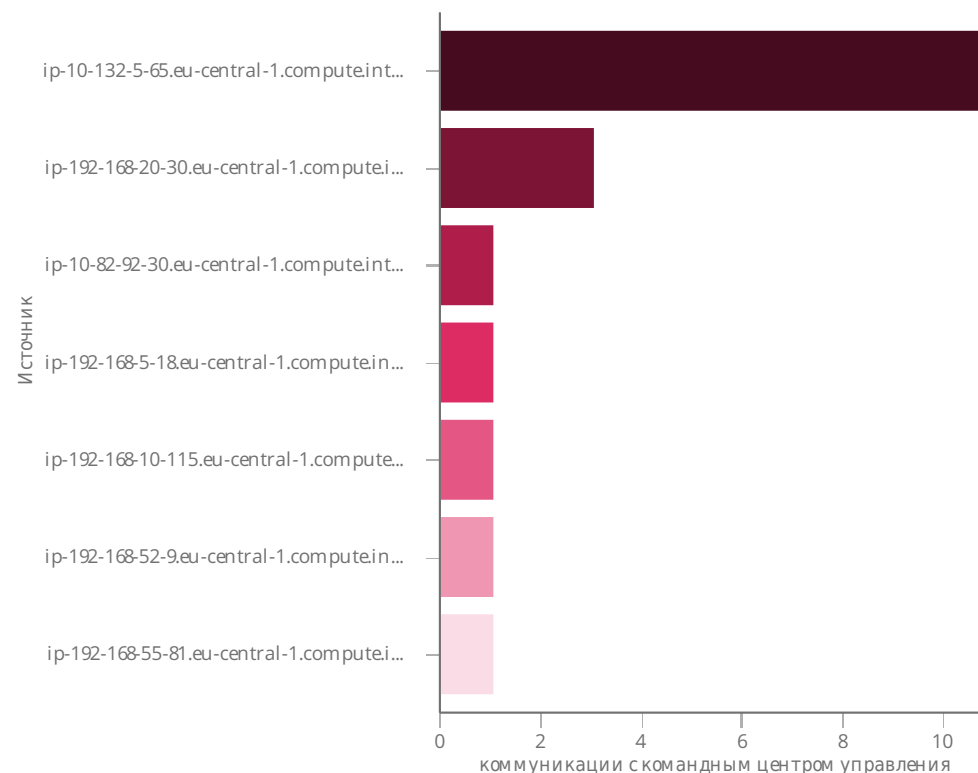
МАШИНЫ, ЗАРАЖЕННЫЕ БОТАМИ

Бот - это вредоносная программа, которая вторгается в ваш компьютер. Боты позволяют преступникам удаленно управлять компьютером для выполнения незаконной деятельности, таких как кражи данных, распространения спама, распространения вредоносного ПО и участия в атаках «отказа в обслуживании» (DOS) без вашего ведома. Боты играют ключевую роль в таргетированных атаках, известных как Advanced Persistent Threats (APTS). В следующей таблице приведены бот семьи и количество зараженных компьютеров, обнаруженных в вашей сети.

Заражение ботами (топ 20 ботов)

Название вредоносного ПО*	Семейство вредоносного ПО	Зараженные компьютеры**	Страна получатель
Backdoor.Win32.Taidoor.A	Taidoor	🇬🇧 ip-10-132-5-65.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.65)	🇺🇸 United States 🇧🇷 Brazil 🇦🇺 Australia Total: 3 Countries
		🇺🇸 ip-192-168-20-30.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.30)	🇺🇸 United States Total: 1 Country
		🇺🇸 ip-192-168-5-18.eu-central-1.compute.internal (192.168.5.18)	🇺🇸 United States Total: 1 Country
		🇧🇷 ip-10-82-92-30.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.30)	🇦🇺 Australia Total: 1 Country

Топ 10 зараженных машин



* Условное обозначение Check Point вредоносного ПО : <тип вредоносного ПО>.<операционная система>.<семейство вредоносного ПО>.<модификация> Для более подробной информации о вредоносном ПО, ищите имя вредоносного ПО на сайте www.threat-cloud.com

** Общее число зараженных компьютеров (источников) отображает разные компьютеры





КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСНЫЕ УГРОЗЫ И АТАКИ

Название вредоносного ПО*	Семейство вредоносного ПО	Зараженные компьютеры**	Страна получатель
Backdoor.Win32.Taidoor.A	Taidoor	 ip-192-168-55-81.eu-central-1.compute.internal (192.168.55.81)	 United States
		Total: 5 Компьютеры	Total: 1 Country
Total: 1 Вредоносное ПО	1 Family	5 Компьютеры	3 Countries

ЗАГРУЗКИ ВИРУСОВ (ИЗВЕСТНЫЕ ВИРУСЫ)

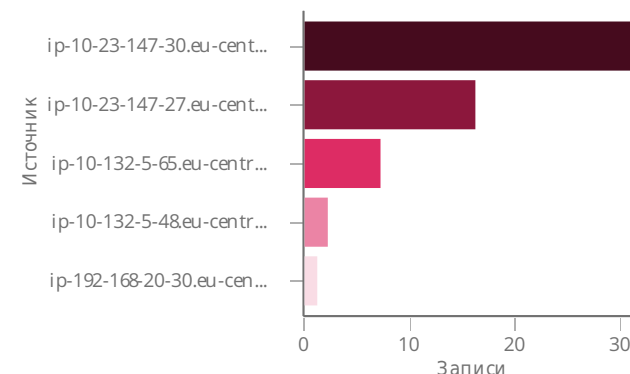
С увеличением сложности кибер-угроз, многие целевые атаки начинаются с использования уязвимостей программного обеспечения в загружаемых файлах и вложениях электронной почты. В ходе анализа безопасности, были обнаружены ряд вредоносных программ, связанных с событиями, которые указывают на загрузку вредоносных файлов. В следующей таблице приведены загрузки известных вредоносных файлов, обнаруженных в вашей сети и количество компьютеров, с которых загрузки производились. Известные вредоносные программы относятся к типу вредоносных программ, для которых существуют сигнатуры и, следовательно, должны быть заблокированы системой антивирусной защиты.

Загрузка вредоносного ПО (топ 20)

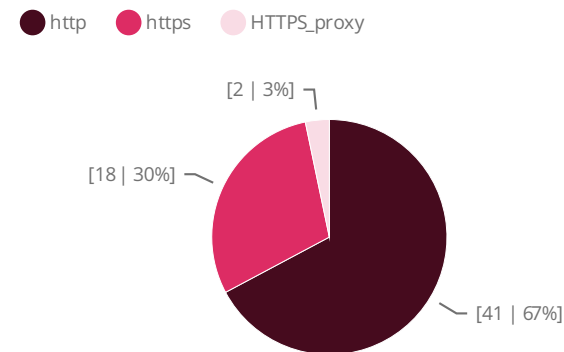
Название зараженного файла	Кем загружен	Протокол	MD5*
FileZilla_Server-0_9_45.exe	 ip-192-168-160-58.eu-central-1.compute.internal (192.168.160.58)	http	
	 ip-192-168-54-130.eu-central-1.compute.internal (192.168.54.130)	http	
	 ip-192-168-122-4.eu-central-1.compute.internal (192.168.122.4)	http	
	 ip-192-168-20-30.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.30)	http	

* Вы можете анализировать подозрительные файлы путем копирования и помещения MD5 файлов в онлайн сервис www.virustotal.com

5 самых частых источников







Загрузки по протоколам



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ

Название зараженного файла	Кем загружен	Прот окол	MD5*
FileZilla_Server-0_9_45.exe	 ip-10-132-5-65.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.65)	http	
	Total: 5 Sources	1 Прот окол	0 Файлы
eicar.mod	 ip-10-23-147-27.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.27)	http https	
	 ip-10-132-5-65.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.65)	https	
	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 3 Sources	2 Прот окол	0 Файлы
1_level_virus.rar	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
2_level_virus.rar	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
4_level_virus.rar	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
Backdoor.Win32.Bredolab.fzn	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
Virustest.exe	 ip-10-132-5-48.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.48)	HTTPS_proxy	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
dj.jpg	 ip-10-23-147-27.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.27)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ

Название зараженного файла	Кем загружен	Прот окол	MD5*
Backdoor.MSIL.Agent.ju	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
3_level_virus.rar	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
6_level_virus.rar	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
exe_hash.EXE	 ip-10-23-147-27.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.27)	https	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
Backdoor.Win32.Bredolab.ggk	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
5_level_virus.rar	 ip-10-23-147-30.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.30)	http	
	Total: 1 Source	1 Прот окол	0 Файлы
Total: 14 Files	8 Sources	3 Прот околы	0 Файлы

ЗАГРУЗКИ ИЗМЕНЕННЫХ ВИРУСОВ (НЕИЗВЕСТНЫЕ ВИРУСЫ)

В то время как кибер-угрозы становятся все более сложными, продвинутые угрозы часто включают в себя новые варианты вредоносных программ без существующих защит, именуемых APOS. Эти угрозы включают в себя новые (нулевого дня)эксплойты или даже варианты известных эксплойтов, без существующих сигнатур и, следовательно, не обнаруживающихся стандартными решениями. Обнаружение этих типов вредоносных программ требует запуска их в виртуальной песочнице, чтобы обнаружить вредоносное поведение. В ходе анализа безопасности, были обнаружены ряд вредоносных программ, связанных с событиями в вашей сети. В таблице ниже приведены загрузки новых вредоносных вариантов, обнаруженных в вашей сети.

172 Общее количество просканированных файлов

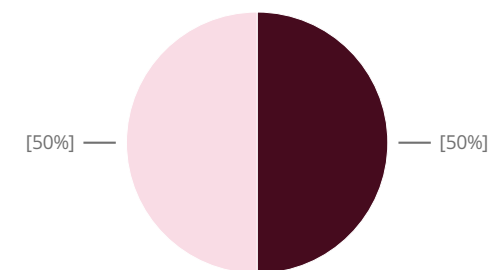
2 Общее количество найденного вредоносного ПО (с использованием технологии песочницы)

Загрузки новых модификаций вредоносного ПО (топ 20)

Имя зараженно... файла	Источник	Действия вредоносного ПО	Загрузки	MD5*	Протокол
Diablo3_Requirements_m.doc	🌐 ip-10-5-154-50.eu-central-1.compute.internal (10.5.154.50)	Unexpected Process Crash	1	1f202334fb88c9030ca2f14de16b701f	HTTPS_proxy
Business Offer.pdf	🇺🇸 ip-192-168-20-30.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.30)	Behaves like a known malware (Gener... Malicious Filesystem Activity Malicious Network Activity Malicious Registry Activity Malware activity observed (Exploit.JS.Pd. Unexpected Process Creation Unexpected Process Termination	1	1f202334fb88c9030ca2f14dd16b600f	smtp
Total: 2 Files	2 Sources	8 Действия вредоносного ПО	2	2 Files MD5	2 Services

Загрузки вредоносного ПО по

● HTTPS_proxy ● smtp



Самые часто используемые

Тип файла	Число файлов	Загрузка
pdf	1 Файл	1
doc	1 Файл	1
Total: 2 Types	2 Файлы	2 Загрузки

* Вы можете анализировать подозрительные файлы путем копирования и помещения MD5 файлов в онлайн сервис www.virustotal.com

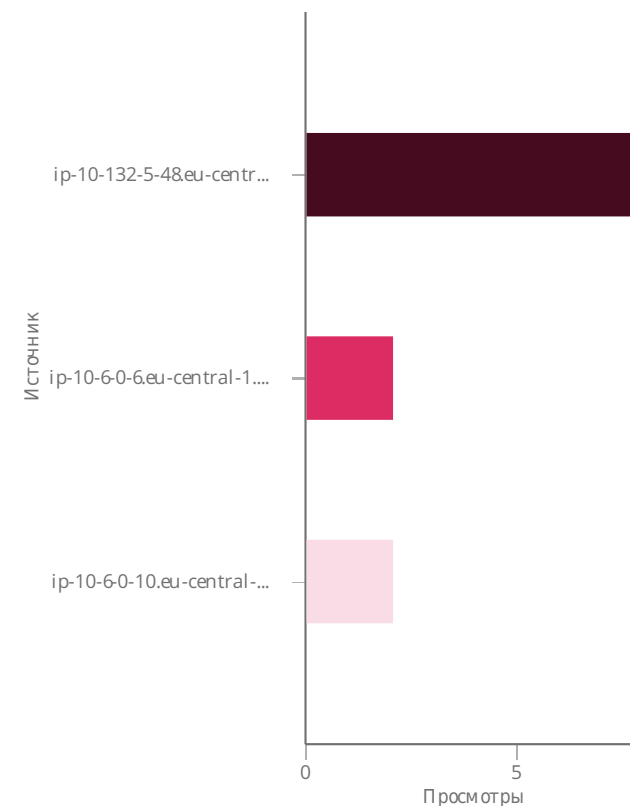
ДОСТУП К САЙТАМ, ПОДОЗРЕВАЕМЫХ В ЗАРАЖЕНИИ

Организации могут заразиться вредоносным ПО путем доступа к вредоносным веб-сайтам во время работы в Интернете, или нажав на вредоносные ссылки, встроенные в полученной электронной почте. Ниже представлен краткий обзор событий, связанных с сайтами, известными содержанием вредоносного программного обеспечения.

Самые часто используемые вредоносные сайты (топ 10)

URL	Просмотры
http://charterbeans.info/	4
	4
http://13131.info/	2
http://66kooum.com/	2
	12

5 самых часто используемых






* Вы можете анализировать подозрительные URL путем копирования и помещения их в онлайн сервис www.virustotal.com



АТАКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ УЯЗВИМОСТЕЙ

В ходе анализа безопасности, были обнаружены атаки и эксплуатируемые уязвимости программного обеспечения на серверах / клиентах. Такие инциденты могут указывать на попытки вторжения, вирусные атаки, атаки DoS или попытки преодолеть безопасность за счет использования уязвимостей программного обеспечения. Ниже приводится краткое описание этих событий.

Самые распространенные атаки и эксплуатируемые программные уязвимости (топ 20)





Атака / Эксплоит	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
GNU Bash Remote Code Execution	 ip-192-168-38-194.eu-central-1.compute.internal (192.168.38.194)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-38-193-100.eu-central-1.compute.internal (10.38.193.100)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	287
	Total: 1 Destination		6 References	287
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-59-1-144.eu-central-1.compute.internal (10.59.1.144)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-10-82-164.eu-central-1.compute.internal (10.10.82.164)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	195
	Total: 1 Destination		6 References	195
 ip-192-168-3-4.eu-central-1.compute.internal (192.168.3.4)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-18-5-90.eu-central-1.compute.internal (10.18.5.90)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	195	
	Total: 1 Destination		6 References	195
 ip-192-168-74-235.eu-central-1.compute.internal (192.168.74.235)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-63-99-14.eu-central-1.compute.internal (10.63.99.14)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	194	
	Total: 1 Destination		6 References	194

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ















Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
GNU Bash Remote Code Execution	 ip-192-168-74-235.eu-central-1.compute.internal (192.168.74.235)	Total: 1 Destination	6 References	194
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-55-118-3.eu-central-1.compute.internal (10.55.118.3)	 ip-192-168-9-23.eu-central-1.compute.internal (192.168.9.23)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	77
	Total: 11 Sources	11 Destinations	6 References	1.3K
Ping of Death	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-87-138-4.eu-central-1.compute.internal (10.87.138.4)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-3-116-1.eu-central-1.compute.internal (10.3.116.1)	CVE-1999-0128	2
	Total: 1 Destination	1 Reference	2	
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-120-194-78.eu-central-1.compute.internal (10.120.194.78)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-3-116-1.eu-central-1.compute.internal (10.3.116.1)	CVE-1999-0128	2
	Total: 1 Destination	1 Reference	2	
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-30-246-47.eu-central-1.compute.internal (10.30.246.47)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-3-116-1.eu-central-1.compute.internal (10.3.116.1)	CVE-1999-0128	2
	Total: 1 Destination	1 Reference	2	
<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-78-67-122.eu-central-1.compute.internal (10.78.67.122)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-3-116-1.eu-central-1.compute.internal (10.3.116.1)	CVE-1999-0128	2	
Total: 1 Destination	1 Reference	2		
<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-96-117-81.eu-central-1.compute.internal (10.96.117.81)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-3-116-1.eu-central-1.compute.internal (10.3.116.1)	CVE-1999-0128	2	
Total: 1 Destination	1 Reference	2		
Total: 89 Sources	1 Destination	1 Reference	178	

Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
MIT Kerberos kadmind RPC Library RPCSEC_GSS Authentication Buffer Overflow	🇬🇧 ip-10-132-5-65.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.65)	🇧🇷 ip-10-82-92-147.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.147)	CVE-2007-3999	6
		🇺🇸 ip-192-168-72-190.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.190)	CVE-2007-3999	6
		🇦🇺 ip-10-7-98-85.eu-central-1.compute.internal (10.7.98.85)	CVE-2007-3999	4
		🇺🇸 ip-192-168-55-23.eu-central-1.compute.internal (192.168.55.23)	CVE-2007-3999	3
		🇦🇺 ip-10-7-104-26.eu-central-1.compute.internal (10.7.104.26)	CVE-2007-3999	3
		Total: 14 Destinations	1 Reference	32
🇺🇸 ip-192-168-9-78.eu-central-1.compute.internal (192.168.9.78)	🇺🇸 ip-192-168-72-162.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.162)	CVE-2007-3999	6	
	🇩🇪 ip-10-23-147-5.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.5)	CVE-2007-3999	6	
	🇺🇸 ip-192-168-72-40.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.40)	CVE-2007-3999	4	
	🇩🇪 ip-10-23-147-92.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.92)	CVE-2007-3999	3	
	🇨🇳 ip-10-225-243-132.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.132)	CVE-2007-3999	3	
Total: 7 Destinations	1 Reference	25		
🇷🇺 ip-10-226-111-7.eu-central-1.compute.internal (10.226.111.7)	🇨🇳 ip-10-225-243-132.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.132)	CVE-2007-3999	6	









КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ 🌸

Атака / Экспloit	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
MIT Kerberos kadmind RPC Library RPCSEC_GSS Authentication Buffer Overflow	 ip-10-226-111-7.eu-central-1.compute.internal (10.226.111.7)	 ip-10-225-243-64.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.64)	CVE-2007-3999	4
	Total: 2 Destinations		1 Reference	10
	 ip-10-132-5-213.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.213)	 ip-10-7-98-85.eu-central-1.compute.internal (10.7.98.85)	CVE-2007-3999	4
		 ip-10-225-243-12.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.12)	CVE-2007-3999	2
	Total: 2 Destinations		1 Reference	6
	 ip-10-82-92-88.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.88)	 ip-192-168-72-71.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.71)	CVE-2007-3999	5
Total: 1 Destination		1 Reference	5	
Total: 14 Sources		22 Destinations	1 Reference	100
Cisco Unified Communications Manager CTL Provider Heap Overflow	 ip-10-82-92-3.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.3)	 ip-192-168-11-122.eu-central-1.compute.internal (192.168.11.122)	CVE-2008-0027	4
		 ip-192-168-72-92.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.92)	CVE-2008-0027	1
	Total: 2 Destinations		1 Reference	5
	 ip-10-41-20-115.eu-central-1.compute.internal (10.41.20.115)	 ip-192-168-32-80.eu-central-1.compute.internal (192.168.32.80)	CVE-2008-0027	2
		 ip-192-168-72-80.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.80)	CVE-2008-0027	2
	Total: 2 Destinations		1 Reference	4

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ 🦠



Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События	
Cisco Unified Communications Manager CTL Provider Heap Overflow	 ip-10-82-92-54.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.54)	 ip-192-168-72-80.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.80)	CVE-2008-0027	2	
	Total: 1 Destination		1 Reference	2	
	 ip-10-10-57-2.eu-central-1.compute.internal (10.10.57.2)	 ip-192-168-72-92.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.92)	CVE-2008-0027	1	
	Total: 1 Destination		1 Reference	1	
Total: 4 Sources		4 Destinations	1 Reference	12	
Microsoft Windows RASMAN Service Memory Corruption (MS06-025)	 ip-10-132-5-65.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.65)	 ip-192-168-20-92.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.92)	CVE-2006-1314	4	
			 ip-10-23-147-52.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.52)	CVE-2006-1314	2
	Total: 2 Destinations		1 Reference	6	
	 ip-192-168-54-22.eu-central-1.compute.internal (192.168.54.22)	 ip-192-168-33-6.eu-central-1.compute.internal (192.168.33.6)	CVE-2006-1314	1	
		 ip-10-82-92-4.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.4)	CVE-2006-1314	1	
	Total: 2 Destinations		1 Reference	2	
	 ip-192-168-35-16.eu-central-1.compute.internal (192.168.35.16)	 ip-10-23-147-47.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.47)	CVE-2006-1314	1	
	Total: 1 Destination		1 Reference	1	
	 ip-10-225-243-38.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.38)	 ip-10-82-92-4.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.4)	CVE-2006-1314	1	
	Total: 1 Destination		1 Reference	1	
Total: 4 Sources		5 Destinations	1 Reference	10	

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ









Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
Alt-N Technologies SecurityGateway Username Buffer Overflow	 ip-10-132-5-65.eu-central-1.compute.internal (10.132.5.65)	 ip-192-168-20-92.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.92)	None	2
		 ip-192-168-20-107.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.107)	None	1
		 ip-192-168-20-123.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.123)	None	1
		Total: 3 Destinations	1 Reference	4
	 ip-10-82-92-38.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.38)	 ip-192-168-20-87.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.87)	None	3
		Total: 1 Destination	1 Reference	3
	 ip-10-82-92-114.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.114)	 ip-192-168-20-217.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.217)	None	1
		 ip-192-168-20-45.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.45)	None	1
		Total: 2 Destinations	1 Reference	2
	 ip-10-82-92-178.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.178)	 ip-192-168-20-217.eu-central-1.compute.internal (192.168.20.217)	None	1
Total: 1 Destination		1 Reference	1	
Total: 4 Sources	6 Destinations	1 Reference	10	
Novell eDirectory HTTP Headers Denial of Service	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-3-18.eu-central-1.compute.internal (10.5.3.18)	 ip-10-7-210-42.eu-central-1.compute.internal (10.7.210.42)	CVE-2008-0927	1
		<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-10-98-42.eu-central-1.compute.internal (10.10.98.42)	CVE-2008-0927	1

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ 🌸

Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
Novell eDirectory HTTP Headers Denial of Service	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-5-3-18.eu-central-1.compute.internal (10.5.3.18)	Total: 2 Destinations	1 Reference	2
	<input type="checkbox"/> ip-192-168-9-100.eu-central-1.compute.internal (192.168.9.100)	<input type="checkbox"/> ip-192-168-72-4.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.4)	CVE-2008-0927	1
		Total: 1 Destination	1 Reference	1
	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-10-87-94.eu-central-1.compute.internal (10.10.87.94)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-6-11-70.eu-central-1.compute.internal (10.6.11.70)	CVE-2008-0927	1
		Total: 1 Destination	1 Reference	1
	<input type="checkbox"/> ip-192-168-54-22.eu-central-1.compute.internal (192.168.54.22)	<input type="checkbox"/> ip-10-23-147-47.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.47)	CVE-2008-0927	1
		Total: 1 Destination	1 Reference	1
	<input type="checkbox"/> ip-192-168-33-6.eu-central-1.compute.internal (192.168.33.6)	<input type="checkbox"/> ip-10-82-92-4.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.4)	CVE-2008-0927	1
		Total: 1 Destination	1 Reference	1
	Total: 8 Sources	9 Destinations	1 Reference	9
Repetitive SMB Login Attempts	<input type="checkbox"/> ip-10-225-243-77.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.77)	<input type="checkbox"/> ip-10-226-69-14.eu-central-1.compute.internal (10.226.69.14)	None	4
		Total: 1 Destination	1 Reference	4
	<input type="checkbox"/> ip-10-225-243-8.eu-central-1.compute.internal (10.225.243.8)	<input type="checkbox"/> ip-10-226-69-87.eu-central-1.compute.internal (10.226.69.87)	None	3
	Total: 1 Destination	1 Reference	3	
	Total: 2 Sources	2 Destinations	1 Reference	7
ShellShock - GNU Bash Remote Code Execution	<input type="checkbox"/> ip-192-168-38-194.eu-central-1.compute.internal (192.168.38.194)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-38-193-100.eu-central-1.compute.internal (10.38.193.100)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	2

Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
ShellShock - GNU Bash Remote Code Execution	 ip-192-168-38-194.eu-central-1.compute.internal (192.168.38.194)	Total: 1 Destination	6 References	2
	 ip-192-168-3-14.eu-central-1.compute.internal (192.168.3.14)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-64-21-103.eu-central-1.compute.internal (10.64.21.103)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	1
		Total: 1 Destination	6 References	1
	 ip-192-168-19-16.eu-central-1.compute.internal (192.168.19.16)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-10-41-78.eu-central-1.compute.internal (10.10.41.78)	CVE-2014-6271 CVE-2014-6277 CVE-2014-6278 CVE-2014-7169 CVE-2014-7186 1 more Reference	1
		Total: 1 Destination	6 References	1
	Total: 3 Sources	3 Destinations	6 References	4
MS-SQL Server Sp_replwritetovarbin Stored Procedure Buffer Overflow	 ip-192-168-13-86.eu-central-1.compute.internal (192.168.13.86)	 ip-192-168-9-71.eu-central-1.compute.internal (192.168.9.71)	CVE-2008-5416	2
		Total: 1 Destination	1 Reference	2
	 ip-192-168-35-16.eu-central-1.compute.internal (192.168.35.16)	 ip-10-23-147-47.eu-central-1.compute.internal (10.23.147.47)	CVE-2008-5416	1
		 ip-10-82-92-4.eu-central-1.compute.internal (10.82.92.4)	CVE-2008-5416	1
	Total: 2 Destinations	1 Reference	2	
	Total: 2 Sources	3 Destinations	1 Reference	4
HP OpenView Products OVTrace Service Stack Buffer Overflow	 ip-192-168-9-100.eu-central-1.compute.internal (192.168.9.100)	 ip-192-168-72-4.eu-central-1.compute.internal (192.168.72.4)	CVE-2007-3872	3
		Total: 1 Destination	1 Reference	3

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ ВИРУСЫ И АТАКИ

Атака / Эксплойт	Источник	Получатель	Промышленное применение	События
HP OpenView Products OVTrace Service Stack Buffer Overflow	Total: 1 Source	1 Destination	1 Reference	3
IMAP Directory Traversal	 ip-10-226-69-28.eu-central-1.compute.internal (10.226.69.28)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-242-54-7.eu-central-1.compute.internal (10.242.54.7)	CAN-2005-1902 CAN-2006-2414	2
		Total: 1 Destination	2 References	2
	 ip-10-226-69-35.eu-central-1.compute.internal (10.226.69.35)	<input checked="" type="checkbox"/> ip-10-242-54-171.eu-central-1.compute.internal (10.242.54.171)	CAN-2005-1902 CAN-2006-2414	1
		Total: 1 Destination	2 References	1
	Total: 2 Sources	2 Destinations	2 References	3
RealNetworks RealPlayer AVI Parsing Buffer Overflow	 ip-10-7-104-66.eu-central-1.compute.internal (10.7.104.66)	 ip-10-7-98-132.eu-central-1.compute.internal (10.7.98.132)	CAN-2005-2052	2
		Total: 1 Destination	1 Reference	2
	 ip-10-7-104-98.eu-central-1.compute.internal (10.7.104.98)	 ip-10-7-98-19.eu-central-1.compute.internal (10.7.98.19)	CAN-2005-2052	1
		Total: 1 Destination	1 Reference	1
	Total: 2 Sources	2 Destinations	1 Reference	3
Multiple Vendor SNMPv3 HMAC Handling Authentication Bypass	 ip-10-7-104-62.eu-central-1.compute.internal (10.7.104.62)	 ip-10-7-98-81.eu-central-1.compute.internal (10.7.98.81)	CVE-2008-0960	1
		Total: 1 Destination	1 Reference	1
	Total: 1 Source	1 Destination	1 Reference	1
Total: 14 Атаки / Эксплоиты	140 Sources	64 Destinations	18 References	1.7K

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАНАЛА ПРИЛОЖЕНИЯМИ И ВЕБ-САЙТАМИ

Каналы доступа к сети в Организации, как правило, используются для доступа к разнообразным веб-приложениям и сайтам, необходимых сотрудниками. Приложения, использующие много трафика, как например, потоковое мультимедиа, может ограничить полосу пропускания, которая необходима для важных бизнес-приложений. Необходимо понимать важность контроля пропускной способности сети для того, чтобы ограничить потребление канала для приложений, не связанных с бизнесом. Ниже представлен краткий обзор использования пропускной способности вашей организации, отсортированный по потребляемой пропускной способности.

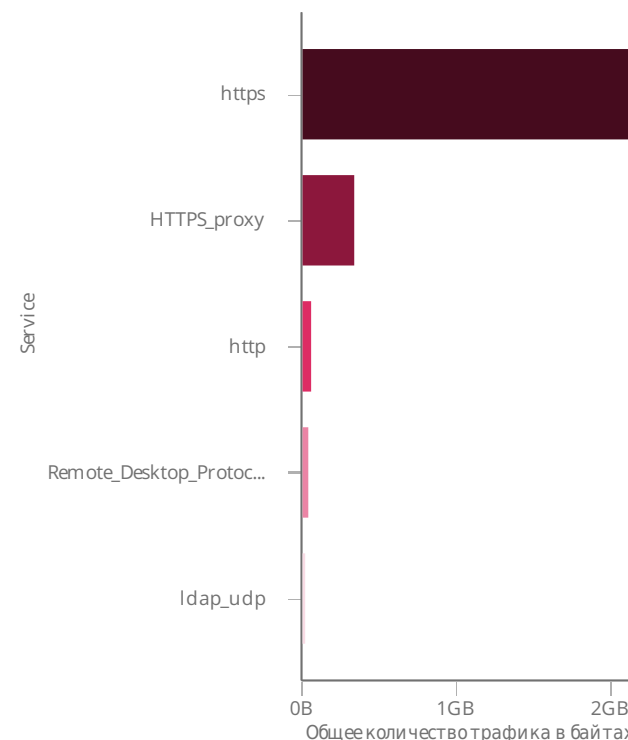
Самые популярные приложения/сайты (топ 30)

Приложение / Сайт	Категории	Уровень риска	Источники	Трафик
LogMeIn rescue	Remote Administration	4 High	10 Источники	2.2GB
YouTube	Media Sharing	2 Low	1 Источник	313.5MB
Remote Desktop Protocol	Remote Administration	4 High	3 Источники	23.2MB
cnn.com/ext/app/red alert/cdaredalert_iframe/0,12639,84-234-208-20,00.html	Search Engines / Portals	— Unknown	1 Источник	22.9MB
Google Search	Search Engines / Portals	2 Low	2 Источники	9.2MB
newmail.aol.com	Search Engines / Portals	— Unknown	1 Источник	3.7MB
LDAP Protocol	Network Protocols	1 Very Low	1 Источник	3.0MB
LogMeIn	Remote Administration	4 High	5 Источники	2.5MB
adobe.com	Computers / Internet	— Unknown	1 Источник	2.2MB
212.235.15.30	Inactive Sites	— Unknown	1 Источник	1.1MB
cdn.stumble-upon.com	Newsgroups / Forums	— Unknown	1 Источник	952.3KB

2.6GB

Общий объем проверенного трафика

Трафик по протоколу



КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ▸ АНАЛИЗ ПОЛОСЫ ПРОПУСКАНИЯ 🕒

Приложение / Сайт	Категории	Уровень риска	Источники	Трафик
Chartbeat	Business Applications	1 Very Low	1 Источник	655.4KB
server.talkahead.com/scripts	Search Engines / Portals	— Unknown	1 Источник	450.6KB
Dropbox	File Storage and Sharing	4 High	9 Источники	336.4KB
widgets.outbrain.com	Computers / Internet	— Unknown	1 Источник	202.8KB
feeds.delicious.com	Computers / Internet	— Unknown	1 Источник	171.0KB
OpenVPN	Anonymizer	5 Critical	1 Источник	22.4KB
Total: 17 Приложения / Сайты	10 Categories	5 Risks	36 Источники	2.6GB

Компьютеры с инцидентами, связанными с Интернет доступом высокого риска и утечкой данных



28

запущены приложения высокого риска



0

получен доступ к сайтам высокого риска



0

пользователей, запрашиваемых доступ к сомнительным сайтам или к сайтам, не связанных с бизнесом.



6

пользователей, вовлеченных в инциденты с потенциальной утечкой данных

Компьютеры с инцидентами, связанными с вредоносным ПО и атаками



7

заражены вредоносным ПО



8

загружено вредоносное ПО



0

получено писем, содержащих ссылки на зараженный сайт



1

получали доступ с сайтам, известным как зараженные вредоносным ПО



140

источники атаки (IP-адрес источника, полученные из IPS событий)



64

жертв атаки (IP-адреса получателей, взятые из событий IPS)



Программно- определяемая защита

В мире с высокими требованиями к ИТ инфраструктуре и сетям, где периметр уже определен не точно, и где угрозы становятся все более интеллектуальными каждый день, необходимо определить правильный путь для защиты организаций при постоянно меняющемся раскладе угроз безопасности.

Существует тенденция широкого распространения точечных продуктов безопасности, однако эти продукты менее архитектурно ориентированы. Сегодня корпорации нуждаются в единой архитектуре, которая объединяет высокую производительность сетевых устройств безопасности с проактивными технологиями защиты в режиме реального времени. Новая парадигма заставляет защищаться проактивно.

Программно-определяемая защита - это новая практическая архитектура безопасности и методология. Она предлагает инфраструктуру, которая в свою очередь является модульной, гибкой и, что самое главное, БЕЗОПАСНОЙ.

Такая архитектура должна защищать организации любого размера, любого расположения: сетей головных офисов, филиальных отделений, роуминга смартфонов или мобильных устройств, при использовании облачной среды.

Защита должна автоматически адаптироваться к существующим угрозам без необходимости безопасности тысячи рекомендуемых действий. Данные защиты должны прозрачно интегрироваться в большую ИТ среду и архитектура должна

обеспечивать стратегию защиты, которая применяет совместно и внутренние, и внешние интеллектуальные источники.

Архитектура программно-определяемой защиты (SDP) разделяет инфраструктуру безопасности на три взаимосвязанных уровня:

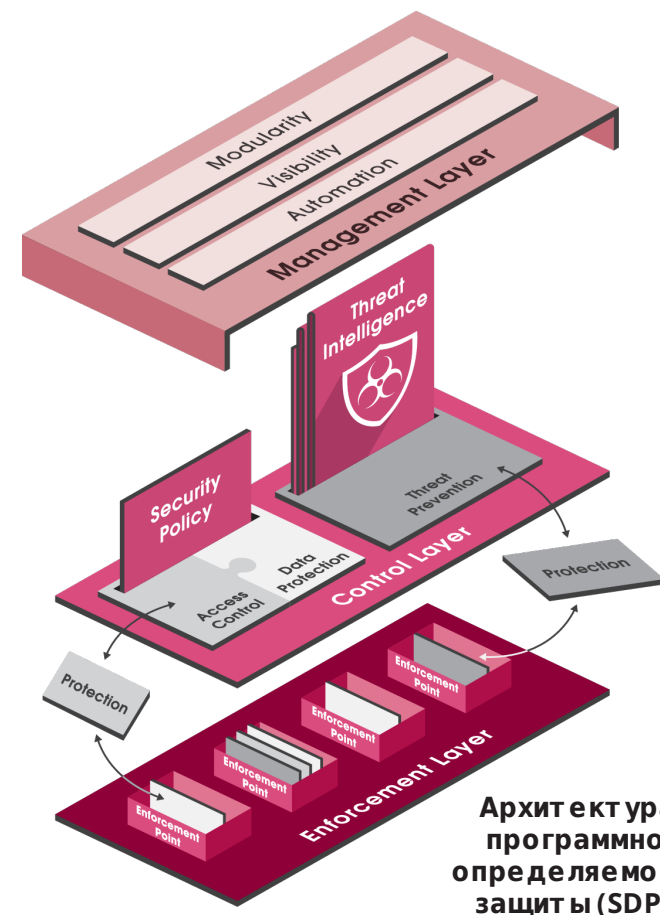
► **Уровень Применения, который основывается на физических, виртуальных или серверных точках применения безопасности** и который разделяет сети в дополнение к выполнению логики защиты в требовательных к производительности средах.

► **Уровень Контроля, который анализирует различные источники угроз и генерирует защиты и политики для выполнения уровнем Применения.**

Уровень Управления который организует инфраструктуру и вносит высокую степень гибкости в общую архитектуру.

Объединяя высокую производительность уровня Применения с быстроразвивающимся и динамическим программным уровнем Контроля, архитектура SDP обеспечивает не только рабочее функционирование, но и проактивное предотвращение инцидентов, связанных с постоянно растущими масштабами угроз безопасности.

Разработанная для того, что быть опережающей, архитектура SDP поддерживает традиционную сетевую безопасность и требования политик контроля доступа, в дополнение к предотвращению угроз, которое



Архитектура программно-определяемой защиты (SDP)

включает новые технологии такие, как мобильные вычисления и программно-определяемые сети (SDN).

Программно-определяемая защита Check Point

Check Point предоставляет комплексные решения, необходимые для внедрения полноценной архитектуры SDP с лучшими в своем классе системами управления и защиты.

Программно-определяемые защиты Check Point обеспечивают гибкость, необходимую для реагирования на новые угрозы, и включают в себя новые технологии. Наши решения генерируют новые и обновленные защиты для известных и неизвестных угроз и проактивно распространяют данные о выявленных угрозах посредством облачного сервиса. Внедрение решений по безопасности компании Check Point, основанное на целостном архитектурном подходе к безопасности, побуждает компании включать качественно новые и надежные решения информационных систем.



CHECK POINT SDP УРОВЕНЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для защиты границ каждого сегмента Check Point предоставляет высокопроизводительных устройств безопасности, виртуальных шлюзов, ПО для рабочих станций и мобильных приложений (Check Point Capsule), применяющих защиту не только для корпоративной сети, но и для МУ.

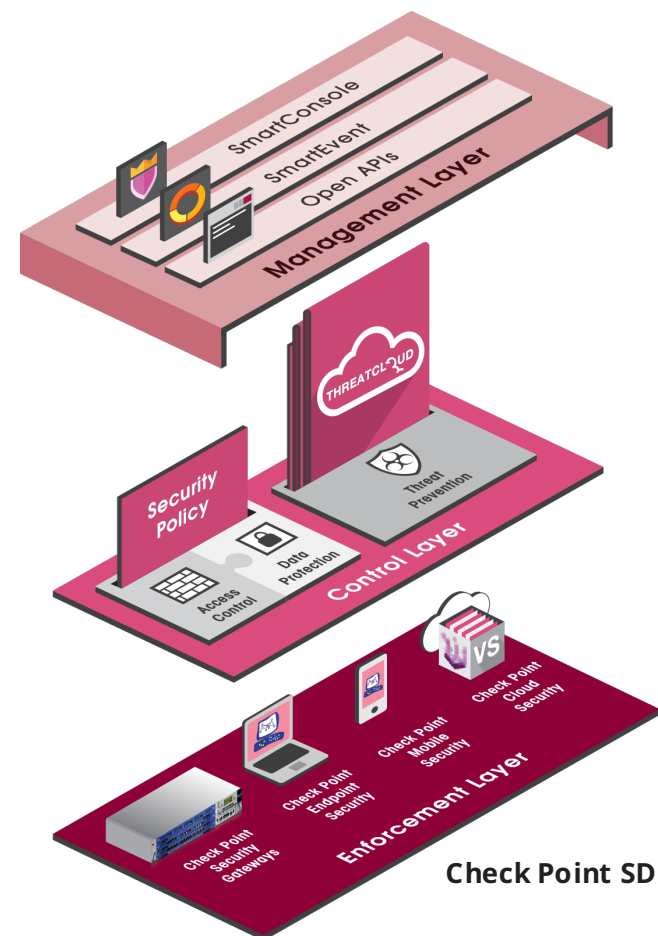


CHECK POINT SDP УРОВЕНЬ КОНТРОЛЯ

Уровень контроля архитектуры Check Point SDP базируется на архитектуре программных блейдов Check Point, которая предоставляет заказчикам масштабируемые и эффективные решения безопасности для соответствия именно их требованиям. Заказчики могут выбирать среди 20-ти Программных блейдов, благодаря модульному характеру архитектуры Программных блейдов, тем самым имеют инструмент для построения необходимого решения безопасности для каждой точки применения и расширения инфраструктуры безопасности.

Предотвращение угроз нового поколения

Check Point предоставляет контроль над тем, сколько выявлено известных и неизвестных угроз. Решение Check Point по предотвращению угроз (Threat prevention) включает в себя интегрированную систему предотвращения вторжений (IPS) для проактивного предотвращения вторжений, сетевой антивирус для обнаружения и блокирования вредоносного ПО, антибот решение для обнаружения и предотвращения ущерба от действий ботов, песочницу для эмуляции угроз (Threat Emulation) для обнаружения и блокирования неизвестных угроз и атак нулевого дня. Компания Check Point создала уникальный облачный сервис для хранения большого объема информации об угрозах и в тоже время генератор защит Check Point ThreatCloud™. Check Point ThreatCloud позволяет совместно бороться с



Check Point SDP

Межсетевой экран и шлюз безопасного Интернет доступа нового поколения

Контроль доступа Check Point основывается на многочисленных Программных блейдах, которые позволяют создание унифицированной контекстно-ориентированной политики безопасности. Межсетевой экран (Firewall) обеспечивает контроль доступа к серверам, приложениям и типам подключений. Контроль доступа Интернет приложений (Application Control) обеспечивает использование веб2.0 приложений и предотвращает использование приложений высокой степени риска. Фильтрация веб сайтов (URL Filtering) предотвращает доступ к веб сайтам и предотвращает доступ к сайтам, зараженным вредоносным ПО. Идентификация (Identity Awareness) обеспечивает гранулированный обзор пользователей, компьютеров, групп пользователей и компьютеров, и создавать более детальные политики с использованием идентификационных данных.

Защита данных нового поколения

Решение по защите данных нового поколения охватывает все аспекты для защиты содержимого от попадания его в неправильные руки.. Защита от потери данных (DLP) - составная часть решения по защите данных, помогающего бизнесу незамедлительно защитить конфиденциальную информацию от утечки; технология обучения пользователя

тому, как должным образом работать с конфиденциальной информацией. DLP контролирует, чтобы конфиденциальная информация не покидала пределы сети компании благодаря поддержке Microsoft Exchange. Внедрены на всех точках применения безопасности, защищающих конфиденциальные данные от возможного доступа или перемещения на съемный носитель или неавторизованным пользователям.

Check Point Capsule: Расширение Корпоративной Политики Безопасности на Мобильные Устройства

Check Point Capsule позволяет вам расширить защиту Check Point на мобильные устройства. Такой подход и для корпоративной сети, и для мобильных устройств ваших сотрудников позволяет применять одни и те же защиты против внутренних и внешних угроз. С Check Point Capsule доступ к корпоративной электронной почте, документам и внутренним ресурсам. Личные данные и приложения отделены от бизнес-данных, позволяя безопасно использовать бизнес-ресурсы, не затрагивая личные данные и приложения сотрудника. С помощью Check Point Capsule защита устанавливается сразу при создании документа и перемещается вместе с ним, гарантируя что конфиденциальная информация полностью защищена от неавторизованного пользователя.



CHECK POINT SDP УРОВЕНЬ УПРАВЛЕНИЯ

Все защиты продуктов и точки применения защиты Check Point управляются из единой унифицированной консоли управления безопасностью. Управление безопасностью Check Point - это централизованное, обеспечивающее возможность управления десятками и миллионами объектов, поддерживая при этом высокоскоростной пользовательский интерфейс.

Check Point Модульное / Уровневое Управление политикой

Управление безопасностью Check Point поддерживает разделение организации, позволяет администраторам определять политику безопасности для каждого сегмента, разделяя полномочия администраторов. Политики могут быть определены для каждого сегмента. Политики контроля доступа могут быть определены, используя отдельные уровни, которые могут быть назначены на разных администраторов. Многочисленные администраторы могут работать с одной и той же политикой одновременно.

Автоматизация и Механизмы управления

Управление безопасностью Check Point предоставляет интерфейс командной строки (CLI) и API, позволяя компаниям интегрировать систему управления Check Point с существующими приложениями, как сетевое управление, CRM, и т.д.

Обзорность, благодаря Check Point SmartEvent

Check Point SmartEvent предоставляет возможность предоставлять консолидированный и корреляционный просмотр инцидентов на основе информации от многочисленных источников. Анализ событий безопасности создает действие, способное информировать в форме индикаторов угроз, которые могут быть распространены через ThreatCloud в режиме реального времени.

Для получения более детальной информации о программно-определяемой защите Check Point Software-defined Protection вы можете помочь в организации вашей инфраструктуры безопасности, посетите:

www.checkpoint.com/sdp

О Check Point

Миссия Check Point Software Technologies' - защита сети Интернет. Компания Check Point была основана в 1993, и с того времени имела в арсенале технологии защиты коммуникаций и операций компаний в сети Интернет.

Check Point предложил шлюз безопасности (FireWall-1) и запатентовал технологию Stateful Inspection. Затем Check Point расширил возможности шлюза безопасности, предложив архитектуру Программных блейдов. Динамическая архитектура Программных блейдов предоставляет безопасные, масштабируемые и простые решения, которые можно настроить для соответствия требованиям к защите для любой организации или среды.

Check Point предлагает широкий выбор как программного обеспечения, так и программно-аппаратных комплексов, и в дополнение сервисов для защиты IT. Мы предлагаем нашим заказчикам обширное портфолио решений по защите сети, данных и рабочих станций, а также возможностей системы управления безопасностью. Наши решения работают на базе единой

архитектуры безопасности, которая позволяет осуществлять полноценную защиту при использовании одного шлюза безопасности и единого клиента для защиты рабочих станций, которые управляются с единой консоли управления. Данное унифицированное управление позволяет упростить внедрение и централизует контроль над безопасностью.

Наши продукты и сервисы продаются в большие организации, сервисные провайдеры, в компании небольшого и среднего размера. Наша концепция открытой платформы безопасности (Open Platform for Security (OPSEC)) предоставляет возможности наших продуктов и сервисов, дополняя решениями сторонних фирм. Наши решения продаются, интегрируются и обслуживаются сетью партнеров по всему миру. Заказчики компании Check Point включают десятки тысяч организаций разного размера, включая все компании из списка Fortune 100. Первокласное решение ZoneAlarm компании Check Point защищает миллионы пользователей от хакеров, шпионского ПО и кражи данных

www.checkpoint.com