

Страхование киберрисков – заключительное звено в системе информационной безопасности



ООО «Риск-профиль»

20.09.2017

Top Business Risks 2017

			2016 Rank	Trend
1	Business interruption (incl. supply chain disruption and vulnerability)	37%	1 (38%)	-
2	Market developments (volatility, intensified competition/new entrants, M&A, market stagnation, market fluctuation)	31%	2 (34%)	-
3	Cyber incidents (cyber crime, IT failure, data breaches, etc.)	30%	3 (28%)	-
4	Natural catastrophes (e.g. storm, flood, earthquake)	24%	4 (24%)	-
5	Changes in legislation and regulation (government change, economic sanctions, protectionism, etc.)	24%	5 (24%)	-
6	Macroeconomic developments (austerity programs, commodity price increase, deflation, inflation)	22%	6 (22%)	-
7	Fire, explosion	16%	8 (16%)	▲
8	Political risks and violence (war, terrorism, etc.)	14%	9 (11%)	▲
9	Loss of reputation or brand value	13%	7 (18%)	▼
10	New technologies (e.g. impact of increasing interconnectivity, nanotechnology, artificial intelligence, 3D printing, drones, etc.)	12%	11 (10%)	▲
11	Theft, fraud, corruption	9%	10 (11%)	▼
12	Human error	9%	12 (9%)	-
13	Quality deficiencies, serial defects, product recall	8%	14 (7%)	▲
14	Climate change/increasing volatility of weather	6%	16 (4%)	▲
15	Talent shortage	6%	13 (8%)	▼
16	Brexit, Euro-zone disintegration	5%	18 (2%)	▲
17	Environmental risks (e.g. pollution)	5%	15 (5%)	▼
18	Power blackouts	2%	17 (3%)	▼
19	Health issues (e.g. pandemics)	1%	19 (1%)	-
20	Machinery breakdown	1%	20 (1%)	-

Облачные сервисы

Согласно совместному исследованию компаний «SAP» и «Forrester Russia», в 2016 году, крупный бизнес в России максимально готов к использованию облачных услуг: в этом сегменте свыше 90 % опрошенных знают про облачные услуги, в малом бизнесе — свыше 70 %.

При этом в крупном бизнесе 54,5 % опрошенных пользуется одновременно облачными услугами из 2-х и более категорий, в среднем бизнесе — 50 %, в малом — 43 %.

Насколько надежно защищена ваша система от DDoS атак?

21 октября 2016 года был подвергнут Ddos-атаке крупный американский сервис доменных имен DYN. В результате на несколько часов был ограничен доступ к популярным онлайн-сервисам Amazon, Twitter, Netflix, PayPal и другим. Убытки от недоступности исчисляются сотнями миллионов долларов.



NETFLIX

amazon



Насколько надежно защищена ваша система от DDoS атак?

22 июля 2015г. была организована DDoS-атака на сайт одного из клиентов облачного сервиса Webasyst, что привело к перебоям в работе всего сервиса в течение последующих суток.

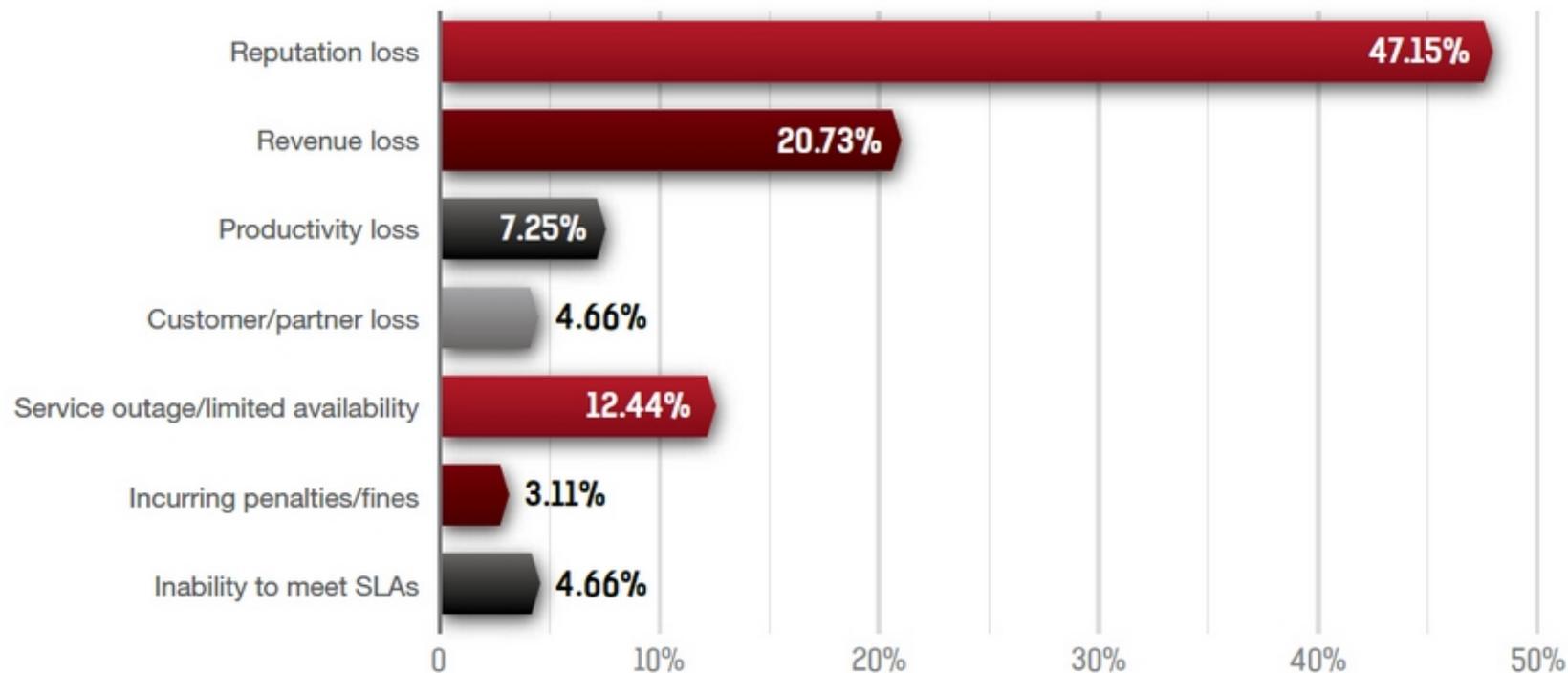


webasyst

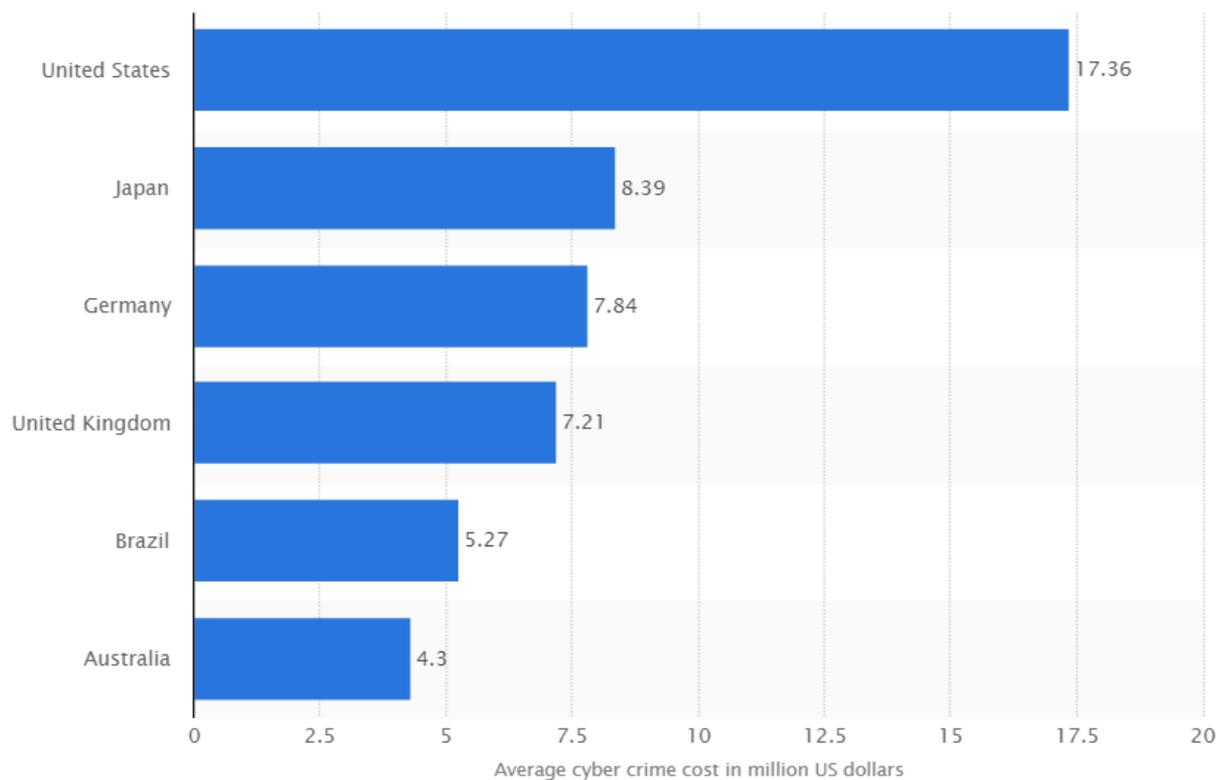
Виды негативных последствий вследствие DDoS атак

- Прерывание бизнес процессов;
- Репутационные потери;
- Затраты на обнаружение и противодействие атаке;
- Затраты на восстановление систем.

Что боятся потерять компании в результате киберинцидентов



Средняя стоимость убытков от одного киберпреступления по странам



Какие убытки могут быть покрыты полисом страхования киберрисков?

- Финансовая ответственность за утечку персональных данных и корпоративной информации
- Убытки имуществу компании вследствие кибератак
- Убытки от перерыва в бизнес-процессах по причине недоступности информационных систем
- Убытки имуществу третьих лиц вследствие кибератак

Отраслевые программы.

Клиенты облачных сервисов



Покрываемые риски:

- Потеря прибыли по причине недоступности сервиса
- Расходы, связанные со сменой провайдера

Отраслевые программы

Объекты критической инфраструктуры



Покрываемые риски:

- Ответственность перед третьими лицами
- Ущерб имуществу
- Перерыв в производстве

Отраслевые программы

Банки



Покрываемые риски:

- Потеря прибыли
- Расходы на перевыпуск скомпрометированных платежных карт, а также на мониторинг транзакций по счетам пострадавших субъектов данных и третьих лиц

Схема заключения договора страхования киберрисков



Схема урегулирования убытка по договору страхования киберрисков



Спасибо за внимание!

Вопросы?

Саченко Лариса Анатольевна
Генеральный директор ООО «Риск-профиль»
Тел.: +7 (910) 443-66-50
Email: sachenko@risk-profile.ru