

АНАЛИТИКА ИНЦИДЕНТОВ 3 КВАРТАЛ

Угрозы, тренды, рекомендации



ЭР-ТЕЛЕКОМ – ПРОВАЙДЕР УСЛУГ ИБ

15+

продуктов экс

50+

экспертов в команде >99,7

SLA доступности услуг

45 гбит/с

самая мощная отраженная атака в 2022 г. 24/7

экспертная поддержка 3 000+

клиентов услуг ИБ по всей России



Линейка продуктов для всех сегментов клиентов



Для государственных организаций Реализации программ по ИБ



Для крупного бизнеса

Поставщик комплексных решений по ИБ



Для среднего и малого бизнеса Поставщик доступных решений ИБ



OTT продукты

14 продуктов доступны вне инфраструктуры ЭРТХ



Импортонезависимость

- Только отечественные решения
- Проводим миграции



Все необходимые лицензии по оказанию услуг ИБ

- Лицензия ФСБ
- Лицензия ФСТЭК







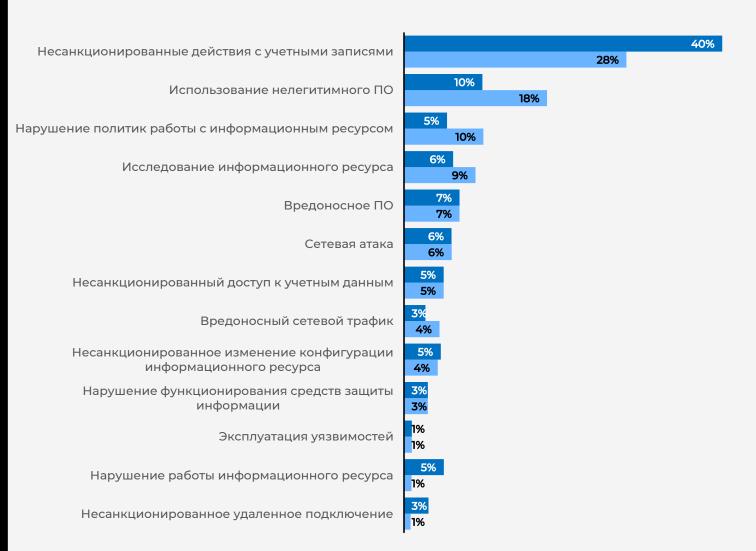
Собственный коммерческий центр кибербезопасности (SOC)

- Мониторинг событий ИБ 24х7
- Реагирование на инциденты
- ●3,8 млн анализируемых событий ИБ в сутки
- Взаимодействие с Финцерт





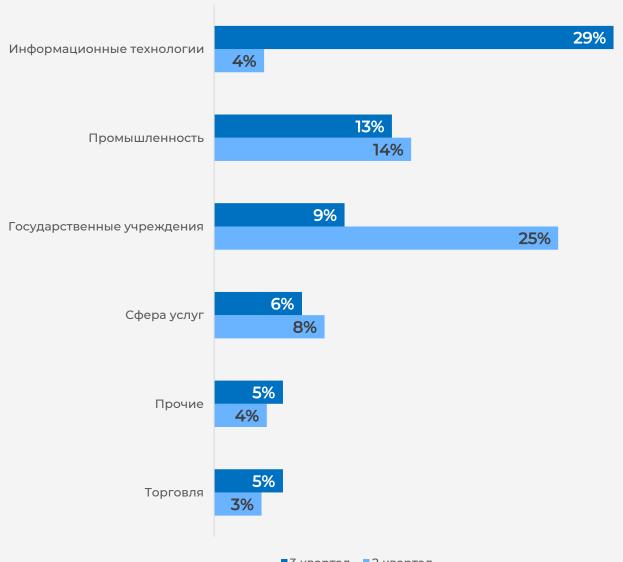
СТАТИСТИКА ИНЦИДЕНТОВ



Причины несанкционированных действий:

- Компрометация и утечка учётных данных
- Внутренние угрозы
- Недостаток обновлений и патчей
- Отсутствие адекватных мер безопасности
- Социальная инженерия

DDOS-ATAKU





повторных атак на Клиентов

Клиентов под атаками ежемесячно

26,2

максимальная продолжительность атаки

38,73 максимальная мощность атаки Gbps

ТЕНДЕНЦИИ

- Усиление атак социальной инженерии
 - Взлом через слабые места в цепочке поставок
- Рост уровня машинного обучения и искусственного интеллекта
 - Развитие защиты облачных ресурсов и сервисов
- Улучшенное обнаружение и реагирование на инциденты

РЕКОМЕНДАЦИИ



Разработка политики ИБ



Оценка уязвимостей и рисков



Реализация политики безопасных паролей



Patch-менеджмент. Регулярное обновление ПО



Защита периметра сети



Резервирование данных



Мониторинг и обнаружение инцидентов



Сотрудничество с внешними экспертами

R-SOC

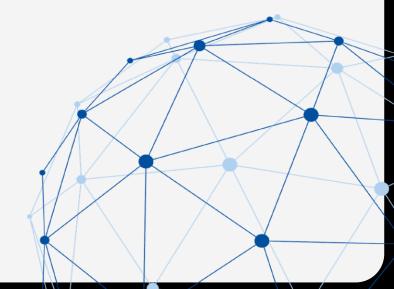
Сбор и обработка событий ИБ из разных источников

Реагирование на инциденты в режиме 24/7

Квалифицированные специалисты

Отчётность и визуализация в личном кабинете

Безопасная передача данных с шифрованием ГОСТ Отправка инцидентов ИБ в НКЦКИ



КОНТАКТЫ



Михаил Еловиков

Менеджер по развитию продуктов Информационной безопасности

mikhail.ser.elovikov@r-x.team

+7 (912) 499 94 94

8 800 234 08 80

www.infosec.ertelecom.ru

www.r-soc.ertelecom.ru

www.t.me/iot_ertelecom

sales@ertelecom.ru

