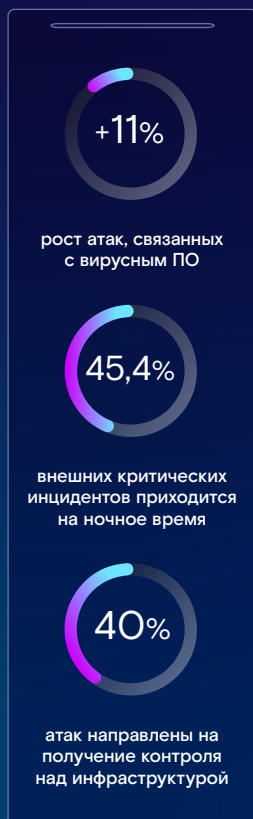




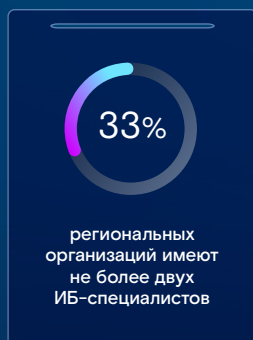
# Сервис регистрации и анализа событий ИБ (ERA)

Доступное и надежное решение для государственных структур и среднего бизнеса по обнаружению массовых кибератак и выполнению требований 187-ФЗ

# Описание сервиса



Данные Solar JSOC Security Report, 2019 г.



Данные внутреннего исследования МСБ «Ростелеком-Солар», 2020 г.

Организации, которые должны выполнять требования Федерального Закона от 26.07.2017 № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры (КИИ) Российской Федерации», испытывают трудности при реализации задач центров ГосСОПКА и соблюдения требований приказов ФСТЭК России. Выявление, реагирование и ликвидация последствий массовых кибератак собственными силами требуют значительных кадровых и бюджетных ресурсов. Отсутствие налаженного процесса противодействия кибератакам ставит под угрозу не только выполнение требований регуляторов, но и защищенность самой организации от действий злоумышленников.

Специально для государственных структур и среднего бизнеса компания «Ростелеком-Солар», входящая в ПАО «Ростелеком», разработала решение – сервис ERA (Event registration and analysis). Это доступный и надежный инструмент по обнаружению массовых кибератак, в том числе по требованиям ГосСОПКА.

## Решаемые задачи



Выполнение требований регуляторов для субъектов КИИ



Реализация полного цикла задач центра ГосСОПКА «под ключ»



Защита от массовых атак и киберэпидемий в режиме 24/7



Снижение затрат на специалистов и закупку технологий



Оперативное выявление уязвимостей инфраструктуры

## Для кого?

Сервис ERA подходит организациям, которые:

- попадают под действие 187-ФЗ
- являются владельцами объектов КИИ в сферах госуправления, здравоохранения или науки
- имеют существенные кадровые и бюджетные ограничения по обеспечению информационной безопасности
- испытывают нехватку локальной экспертизы в выявлении и противодействии кибератакам
- располагают инфраструктурой до 500 активов<sup>1</sup> и до 400 пользователей

## Возможности сервиса

### Выполнение требований регуляторов

сбор, хранение, обработка событий и выявление инцидентов согласно требованиям 187-ФЗ и приказа ФСТЭК России от 25.12.2017 № 239

анализ актуальных для компании угроз и результатов устранения инцидентов

предоставление рекомендаций по реагированию

двухсторонний обмен с вышестоящим центром ГосСОПКА (при необходимости)

### Защита от массовых кибератак

раннее обнаружение массовых кибератак типа WannaCry и Petya

обработка запросов по ретроспективному поиску событий

оперативный анализ кибератак, реагирование и ликвидация последствий

оповещение ответственных лиц заказчика

обработка инцидентов не только с СЗИ заказчика, но и в рамках информационного обмена от НКЦКИ и ФинЦЕРТ ЦБ РФ

минимизация рисков нарушения работы объектов КИИ из-за киберинцидентов

<sup>1</sup> Активы – вся активная инфраструктура заказчика (серверы, рабочие станции, СЗИ и сетевое оборудование)

# Преимущества



## Доступность

Отсутствие первоначальных затрат и выгодные тарифы.



## Готовое решение «из коробки»

Сервис не требует настроек или эксплуатации со стороны заказчика.



## Скорость

Получение высококлассного сервиса через месяц после подписания контракта вместо длительного строительства собственного центра.



## Лицензии и сертификаты

Все необходимые лицензии и сертификаты (ФСТЭК России, PCI DSS, ФСБ России).

## Чем ERA отличается от других сервисов?

1

### Высочайшая экспертиза

Обогащение сервиса экспертизой по выявлению массовых атак и новых уязвимостей из аналитического центра Solar JSOC — крупнейшего в России коммерческого центра мониторинга и реагирования на киберинциденты<sup>2</sup>.

2

### Выявление инцидентов 24/7

Обеспечиваем круглосуточную работу за счет 5 филиалов на территории РФ с покрытием всех часовых поясов.

3

### Реальный опыт

Кейсы и референсы во всех отраслях, в том числе по ГосСОПКА.

## Параметры сервиса

### Базовые

#### Область защиты

Массовые кибератаки

#### Размер клиента

До 500 активов  
До 400 пользователей

#### Минимальный срок подписки

От 6 месяцев

#### Длительность этапа подключения

1 месяц

#### Информационный обмен с НКЦКИ

Включено

#### Сценарии обнаружения

40+ унифицированных сценариев

#### Схемы предоставления сервиса

арендная  
(облачная/гибридная модели)  
и  
безарендная  
(SIEM заказчика)

### Дополнительные возможности

#### Подключение инфраструктурных источников

Базовая инфраструктура заказчика + интеграция с другими сервисами экосистемы Solar MSS: SEG, UTM, Sandbox, SRW и другие

#### Выезд инженера

В течение 24 часов после получения запроса

Узнать подробнее или заказать сервис:

[presale@rt-solar.ru](mailto:presale@rt-solar.ru)



<sup>2</sup> Anti-Malware. Сравнение услуг коммерческих SOC (Security Operations Center). Часть 1. 2019

# Выгоды сервисной модели



Просчитываемые  
ежемесячные платежи



Устранение  
дефицита кадров



Быстрое  
подключение



Контроль работы  
сервиса 24/7



Взаимодополняемые  
сервисы в рамках экосистемы



Простая  
масштабируемость



Личный кабинет с  
детальными отчетами



Соответствие  
законодательству РФ

## Сервисы кибербезопасности «Ростелекома»

### Solar MSS

#### управляемые сервисы кибербезопасности

Экосистема управляемых сервисов кибербезопасности для комплексной защиты от массовых киберугроз (MSS)

- Регистрация и анализ событий ИБ.....(ERA)
- Защита от сетевых угроз.....(UTM)
- Защита электронной почты.....(SEG)
- Защита от продвинутых угроз.....(Sandbox)
- Защита веб-приложений.....(WAF)
- Защита от DDoS-атак.....(Anti-DDoS)
- Защищенная удаленная работа.....(SRW)
- Шифрование каналов связи.....(ГОСТ VPN)
- Управление навыками ИБ.....(SA)
- Контроль уязвимостей.....(VM)
- Контентная фильтрация.....(CF)

### Solar JSOC

#### экспертные сервисы кибербезопасности

Первый и крупнейший в России коммерческий центр мониторинга и реагирования на киберинциденты (SOC)

- Мониторинг, реагирование и анализ инцидентов ИБ
- Комплексный контроль защищенности: пентесты, Red Teaming, анализ защищенности, социотех
- Техническое расследование инцидентов ИБ
- Эксплуатация систем ИБ и реагирование на атаки
- Построение SOC и его частных процессов\*
- Мониторинг АСУ ТП и субъектов КИИ (SOC OT)

\*В том числе Центров ГосСОПКА

## О компании «Ростелеком-Солар»

«Ростелеком-Солар», компания группы ПАО «Ростелеком», – национальный провайдер сервисов и технологий для защиты информационных активов, целевого мониторинга и управления информационной безопасностью. В основе наших технологий лежит понимание, что настоящая информационная безопасность возможна только через непрерывный мониторинг и удобное управление системами ИБ.

**№1**

на рынке сервисов  
кибербезопасности

**700+**

экспертов  
кибербезопасности

**70+**

клиентов из топ-100  
российского бизнеса

**24/7**

обеспечение  
кибербезопасности

**400+**

комплексных и сервисных  
проектов в год

**86+ млрд**

анализируемых  
событий ИБ в сутки