

«Джентльменский набор» для защиты веб-приложений

Почему К2 Кибербезопасность

>200

Проектов реализуют ежегодно
специалисты К2 Кибербезопасность

>500

Заказчиков уже доверили
нам свою безопасность

>150

Экспертов реализуют
проекты любой сложности

>18

Лет на рынке
информационной безопасности

>80

Партнеров-вендоров ИБ

>50

Регионов, где реализованы
проекты по кибербезопасности

Ситуация на рынке ИБ

Векторы атак

- ● Эксплуатация уязвимостей сайтов и веб-приложений для входа в ИТ-инфраструктуру
- ● Атаки на цепочки поставок путем внедрения вредоносного ПО
- ● Ненадежные и скомпрометированные учетные данные
- ● Разработка ПО без контроля безопасности



>500 000 RPS

составила интенсивность атак на L7 в 2024 году*

>73%

всех хакерских атак на СНГ в 2024 было направленно на Россию

на 45%

увеличилось число кибератак на отечественные организации по сравнению с 2023

на 220%

выросла доля разведывательных атак с целью поиска уязвимостей сайтов за 2024 год

14%

составляет доля атак, направленных на кражу данных посетителей сайтов за 2024 год

Актуальные угрозы

DDoS-атаки

В том числе DoS-атаки на уровне L7, направленные на «тяжелые» URL и уязвимости в приложениях

Атаки на серверную инфраструктуру

Эксплуатация уязвимостей ОС и ПО, атаки на порты и службы — SSH, RDP, FTP

Атаки на пользователей приложений

XSS, распространение вредоносного ПО и другие методы компрометации

Атаки на веб-приложения и фреймворк

RCE, SQLi, XSS, CSRF, SSRF, LFI/RFI, XXE

Атаки на API

API Abuse, атаки на механизмы авторизации, инъекции в API

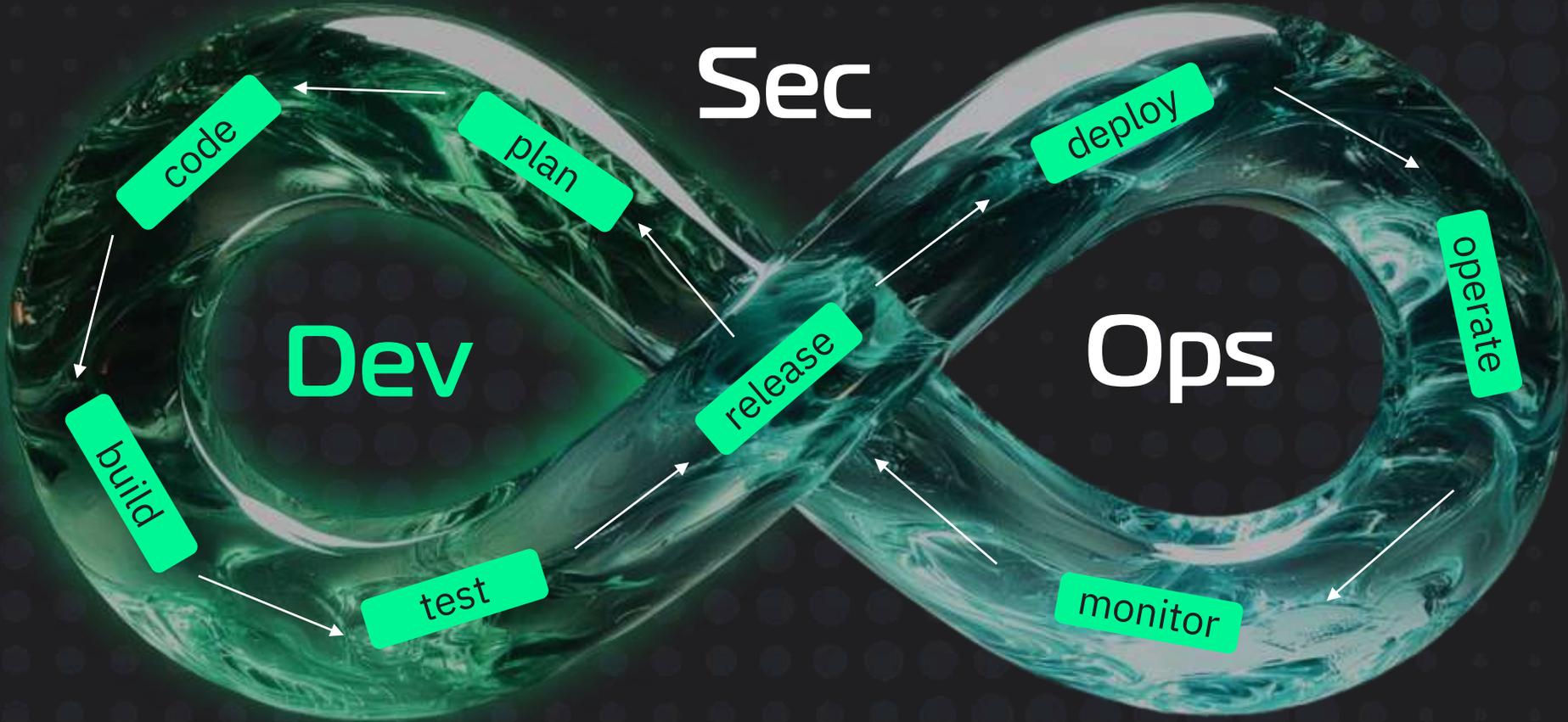
Атаки на цепочку поставок

Подмена зависимостей, компрометация обновлений, атаки на репозитории

Атаки на инфраструктуру



Разработка



Неуязвимые приложения

То есть приложения,
не содержащие уязвимостей

Безопасная разработка приложений

SCA

DAST

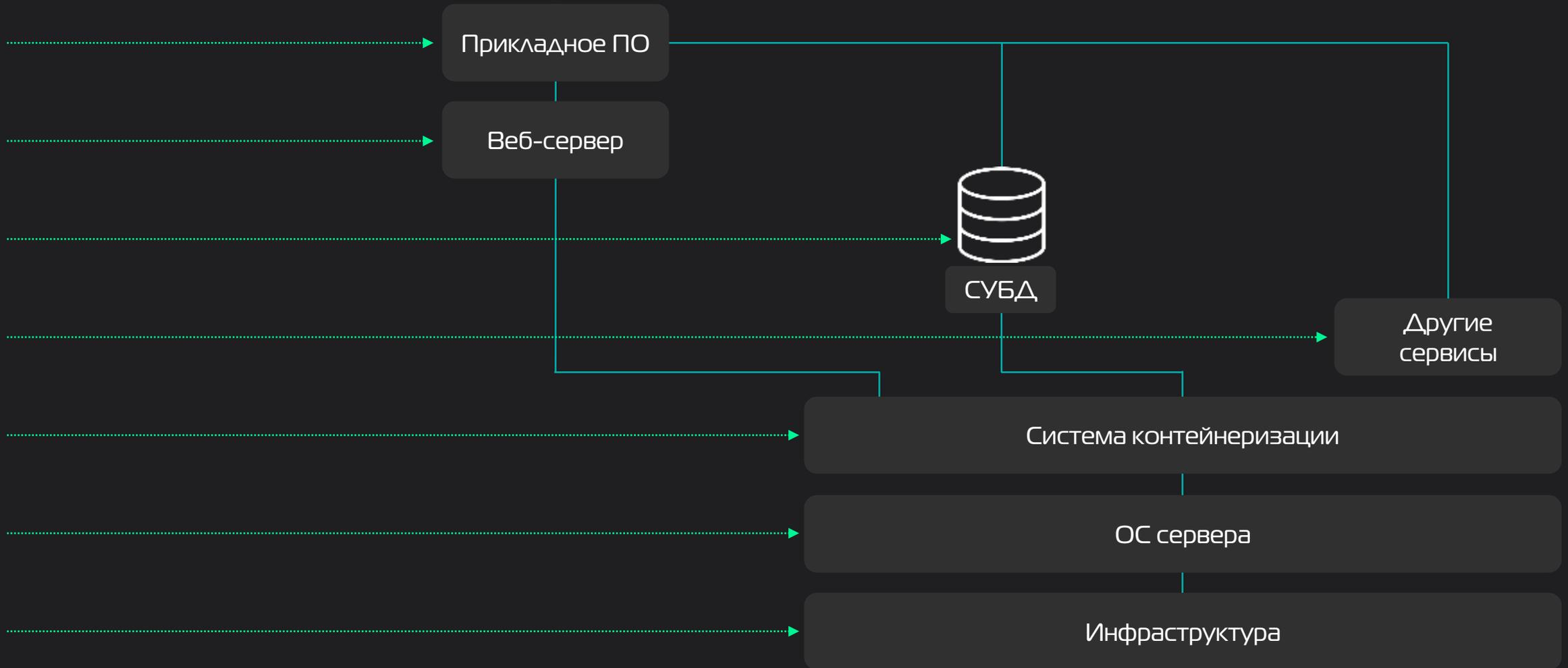
OSA

SAST

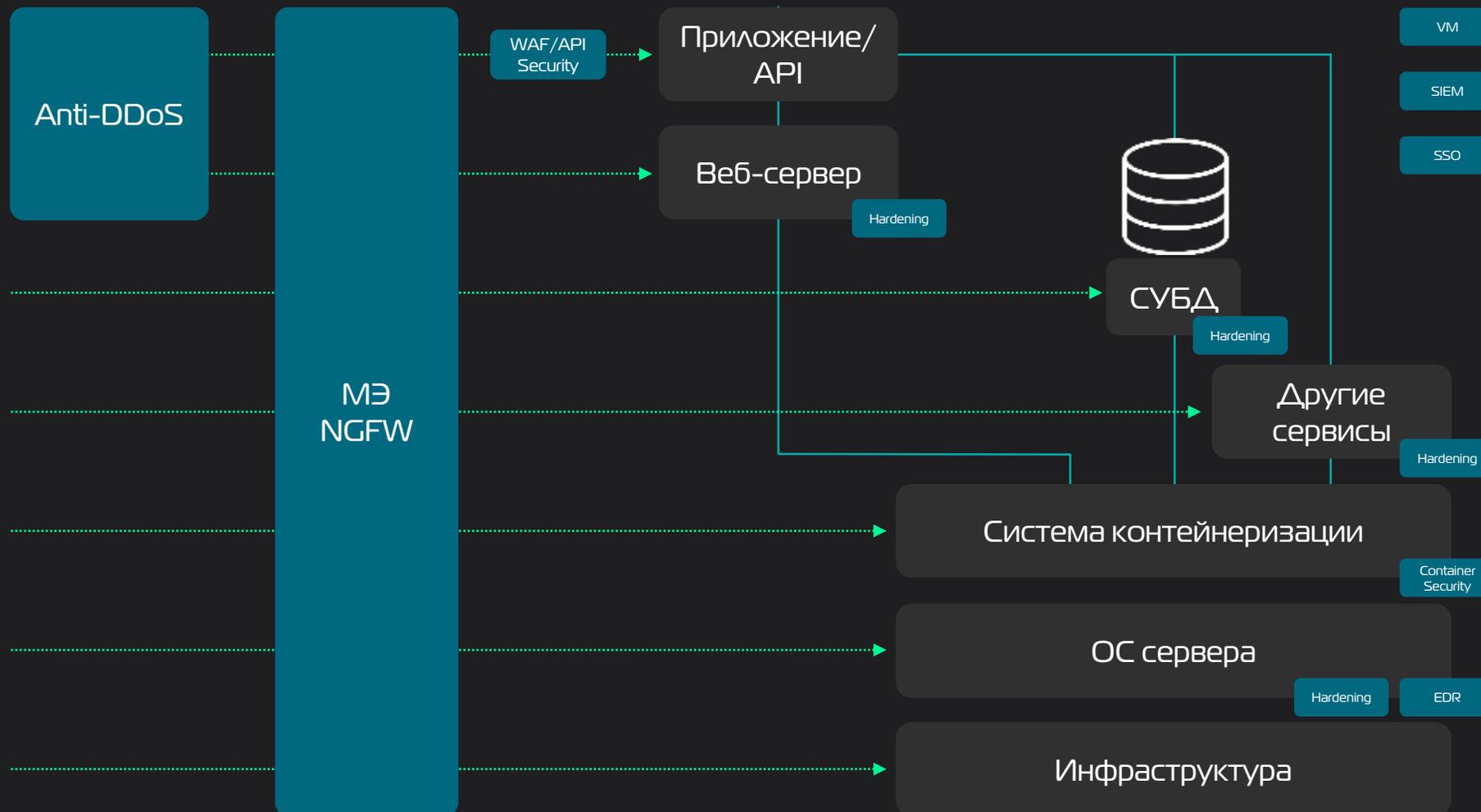
Но этого недостаточно...



Архитектурная схема защиты приложений в продакшене



Роль и место конкретных технических решений



Пирамида Маслоу защиты сайта

Anti-DDoS — сервис + on-premise
NGFW, WAF, API Security,
антивирус+EDR+Sandbox,
SSO+MFA, VM, SIEM+SOC,
Container Security

Anti-DDoS как сервис,
NGFW, WAF, антивирус+EDR,
сканер уязвимостей, управление
логами или SIEM, SSO+2FA

Харденинг, МЭ, антивирус,
SSO+OTP, установка обновлений

Реализуем комплексную киберзащиту ваших веб-приложений

K2 кибер
безопасность

Свяжитесь с нами



Сергей Семин

Менеджер по продвижению
решений

salesinfosec@k2.tech



Сайт



Telegram-канал