



В здоровом SOC здоровое реагирование

Дмитрий Чеботарев

менеджер по развитию продукта

Дмитрий Шулинин

SOC Lead

● Дано:

- определены границы объекта защиты (инвентаризация);
- определены риски ИБ, а на их основе то, что необходимо мониторить SOC;
- набор технических средств;
- аналитики необходимой квалификации.

● Требуется:

- максимально эффективно построить процесс реагирования на инциденты ИБ.

Коротко о главном

- документирование;
- взаимодействие;
- инструментарий;
- проверка и улучшение.

- общий процесс реагирования на инциденты ИБ;
- плейбуки (хорошо, но не обязательно);
- инструкции по работе с инструментарием (как снять дампы, как проверить PDF, как анализировать IOC и т.п.).

Взаимодействие или «кто есть who?»

- внутри SOC – между разными группами аналитиков, командой форензики;
- с владельцами защищаемых активов;
- с внешними подрядчиками и партнерами;
- с юридическим отделом;
- с PR.

- SIEM или лог-менеджмент система, позволяющая гибко работать с данными;
- сырые логи напрямую из IT-систем,
- SOAR/IRP для упрощения и автоматизации процесса реагирования;
- песок;
- Threat Hunting, анализ дампов и т.п:
 - THOR lite;
 - Hayabusa;
 - Chainsaw;
 - Zircolite.

Этапы развития SIEM

Log Manager

- сбор логов;
- дашборды и виджеты;
- отчеты.

Классический SIEM

- правила корреляции;
- инциденты
- анализ.

Экосистемный SIEM

- улучшение логирования за счет экосистемных продуктов;
- увеличенный функционал системы.



Где взяли экспертизу?



Где взяли экспертизу?

Сами написали

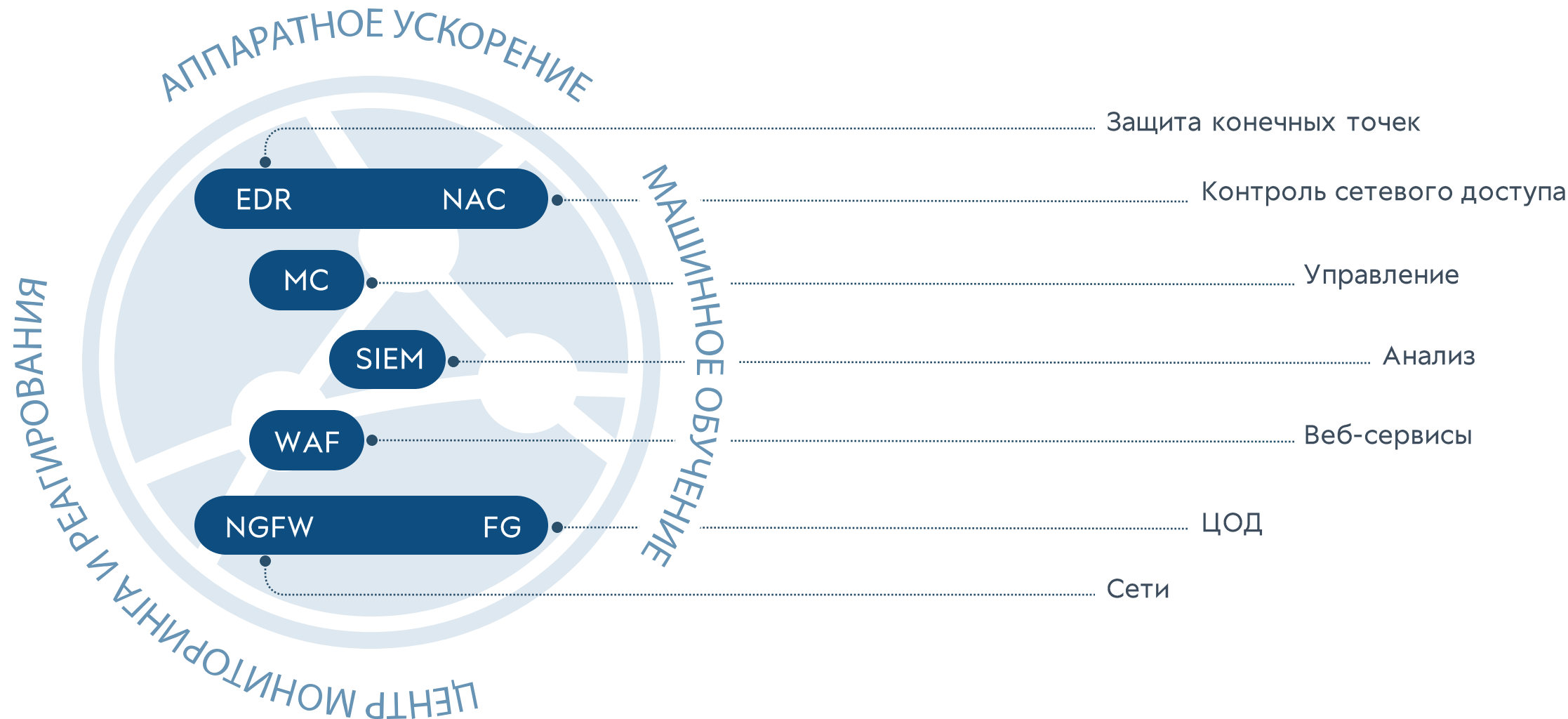
SIEM-системы должны эволюционировать!

TDIR — An Evolution



Gartner.

100% видимость событий безопасности



Преимущества

- готовое решение «из коробки»;
- простая настройка и внедрение;
- готовая экспертиза от специалистов Центра мониторинга и реагирования UserGate;
- подключаемые источники данных для обогащения событий и расследования инцидентов;
- интеграция с ГосСОПКА;
- широкий спектр поддерживаемых платформ и протоколов для интеграции;
- автоматизация реагирования;
- возможность расширения функциональности лицензией UserGate Log Analyzer.

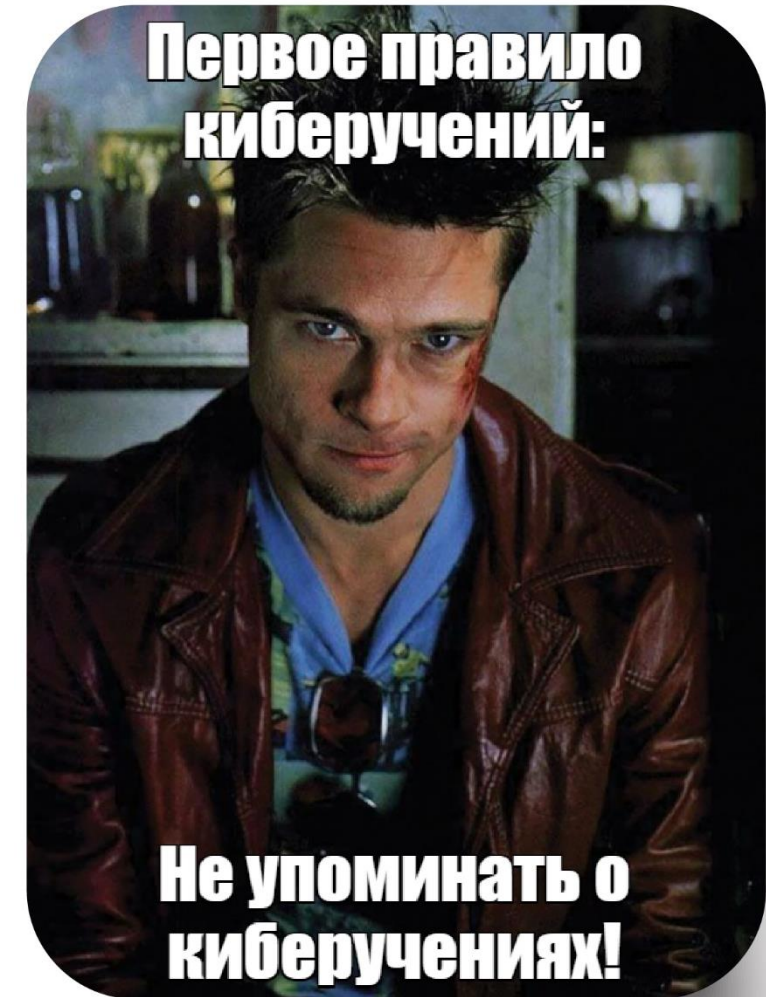
Проверка и улучшение

● Пентесты:

- выстроить взаимодействие и полномочия по реагированию.

● Киберучения:

- желательно иметь свой RedTeam;
- никому не говорить о киберучениях.



Тестирование UserGate SIEM



Отправьте заявку на тестирование
решений UserGate

sales@usergate.ru

8 (800) 500-40-32



Спасибо за внимание!

Вопросы?

Дмитрий Чеботарев

менеджер по развитию продукта

Дмитрий Шулинин

SOC Lead

