

Хватит искать аномалии. Заманите хакеров в ловушку

Сегодня преимущество на стороне злоумышленников. Искусственный интеллект и средства автоматизации помогают им с легкостью обходить традиционные средства защиты, которые пытаются найти иголку в стоге сена. К сожалению, команды SOC и реагирования на инциденты продолжают тратить бесценное время и ресурсы на потоки алертов и ложных срабатываний, при этом понимая, что некоторые атаки так и не удалось вывести на свет. Традиционные подходы к ИБ не работают. Пора поменять правила игры.



Измените расстановку сил и заставьте злоумышленников выдать себя

Вместо того, чтобы возводить стены и ограничивать доступ к активам, Illusive обезоруживает злоумышленников, уничтожая их способность принимать решения и лишая средств для достижения целей. Такой простой и адаптивный подход становится мощным оружием для предотвращения киберугроз, которые могли бы находиться в вашей среде на протяжении многих месяцев или даже лет.

Что видите вы



Инфраструктура в виде стандартной схемы сети

Что видит хакер

Инфраструктура – это способ внутреннего передвижения

- Скрытые учетные данные
- Подключения
- Траектории движения



Переиграйте команду злоумышленников

Для борьбы с хакерами Illusive очищает вашу среду и создает в ней плотную паутину из неизбежных ловушек, имитирующих реальные данные, учетные записи и подключения, которые необходимы злоумышленнику для перемещения по сети. В искаженной реальности найти правильный путь невозможно. Один неверный шаг ничего не подозревающего злоумышленника запускает оповещение о событии и сбор форензики в реальном времени с той системы, где сейчас работает злоумышленник. Ответ не заставит себя ждать.

Предотвратить, обнаружить и остановить.

Создайте среду, враждебную к злоумышленникам

Разработано защитниками для защитников

Illusive устоял в более чем 100 самых продвинутых и агрессивных упражнениях Red Team по всему миру, в том числе в России и СНГ! Как? Платформу Illusive разработали люди, которые занимались анализом злоумышленников и защитой от угроз на уровне государства, и они точно знают, как думают и действуют злоумышленники. Сочетание трех основных модулей Illusive поможет вам легко и просто выявить реальную угрозу и парализовать злоумышленников на их пути к цели.

Защита облаков • Защита от инсайдеров • Защита сделок M&A • Эффективность SOC • Защита незащищаемых систем

Непрерывное удаление траекторий движения

- Детальная визуализация рискованных подключений
- Непрерывное снижение поверхности атаки и повышение кибергигиены

Модуль Attack Surface Manager (ASM) предупреждает атаки, непрерывно выявляя и удаляя избыточные учетные данные, подключения и пути, которыми злоумышленники пользуются для перемещения по сети, а также информацию, которую они используют для проведения атак. В полностью вычищенном киберпространстве злоумышленникам не за что ухватиться, чтобы продолжить атаку.



Ваша среда становится ловушкой

- Выявление злоумышленника на первом хосте еще до того, как нанесен реальный ущерб
- Снижение ложных срабатываний. Охота начинается только если хакер клюнул на приманку!

Модуль Attack Detection System (ADS) заменяет реальные данные, найденные и удаленные модулем ASM, покрывая сеть приманками, реалистично имитирующими то, что злоумышленники ожидают увидеть. Неизбежно взаимодействуя с обманными данными, злоумышленники раскрывают себя. Преимущество теперь на стороне защиты.



Форензика в реальном времени

- Быстрые и взвешенные решения в ответ на активную атаку
- Усиление команды реагирования на инциденты

Модуль Attack Intelligence System (AIS) вступает в игру, когда сработала приманка, в реальном времени собирая детальную форензику об источнике и цели атаки. Система позволяет точно определить местоположение и действия злоумышленника, предоставляя аналитикам SOC подробные уведомления об инциденте, позволяющие сократить время расследования на 60%.

