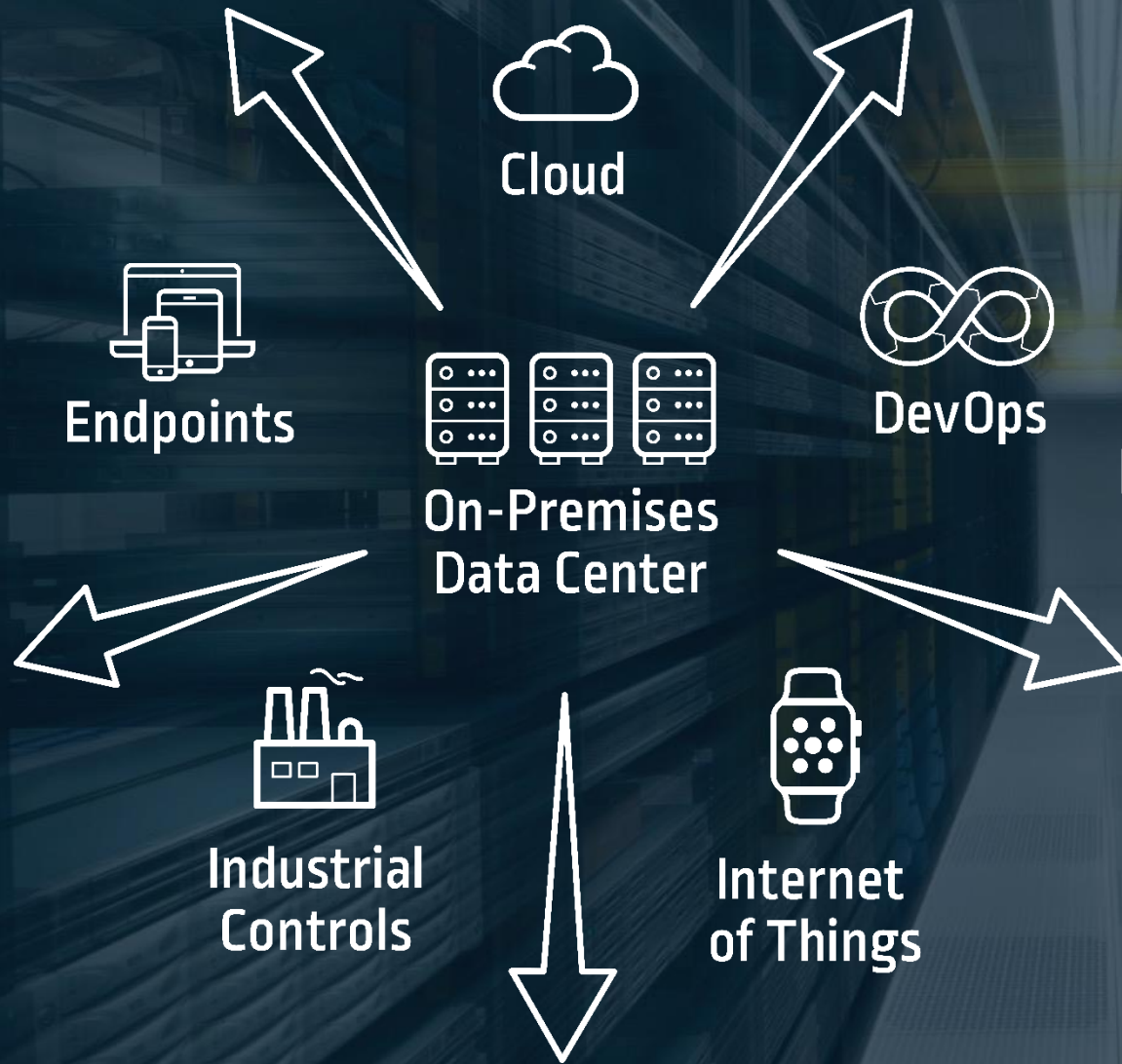




SOC, НЕДООЦЕНЁННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Олег Котов, CISSP
Account Executive, Russia & CIS

ПОВЕРХНОСТЬ АТАКИ ПРОДОЛЖАЕТ РАСТИ И ЭТО ОТРАЖАЕТСЯ НА ЗАДАЧАХ SOC



Не мониторинг событий, а предотвращение инцидентов

Не сбор данных для анализа группой специалистов, а максимальная автоматизация всех процессов обнаружения, реагирования и аналитики

ОСНОВНАЯ УГРОЗА – ТАРГЕТИРОВАННЫЕ АТАКИ



Войти незамеченным

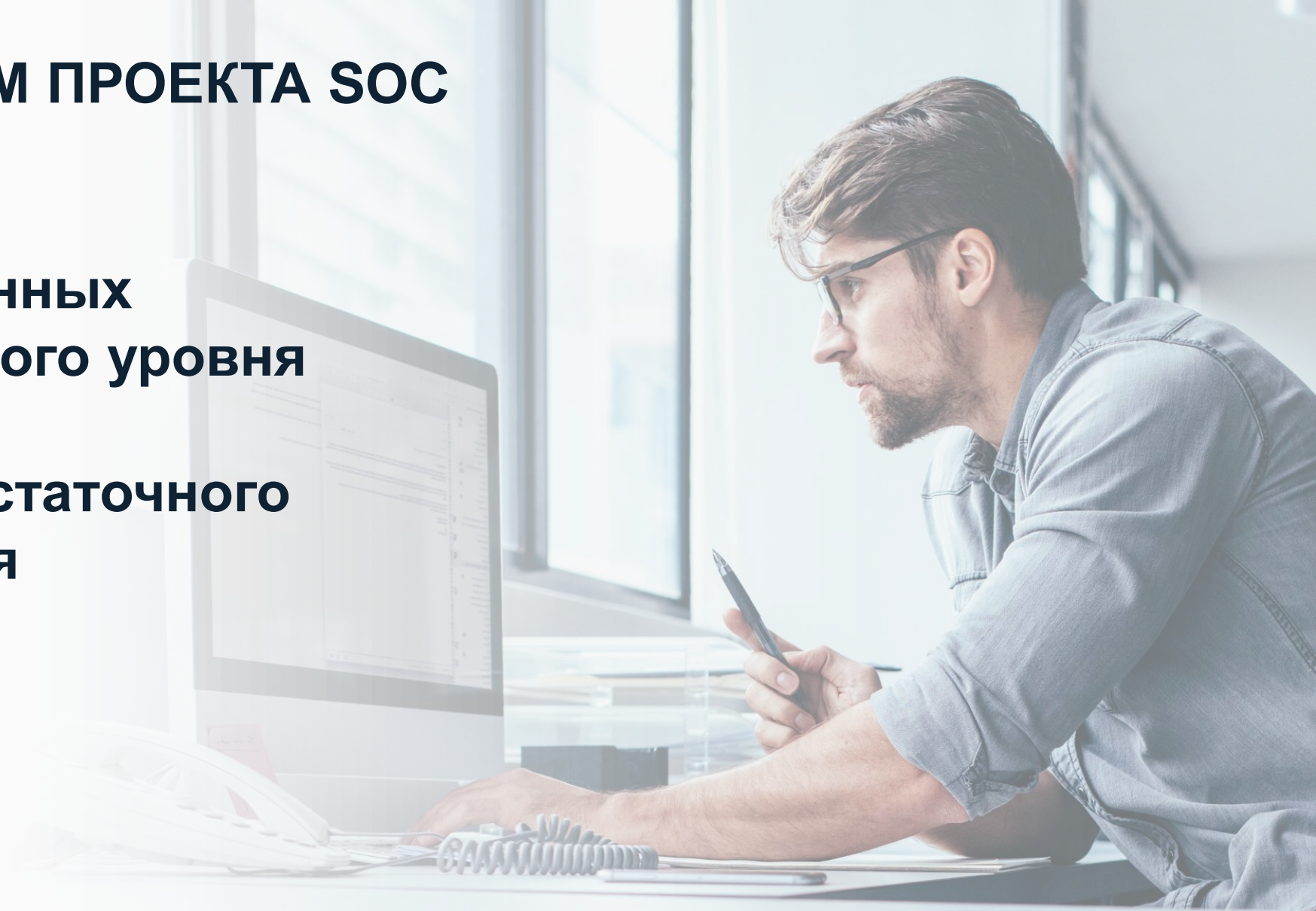
**Поиск засвеченных
привилегированных аккаунтов**

**Эксплуатация известных
уязвимостей**

**Получить доступ в обход
средств защиты**

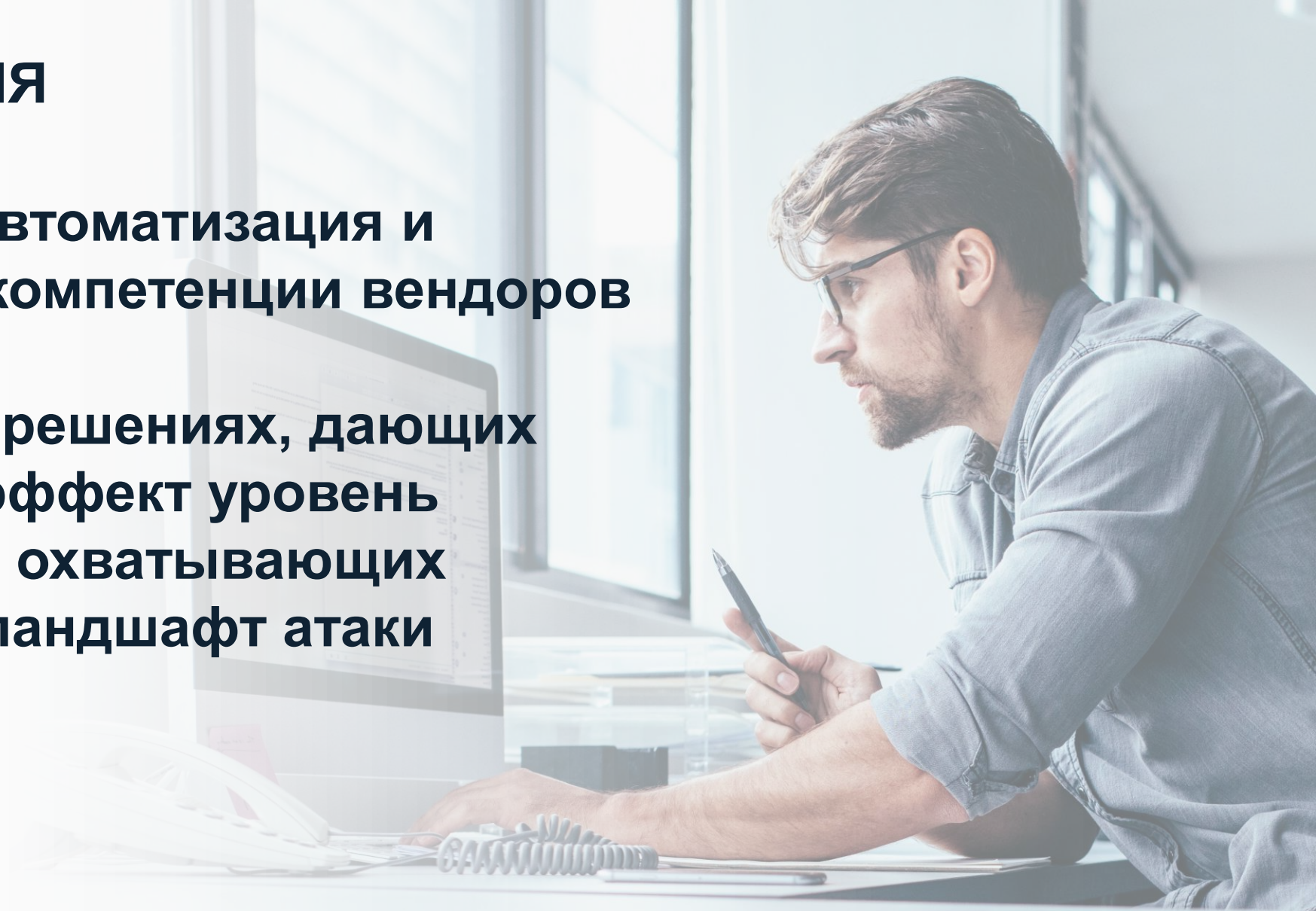
ТИПОВЫЕ ПРОБЛЕМ ПРОЕКТА SOC

- 1. Острая нехватка квалифицированных кадров экспертного уровня**
- 2. Проблемы недостаточного финансирования**



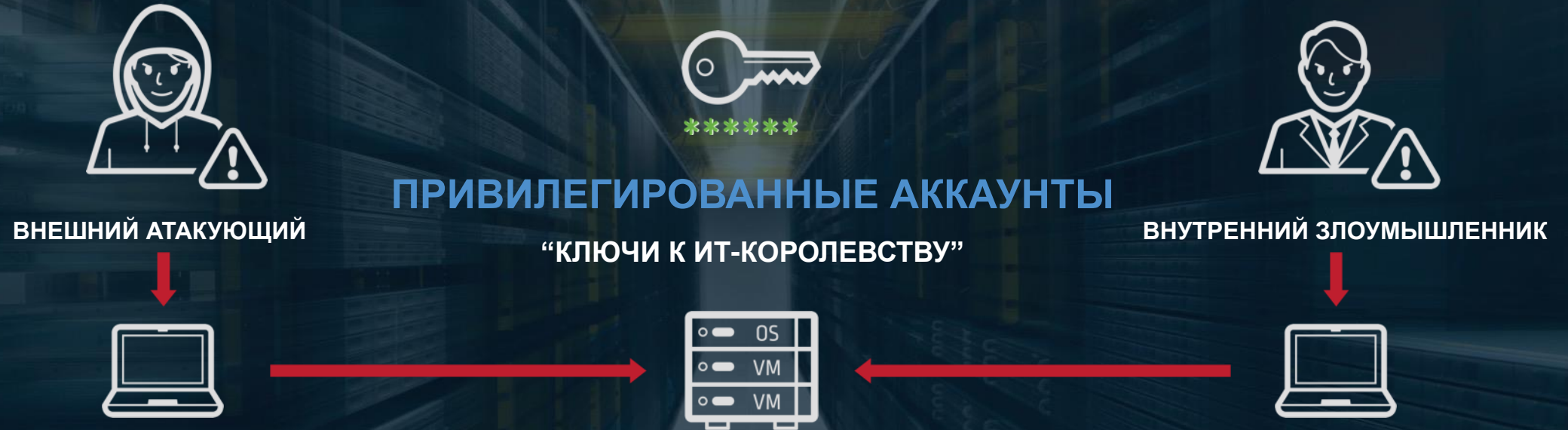
СПОСОБЫ РЕШЕНИЯ

- 1. Максимальная автоматизация и использование компетенции вендоров**
- 2. Фокусировка на решениях, дающих максимальный эффект уровень защищённости и охватывающих максимальный ландшафт атаки**



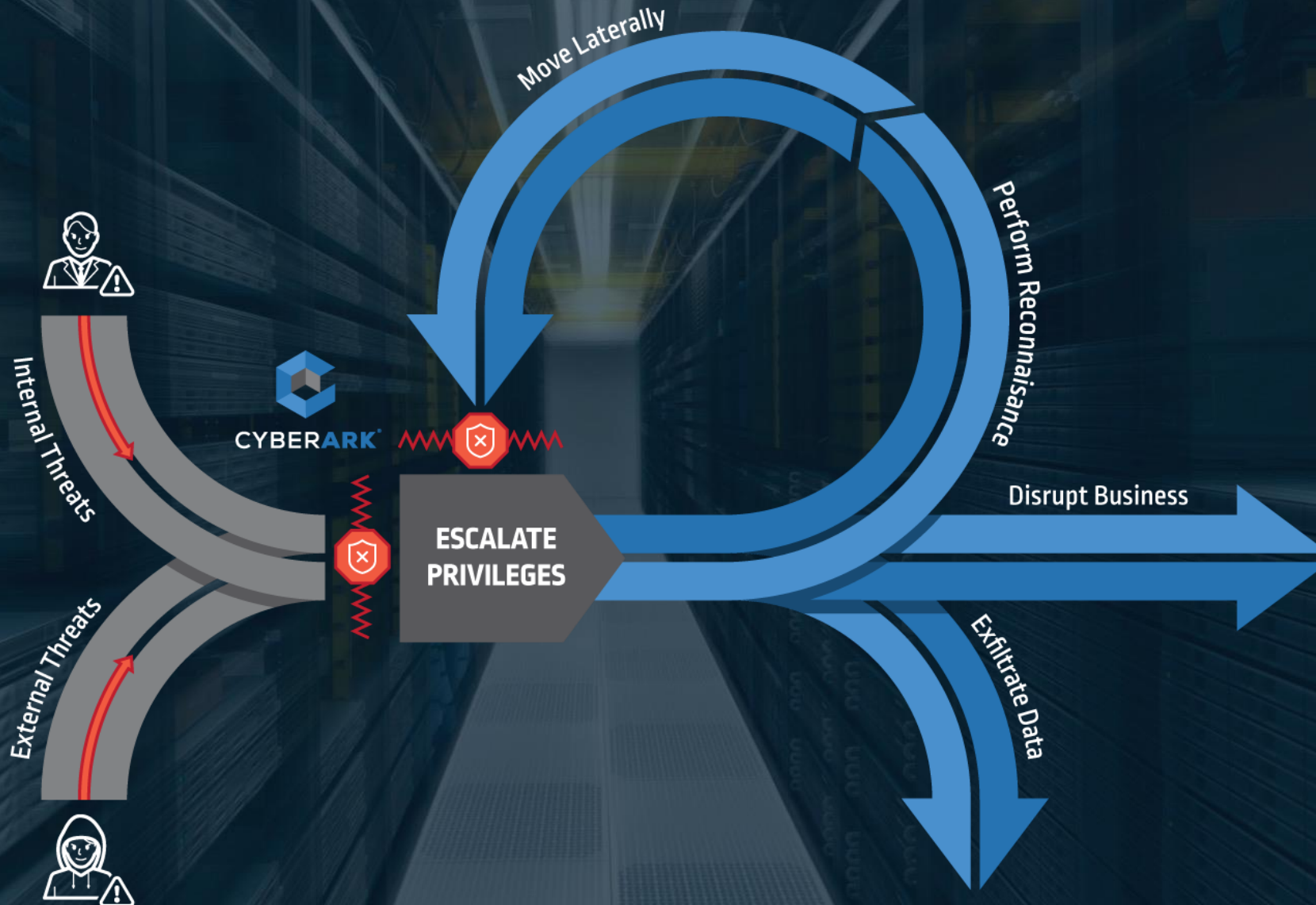
**ПРИВИЛЕГИИ
ПРИВИЛЕГИРОВАННЫЕ АККАУНТЫ
ПРИВИЛЕГИРОВАННЫЙ ДОСТУП
CYBERARK CORE PAS SOLUTION**

ПРИВИЛЕГИРОВАННЫЕ АККАУНТЫ – “КЛЮЧИ К ИТ-КОРОЛЕВСТВУ”

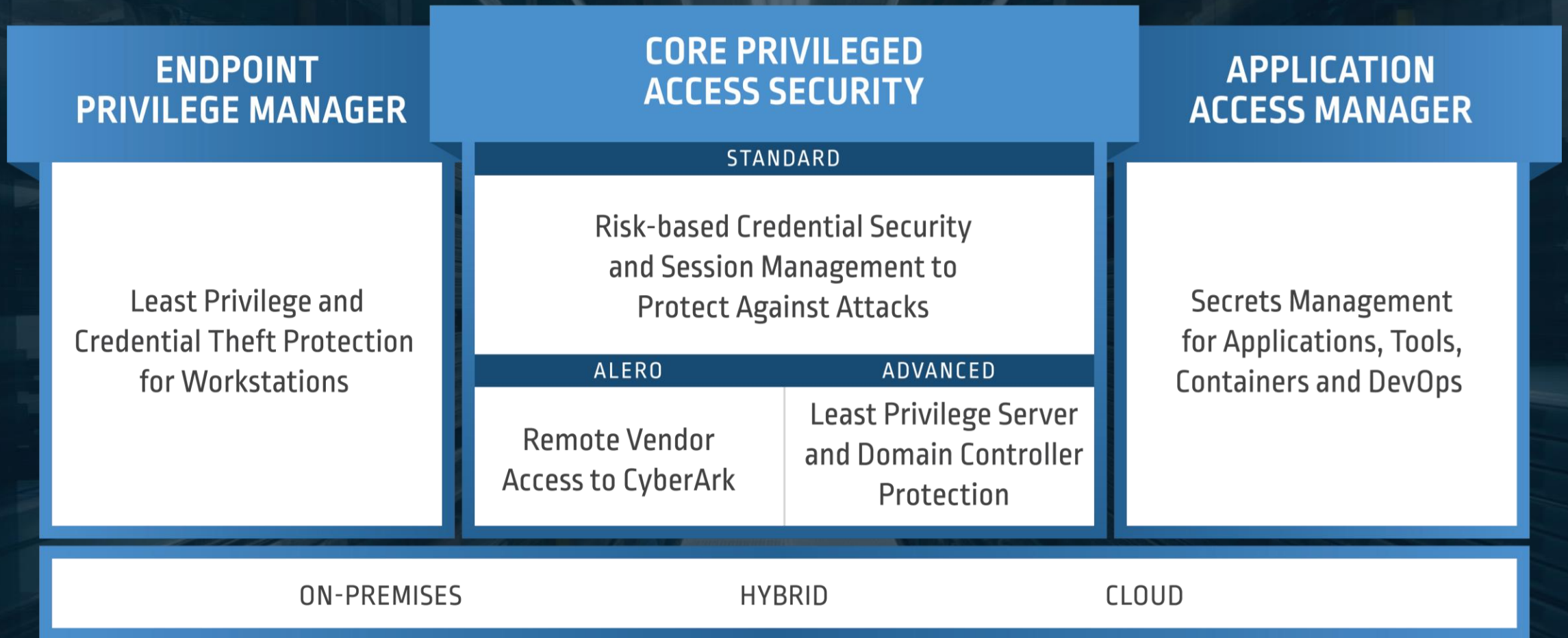


ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПРОАКТИВНУЮ
ЗАЩИТУ И ОБНАРУЖЕНИЕ

ПРОАКТИВНАЯ ЗАЩИТА ИЗНУТРИ



ПРОАКТИВНАЯ ЗАЩИТА ИЗНУТРИ



ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ ЗАЩИТЫ ПРИВИЛЕГИРОВАННОГО ДОСТУПА

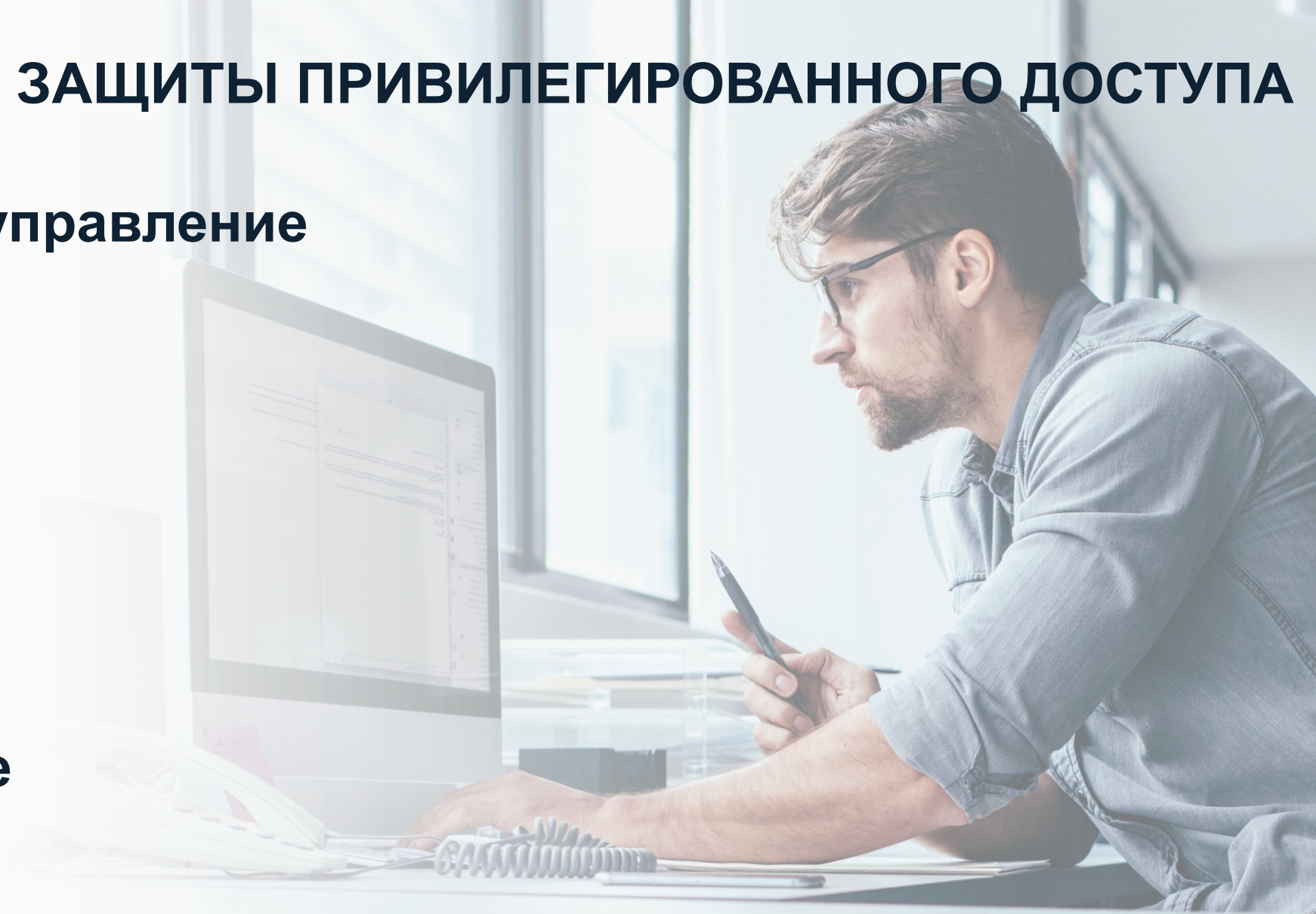
1. Обнаружение и управление

2. Изоляция сред

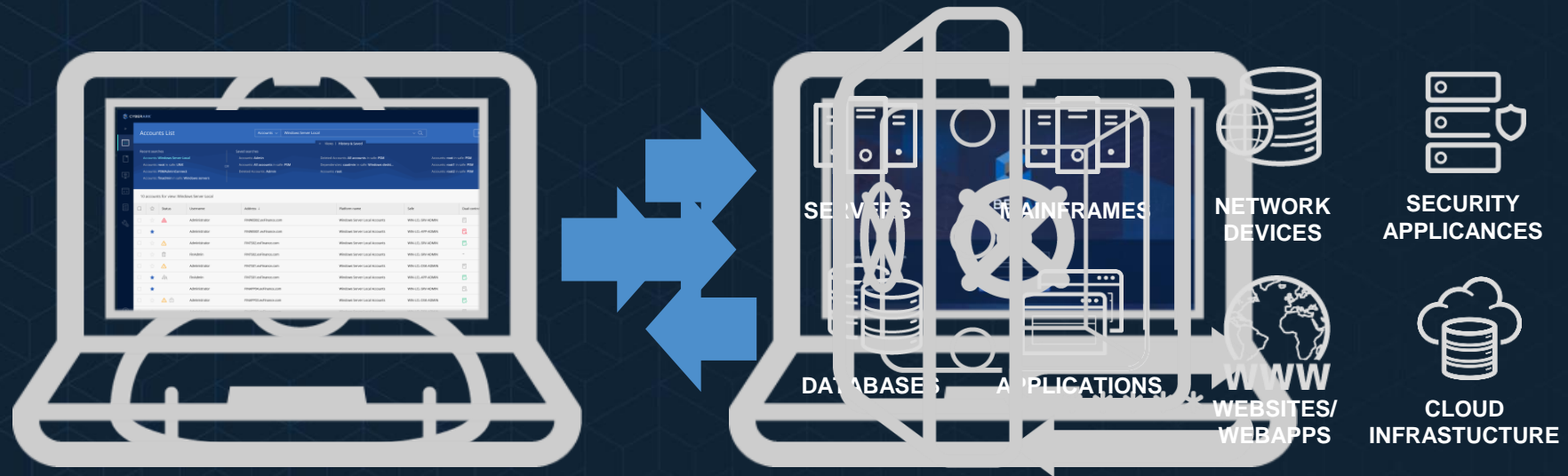
3. Запись и аудит

4. Мониторинг

5. Предотвращение



ЗАЩИТА УЧЕТНЫХ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ РИСКОВ



Автоматическая ответная реакция

**АВТОМАТИЧЕСКАЯ РОТАЦИЯ УЧЕТНЫХ ДАННЫХ В СЛУЧАЕ
КОМПРОМЕТАЦИИ ИЛИ КРАЖИ**

ЗАЩИТА УЧЕТНЫХ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ РИСКОВ



Обнаружение

СКАНИРОВАНИЕ НА
ПРЕДМЕТ ОБНАРУЖЕНИЯ
ПРИВИЛЕГИРОВАННЫХ
УЧЕТНЫХ ДАННЫХ И
АККАУНТОВ



Контроль

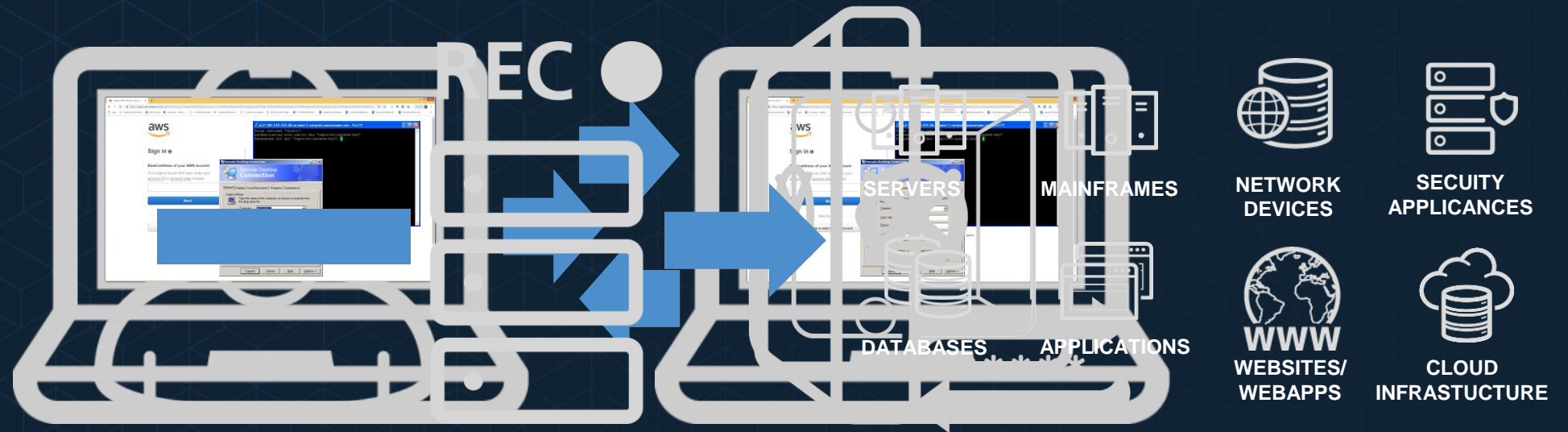
ПОМЕЩЕНИЕ ПОД
КОНТРОЛЬ И ВАЛИДАЦИЯ
ПРИВИЛЕГИЙ



Управление

ИСПОЛНЕНИЕ ПАРОЛЬНОЙ
ПОЛИТИКИ

УПРАВЛЕНИЕ ПРИВИЛЕГИРОВАННЫМИ СЕАНСАМИ



Автоматическая ответная реакция

**ПАУЗА ИЛИ ПРЕКРАЩЕНИЕ ПРИВИЛЕГИРОВАННОГО СЕАНСА АВТОМАТИЧЕСКИ
НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ РИСКА И АКТИВНОСТИ**

УПРАВЛЕНИЕ ПРИВИЛЕГИРОВАННЫМИ СЕАНСАМИ



Изоляция

ОТДЕЛЕНИЕ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЙ
СРЕДЫ ОТ
ПРИВИЛЕГИРОВАННОЙ ДЛЯ
ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ
ПРОДВИЖЕНИЯ
ЗЛОУМЫШЛЕННИКОМ



Аудит

МОНИТОРИНГ,
ОТСЛЕЖИВАНИЕ И
ОБНАРУЖЕНИЕ
ПОДОЗРИТЕЛЬНЫХ
ДЕЙСТВИЙ В РЕЖИМЕ
РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ



Запись

РАССЛЕДОВАНИЕ
ИНЦИДЕНТОВ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ДЕТАЛЬНЫХ ДАННЫХ
АУДИТА

МОДУЛЬ АНАЛИТИКИ



СПАСИБО

ОЛЕГ КОТОВ
ACCOUNT EXECUTIVE, RUSSIA & CIS

MOBILE +7 916 836 63 68
OLEG.KOTOV@CYBERARK.COM
WWW.CYBERARK.COM