A young boy with light brown hair, wearing a grey hoodie, is seen from the back, holding a smartphone up to take a photo of a smiling man. The man is wearing a red and white striped t-shirt. They are on a boat, with a body of water and a city skyline in the background under a clear sky.

# ПРОДУКТЫ И СЕРВИСЫ "ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО" ДЛЯ КРУПНЫХ ИТ-ИНФРАСТРУКТУР

**Евгений Лужнов**

Инженер предпродажной поддержки АО «Лаборатория Касперского» по СФО и ДФО

# Решения «Лаборатории Касперского» для крупного бизнеса



Контроль и защита  
рабочих мест



Защита виртуальных  
сред



Безопасность  
мобильных устройств



Защита от целевых  
атак



Защита от DDoS-атак



Экспертиза в области  
кибербезопасности



Защита центров  
обработки данных



Защита мобильного и  
онлайн-банкинга



Защита критических  
инфраструктур

---

# ЗАЩИТА ОТ ЦЕЛЕВЫХ АТАК KASPERSKY ANTI TARGETED ATTACK PLATFORM

Набор специализированных инструментов для противодействия

# ЦЕЛЕВЫЕ АТАКИ



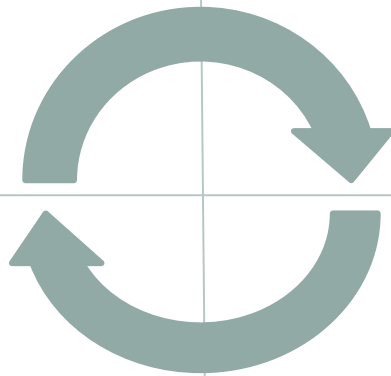
# СТРАТЕГИЯ КОРПОРАТИВНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

прогнозирование

анализ текущей ситуации

противодействие

обучение  
защита



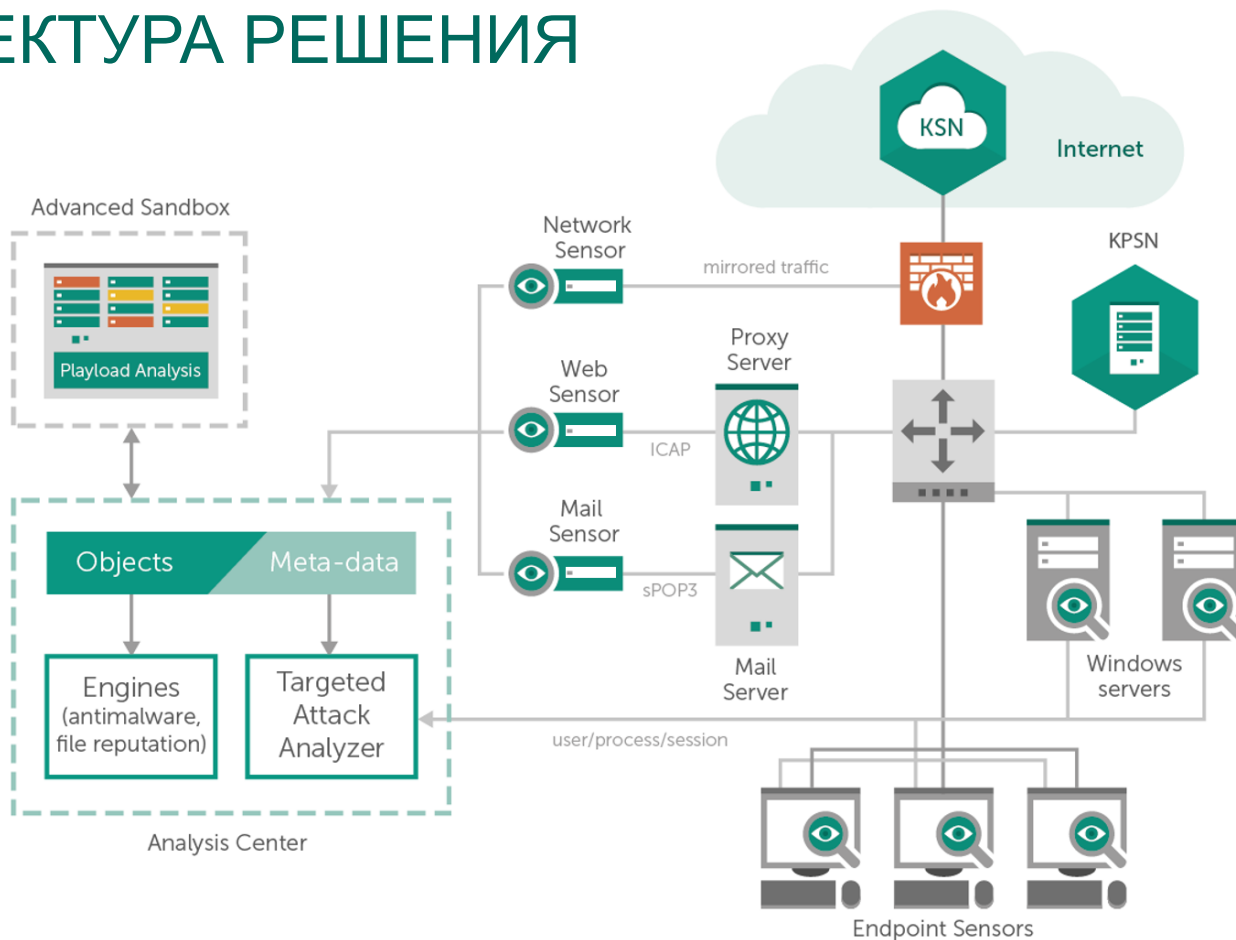
реагирование

восстановление  
расследование

обнаружение

экспертиза  
информация  
спецсредства

# АРХИТЕКТУРА РЕШЕНИЯ



---

# ЗАЩИТА КРИТИЧЕСКИХ ИНФРАСТРУКТУР KASPERSKY INDUSTRIAL CYBER SECURITY

Стратегический подход к защите промышленных сред

# СТРАТЕГИЯ

## УРОВЕНЬ 4

Планирование бизнеса и логистика



Управление всей цепочкой снабжения. Определение основного режима работы предприятия: производство, использование материалов, доставка и транспортные операции

## УРОВЕНЬ 3

Управление производственными операциями



Хранение, обработка и анализ информации о продукции и оптимизация производственного процесса

## УРОВНИ 2, 1

Управление операциями  
Автоматическое управление  
Дискретное управление



Мониторинг, диспетчерский контроль и автоматическое управление производственным процессом



Измерение и задание параметров производственного процесса

## УРОВЕНЬ 0

Физический



Физические устройства

Kaspersky Security для бизнеса  
и профессиональные услуги

Kaspersky Industrial  
CyberSecurity (KICS)

Физическая  
безопасность

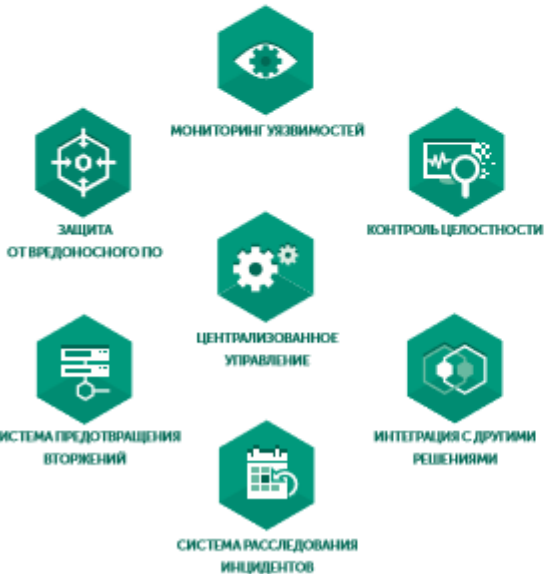


# АРХИТЕКТУРА РЕШЕНИЯ



## KASPERSKY INDUSTRIAL CYBERSECURITY

### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ



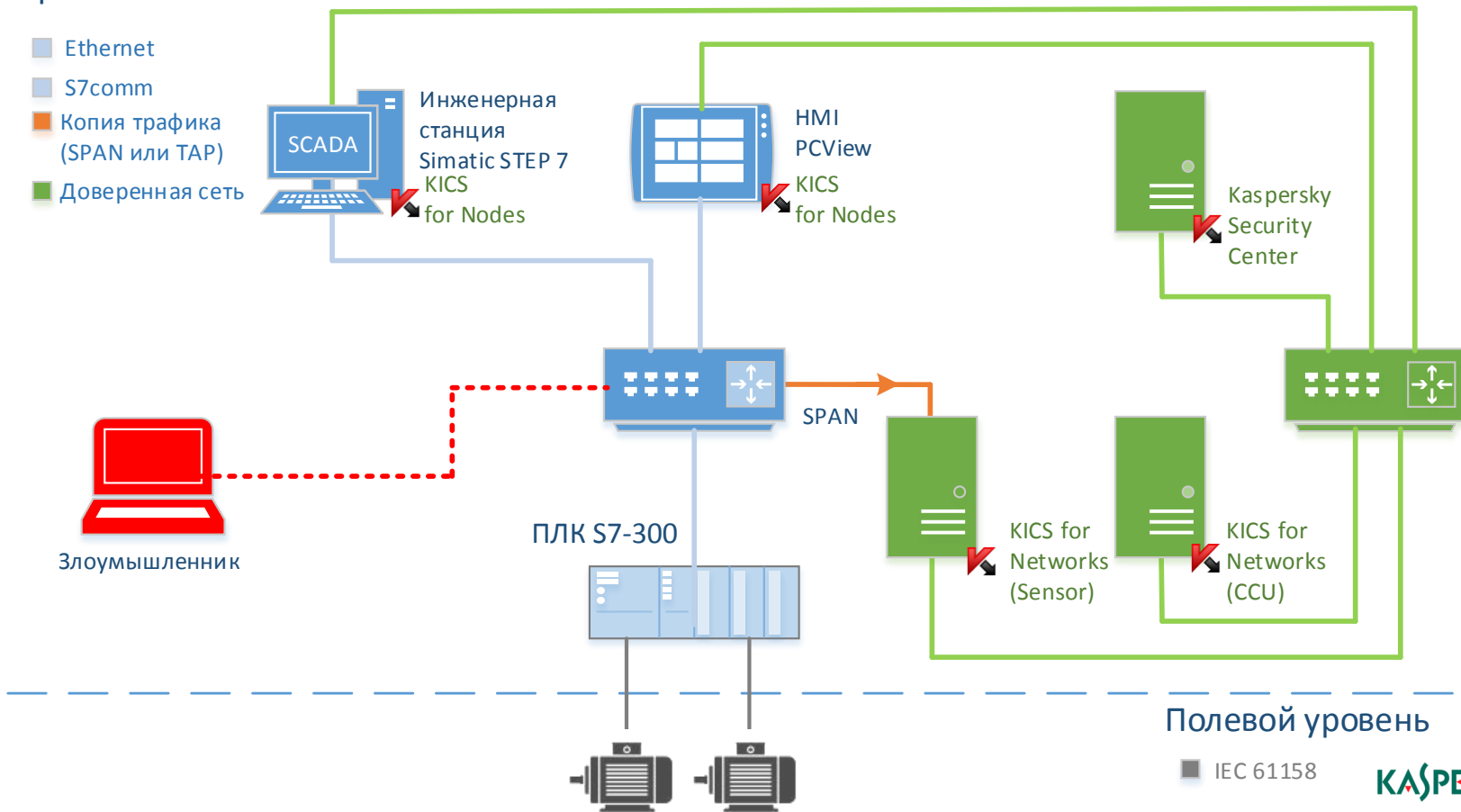
### СЕРВИСЫ



# РЕАЛИЗАЦИЯ (НПЗ)

## Промышленная сеть

- Ethernet
- S7comm
- Копия трафика (SPAN или TAP)
- Доверенная сеть



Полевой уровень

■ IEC 61158

KASPERSKY Lab

---

# ВОПРОСЫ ?

Евгений Лужнов

Инженер предпродажной поддержки АО «Лаборатория Касперского» по СФО и ДФО

