



ИНФЕРИТ
ИТМЕН

Только для системных администраторов и техподдержки:
как собирать данные с Linux, Windows, macOS.
Практические советы и инструменты

Василий Гурьев

Директор продукта

Алевтина Мухина

Руководитель маркетинга

itman.ru



Василий Гурьев

Более 20 лет в ИТ

12 лет в разработке
инфраструктурного ПО



Алевтина Мухина

Более 10 лет в маркетинге

5 лет в продвижении
цифровых продуктов

Давайте посмотрим,

КТО ВЫ на самом деле



БИЗНЕС

ИТ-ИНФРАСТРУКТУРА

ИТ



ПО приходит и уходит —

задачи множатся

Linux

пришли, а

Windows и macOS остались —

- **Рутины стало еще больше**
- **Сбор данных стал сложнее**

3

Реальные

ИСТОРИИ

История **первая**

Задача

- Удаленная диагностика рабочего места пользователя
- Высокая скорость обновления информации о КЕ, каждые 10 мин.

Сложности

- Устаревшие инвентарные данные на момент заявки
- Сетевые ограничения
- Гео-распределенная сеть



30%

**Заявок
возвращается
к пользователю**

для уточнения информации
о текущем состоянии

История **вторая**

Задача

- Знать детальную конфигурацию ПО

Сложности

- Новое ПО и новые параметры для сбора данных
- Linux системы и Open Source отличаются от Windows



ОС Astra

Java в составе ПО

Не классический дистрибутив

место размещения параметров отличается от классического размещения в дистрибутивах Linux

История **третья**

Задача

- Отчитаться перед регуляторами за использование ПО

Сложности

- Приведение инвентарных данных об ИТ-инфраструктуре к установленным требованиям регуляторов

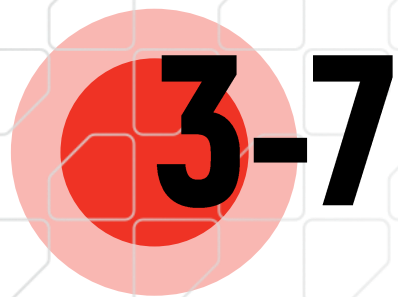


Минцифры Банк России

Регуляторы

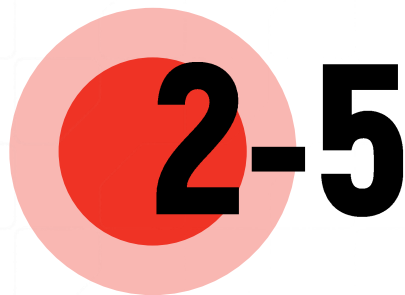
Принимают отчетность
только по установленным
параметрам

Как обычно решают эти задачи



Инструментов

под каждую задачу:
готовое ПО или Open Source



Контур

сбора данных



Ручной

сбор данных

**Классические
инструменты**



**Не решают
задачи полностью**



ПРАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ

которые работают

Требования
к списку данных
постоянно меняются

Нужно
определиться
со списком объектов
и атрибутов



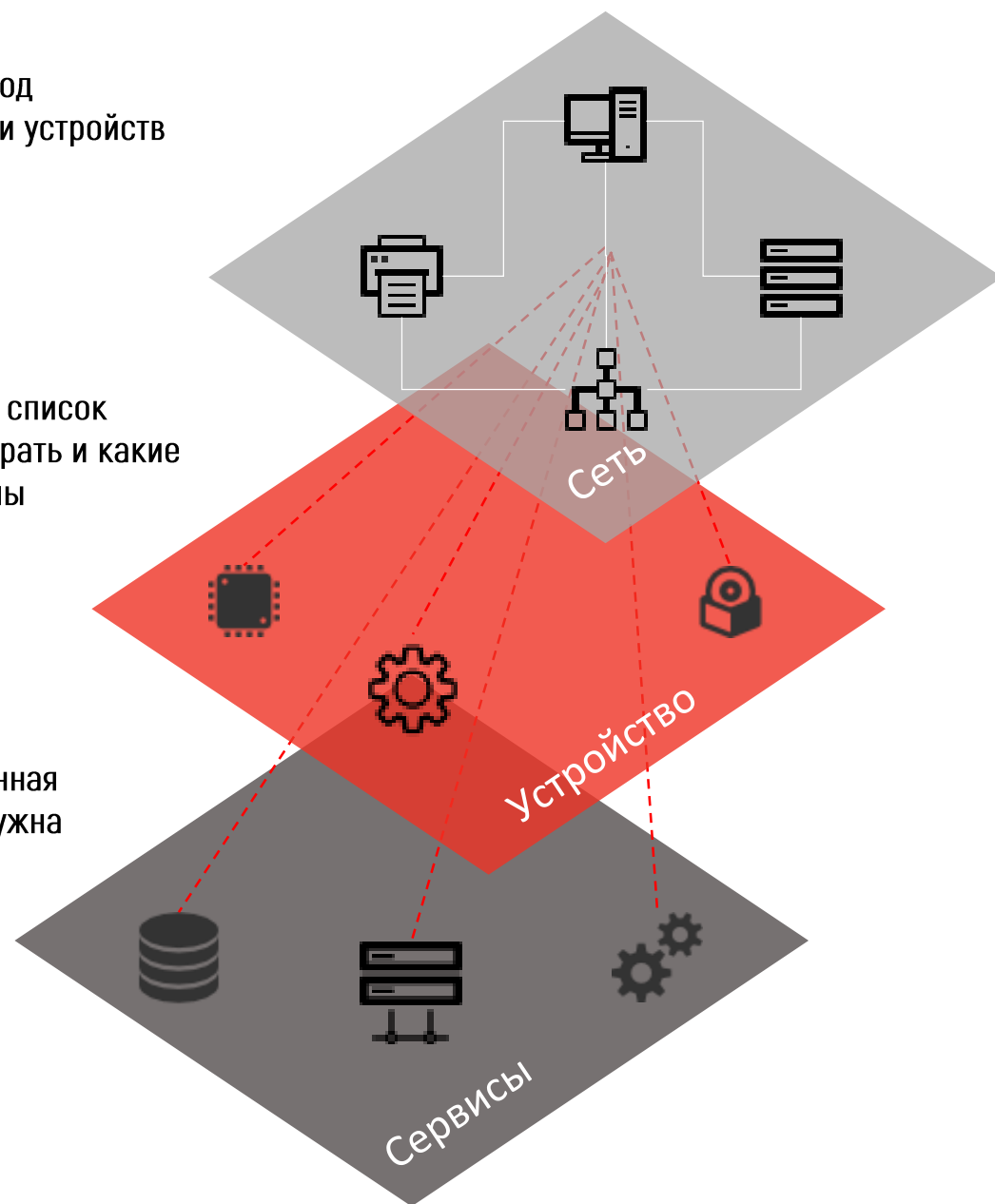
Выбираем метод
идентификации устройств



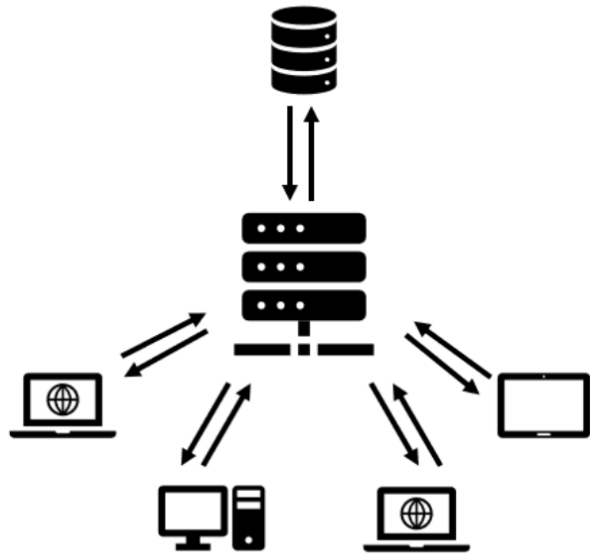
Решаем какой список
объектов собирать и какие
атрибуты нужны



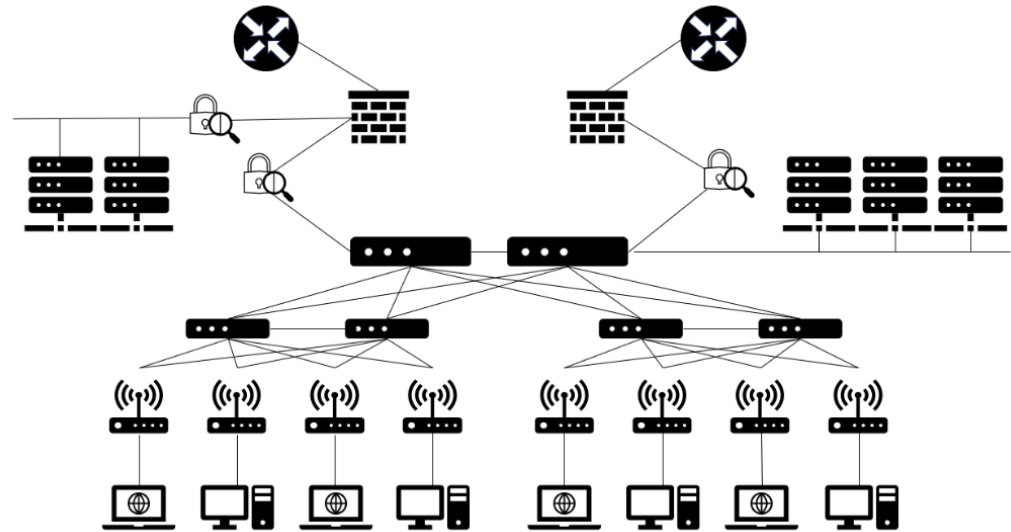
Решаем какая
конфигурационная
информация нужна



Типы распространенных архитектур



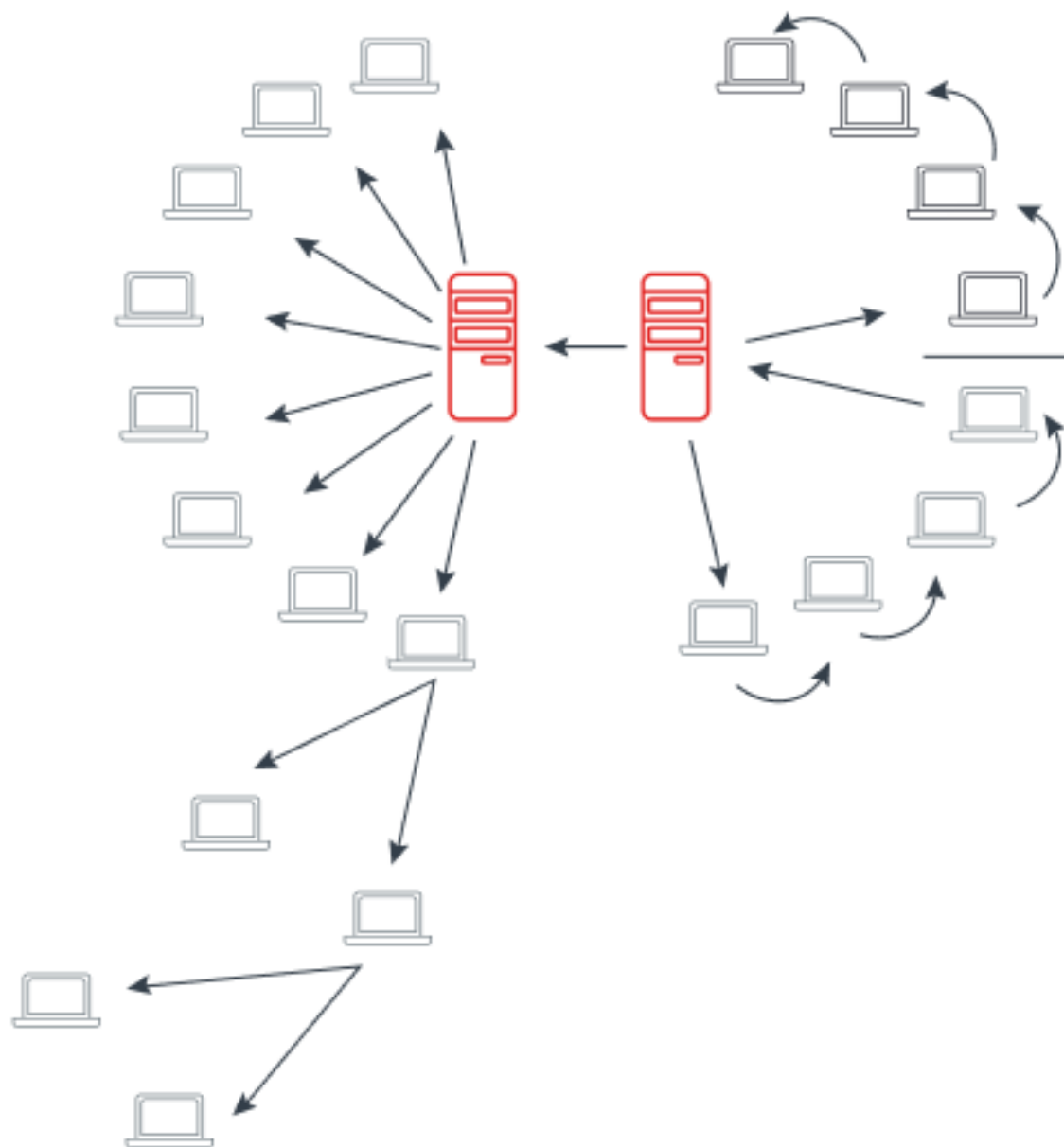
Клиент-серверная



Хабовая

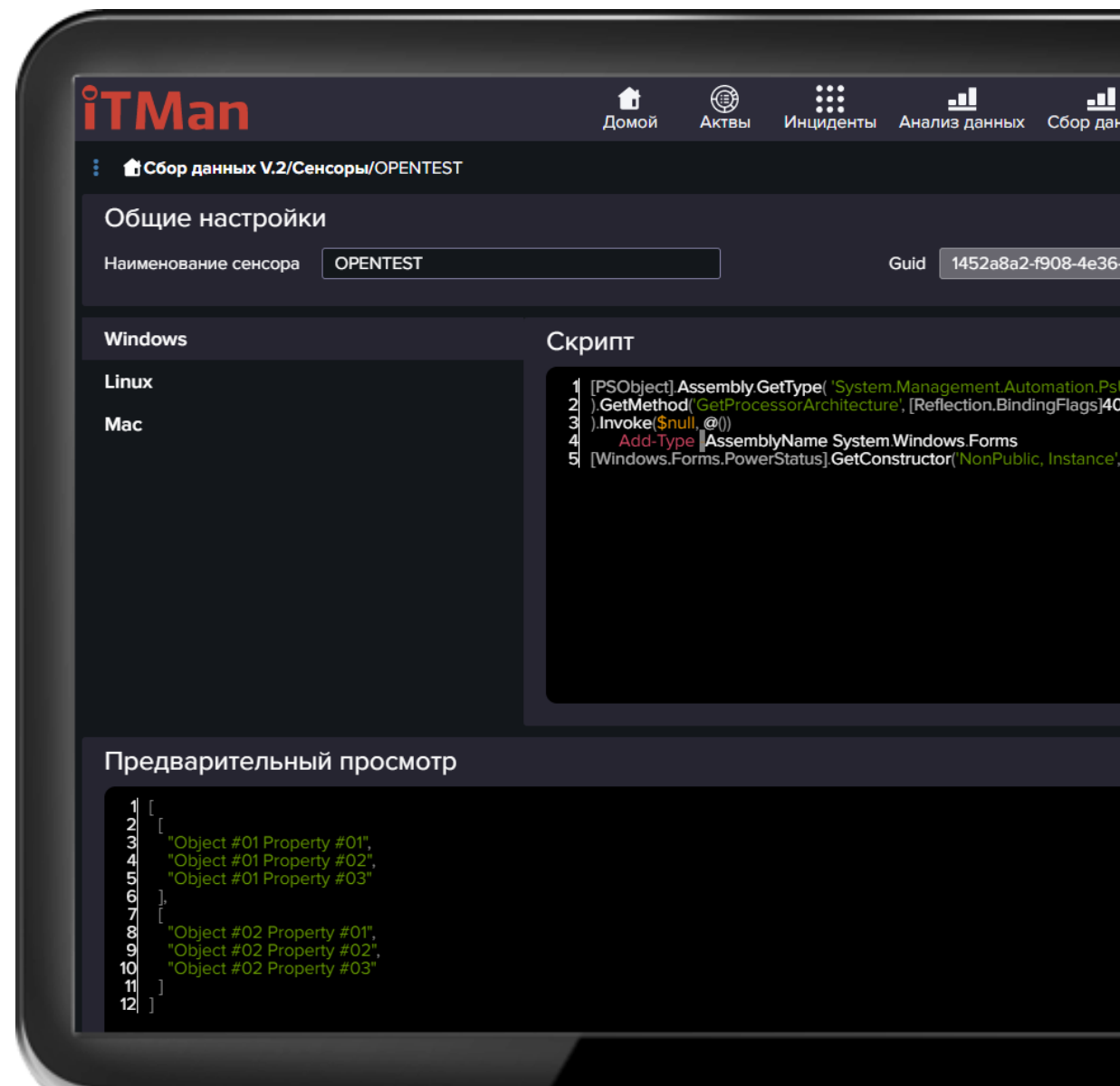
При увеличении устройств
в информационных сетях наступают
архитектурные ограничения

Можно обойти
ограничения,
за счет различных
методов передачи
данных



Сбор любых данных сенсорами

- Определяем список сенсоров
- Используем стандартную библиотеку сенсоров или создаем свои



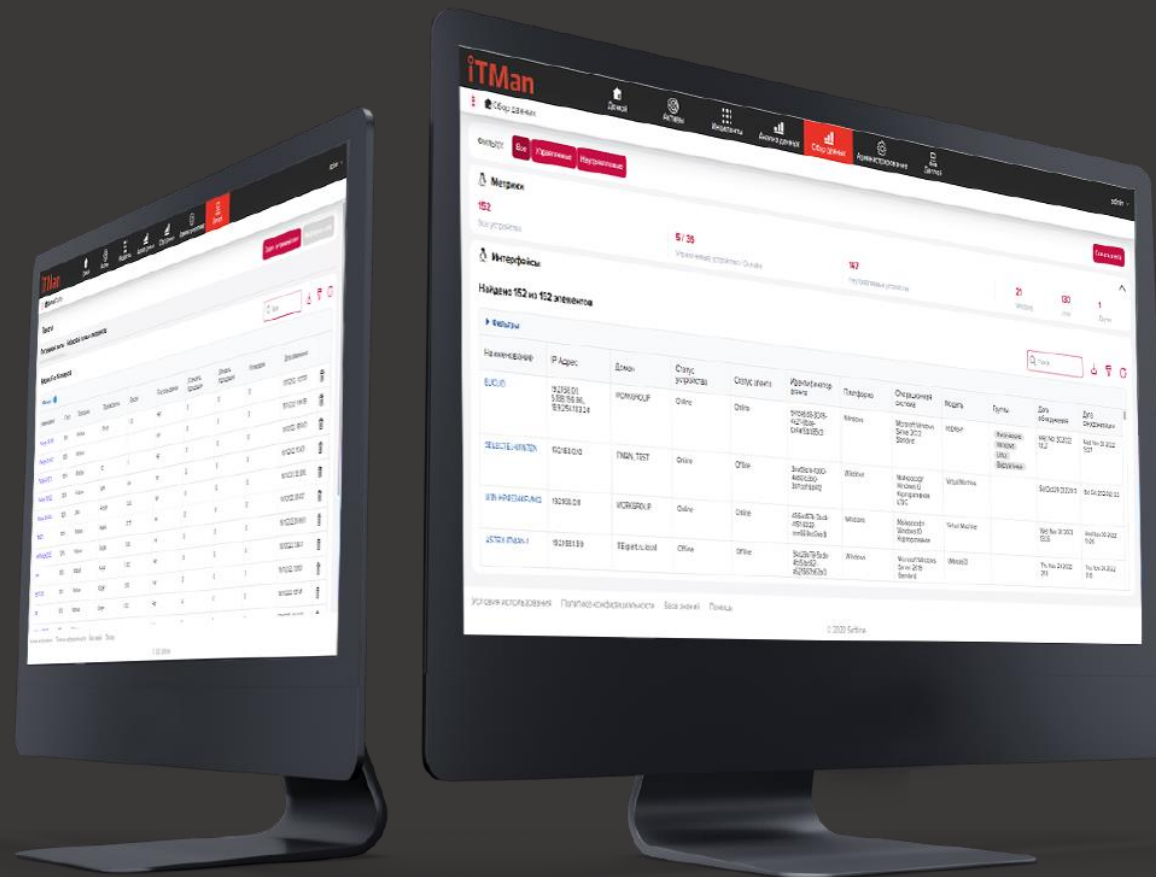


Результат

такого сочетания инструментов



DEMO



КОНТАКТЫ

vasiliy.gurev@itman.ru
+79653842896

viktoriya.Vlasova@itman.ru

ivan.lashin@itman.ru
+79995645050

itman.ru



Василий Гурьев
Директор продукта



Виктория Власова
Менеджер по продажам



Иван Лашин
Менеджер по работе
с ключевыми клиентами



Будем рады обратной связи
Оцените наш вебинар

