

**applite**

software & solutions

Applite.ru



**Аспекты  
эксплуатации ОС на  
платформе Linux.  
Деньги, время, люди**

**Коммерческий директор**

**Дмитрий Елисеев**



# Группа компаний APPLITE

Разработчик российской операционной системы «Атлант» и системы централизованного управления LayerPie

>5 лет

с 2018 года разрабатываем технологии управления ИТ инфраструктурой в среде Linux



Патент на изобретение  
№2751215

## Кроме того, APPLITE:

- ✓ Занимается разработкой на заказ и внедрением сложного и высоконагруженного программного обеспечения для корпоративных проектов.
- ✓ Развивает технологическое партнерство с другими российскими разработчиками и постоянно расширяет список совместимого программного обеспечения.

## Участник:





# Универсальное решение

- Система управления **LayerPie**

Технически совместима со всеми ОС, созданными на той же платформе  
Запись в реестре №16458

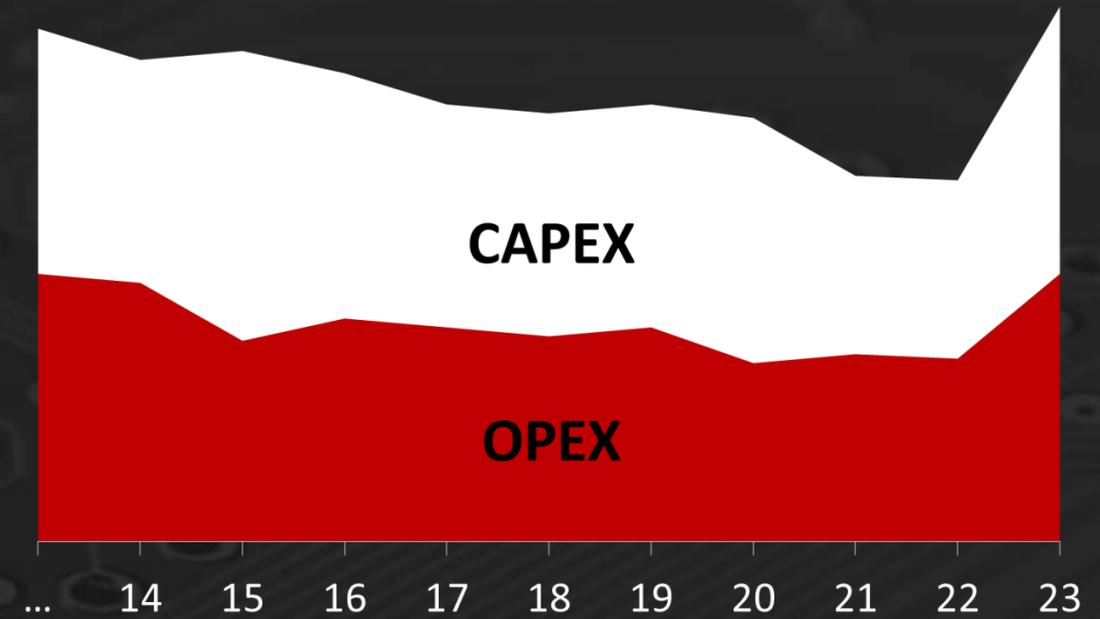
## Преимущества технологии

- ✓ Управление ПО и железом на протяжении жизненного цикла
- ✓ Высокая гибкость и управляемость
- ✓ Низкая стоимость эксплуатации
- ✓ Низкие требования к квалификации
- ✓ Гарантированность



# Проблемы **эксплуатации** ОС Linux

- Требования к квалификации
- Дефицит кадров
- **Высокие издержки**
  
- Дефицит приложений
- Медленнее бизнес-процессы
- **Технологические ограничения**





# Наша технология



## По сравнению с другими ОС

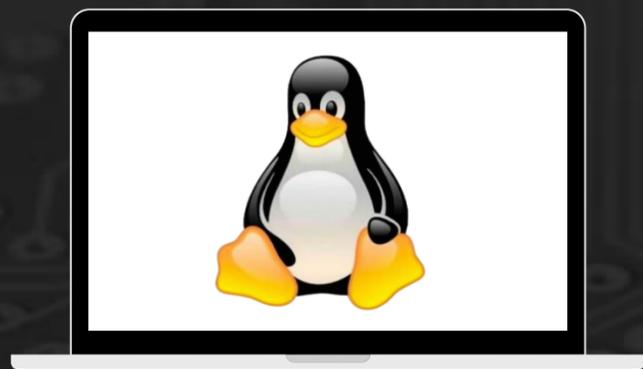
- ✓ Сняты технологические ограничения пакетного способа установки ПО
- ✓ Простота
- ✓ Гибкость
- ✓ Совместимость с ПО
- ✓ Скорость развертывания и обновления ПО

## Иной подход к безопасности

- ✓ Слои только для чтения
- ✓ Запрет на установку ПО
- ✓ Работа в закрытом контуре
- ✓ Резервное копирование и восстановление
- ✓ Возможность возврата



# Применение **сторонней ОС**



Приложение Б v.1

Приложение А v.1

ОС другого  
производителя

ПО

Базовые  
модули ОС



# Примеры внедрения

Розничная торговля

- Опыт - 4 года
- Коммерческие предпосылки
- Переход с «бесплатного» решения



**>400**

магазинов

**>2100**

рабочих мест

**>100**

нас. пунктов

**>3,5** раз\*

снижение OPEX

**1000** ч\*ч

экономия при обновлении



# Примеры внедрения

Образование



>3000

учеников

>360

АРМ

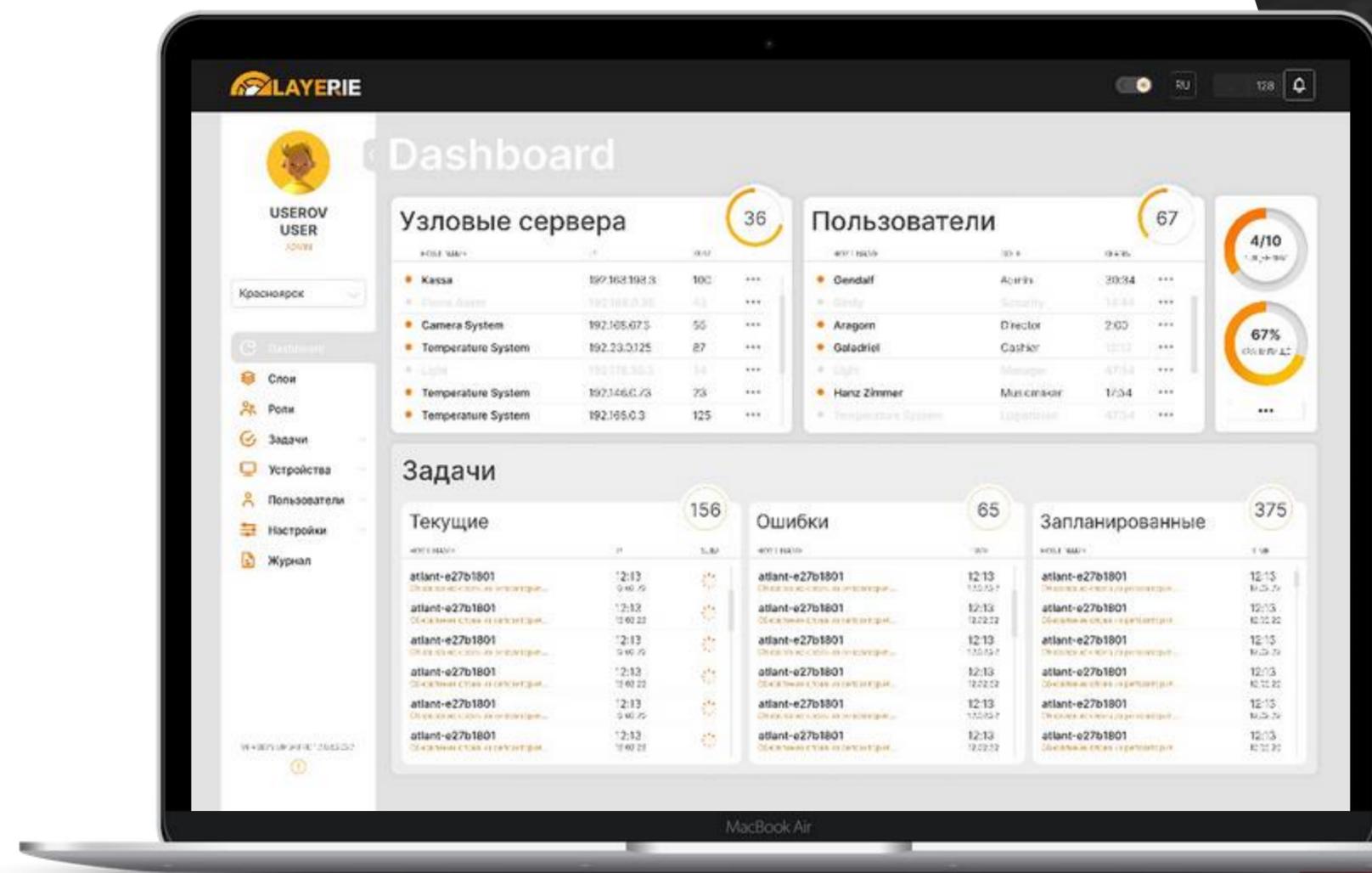
## Эффекты

- ✓ Комплект специализированного ПО
- ✓ Снижение требований к персоналу
- ✓ Стабильная работа весь учебный год 2022-23
- ✓ Экономия бюджета в 4 раза



# Эффект от внедрения: ускорение ИТ трансформации

- ✓ Экономия OPEX
- ✓ Ускорение разработки и тестирования ПО
- ✓ Ускорение внедрения ПО
- ✓ Быстрая адаптация персонала



# Предлагаем

- ✓ Включить LayerPIE в состав типового АРМ в ОИВ
- ✓ Рекомендовать LayerPIE в качестве отраслевого стандарта при 50+ машин





# Используйте преимущества

**СЦУ «LayerPie»**

 [layerpie.ru](http://layerpie.ru)

**Дмитрий Елисеев**

Коммерческий директор

 [Eliseev@applite.ru](mailto:Eliseev@applite.ru)

 +7-967-600-12-21



**СЦУ «LayerPie»**