

Перевод T2 на экосистему виртуализации «Базис»



Цель и актуальность проекта

Цель проекта

Создать устойчивую, безопасную и эффективную ИТ-инфраструктуру, соответствующую современным стандартам, без зависимости от зарубежных вендоров



Актуальность проекта

- **Глобальная ситуация:** санкции и уход зарубежных вендоров (например, VMware) усилили необходимость импортозамещения
- **Рынок:** в условиях кибератак и требований к безопасности, отечественные разработки получили дополнительный ресурс
- **Задача T2:** замена всех зарубежных средств виртуализации на российские решения, включенные в Единый реестр российских программ

Реализация проекта: этапы внедрения

Партнерство «Базис» и Т2: миграция и использование платформы «Базис» для создания импортозамещенной экосистемы

Поэтапное разворачивание ключевых решений экосистемы «Базис»

- Basis Dynamix
- Basis Virtual Protect
- Basis Migration Assistant
- Basis Digital Energy

Первые шаги

- Развертывание Basis Dynamix на 700 физических серверов
- Внедрение решений в 69 регионах
- Тестирование и интеграция решений по резервному копированию, миграции и автоматизации

Обучение персонала

Проведение обучения инженеров Т2 в авторизованном центре «КУДИЦ» для работы с Basis Dynamix

Дальнейшие планы

- Расширение до 4000 серверов по всей России

Значение и преимущества

- 01** **Импортозамещение**
Замещение иностранных решений, таких как VMware, избежание санкций и ухода иностранных вендоров
- 02** **Безопасность**
Повышение уровня защиты данных и снижение риска зависимостей
- 03** **Масштабируемость и доступность**
Создание гибкой, масштабируемой инфраструктуры для миллиона пользователей по всей России
- 04** **Независимость**
Использование решений отечественных разработчиков, отвечающих современным требованиям



Результаты проекта

- Создана импортонезависимая IT-инфраструктура с высокой степенью защиты данных
- Современная динамическая инфраструктура Basis Dynamix успешно поддерживает работу T2
- Надежность и масштабируемость решений «Базис» — 69 регионов России, 48 млн абонентов
- Переход без остановки бизнес-процессов и минимальных рисков
- Снижение зависимости от иностранных производителей, экономия в сотни миллионов рублей

Инновационность

- Первый масштабный комплексный импортозамещающий проект виртуализации телеком-оператора федерального масштаба
- Использование отечественных разработок, включенных в Единый реестр российских ПО
- Полная интеграция и адаптация к требованиям безопасности и современным IT-трендам

Проект по переводу T2 на экосистему виртуализации «Базис» — это пример интеграции инновационных отечественных решений в стратегическую IT-инфраструктуру крупного оператора связи, повышающий безопасность, устойчивость и технологическую независимость

Спасибо
за внимание!

BASIS

