

Виртуализация инфраструктуры АО «Казакхтелеком»



■ Предпосылки проекта

- ✓ Оптимизация технологической инфраструктуры
- ✓ Оптимизация процессов эксплуатации
- ✓ Высокая техническая готовность IDC
- ✓ Коммерческая эффективность

Проект вошел в программу трансформации «Орлеу»



■ Виртуализация инфраструктуры АО «Казахтелеком»

Не централизованные системы филиалов:

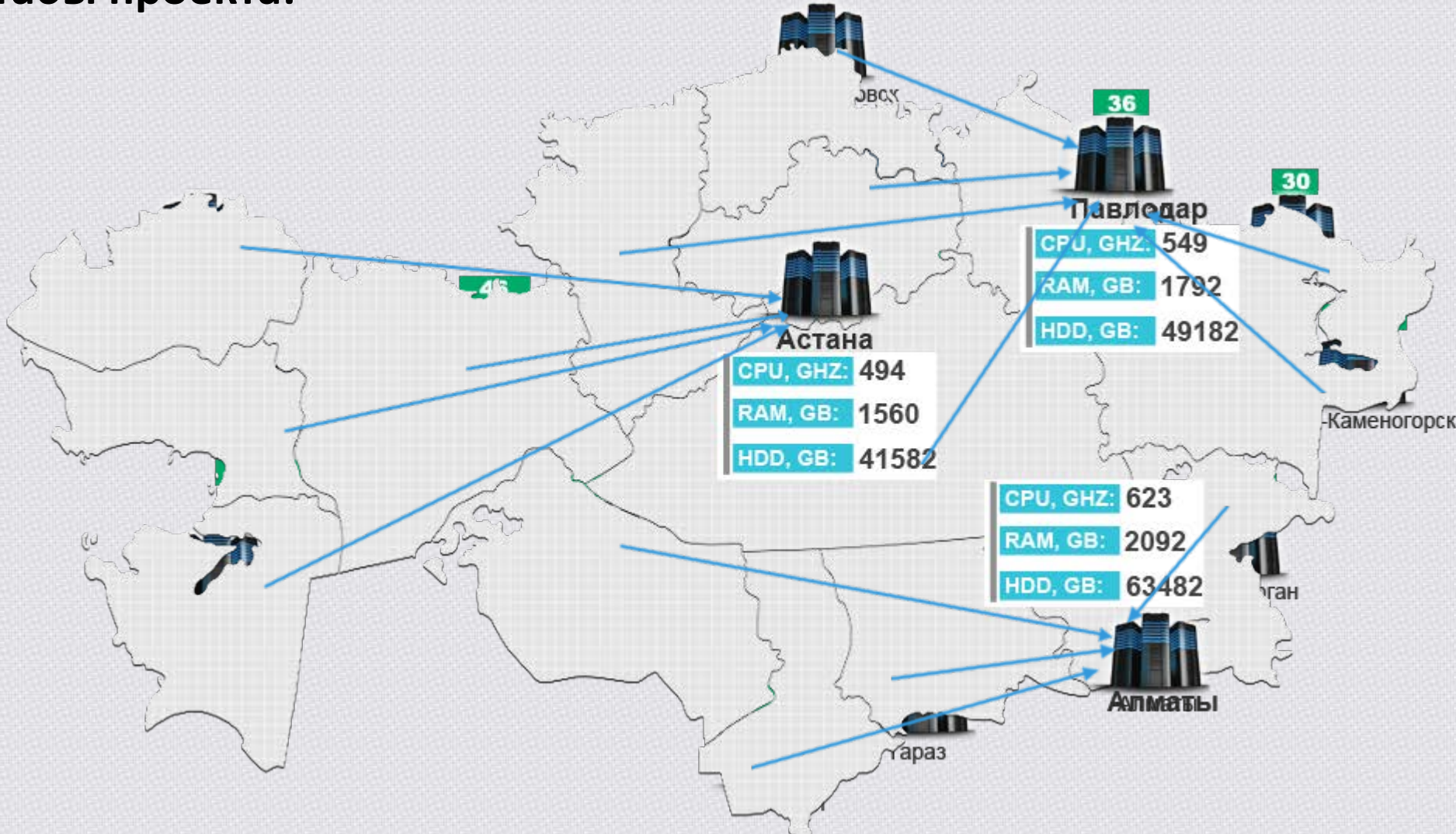
- ✓ Выставление счетов
- ✓ Документооборот
- ✓ Обработка трафика
- ✓ Технический учет
- ✓ другие

629
ед. серверного
оборудования

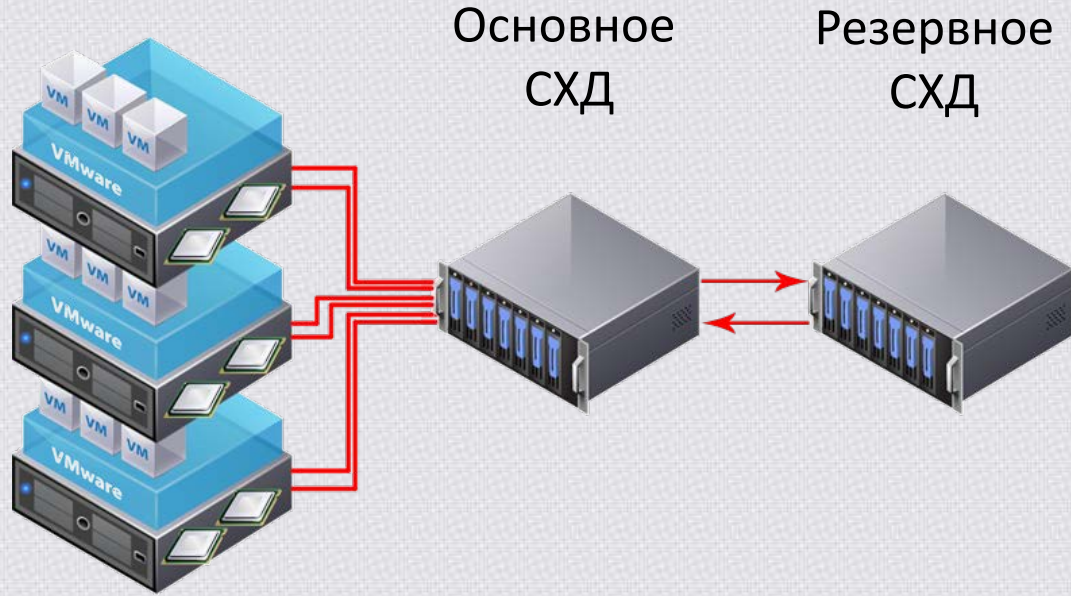


В каждом регионе группа
компетентных инженеров

■ Масштабы проекта:



■ Промежуточные результаты



Реализовано	Этап I
	Сайт: Павладар
	CPU: 549 GHZ
	RAM: 1792 Gb HDD: 49182 Gb
2016 г.	Этап II
	Сайт: Алматы
	CPU: 623 GHZ
	RAM: 2092 Gb HDD: 63482 Gb
2017 г.	Этап III
	Сайт: Астана
	CPU: 494 GHZ
	RAM: 1560 Gb HDD: 41582 Gb



■ Планируемый эффект:

1. Сокращение операционных затрат:

- а) Техническая поддержка инфраструктуры
- б) Модернизация инфраструктуры регионов
- в) Оптимизация и перераспределение персонала

2. Сокращение капитальных затрат:

- а) Покупка серверного оборудования
- б) Покупка лицензий
- в) Развитие гермозон в регионах

3. Создание отказоустойчивой платформы.

4. Унификация систем с целью единообразия парка оборудования и базового ПО.



Спасибо за внимание!

