



PerformanceLab
Обеспечение производительности ИТ

Нагрузочное тестирование бесплатными инструментами на примере Apache JMeter

Зарубин Иван

*Дизайнер тестов
Перфоманс Лаб*

1. Обзор решения на базе HP
LoadRunner
2. Обзор решения на базе Apache JMeter
3. Обзор решения реальной задачи с
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ Apache JMeter

Признанный стандарт в нагрузочном
тестировании



i n v e n t
LoadRunner

- Поддержка и сопровождение от **Hewlett-Packard**



□ Поддержка современных

ТЕХНОЛОГИИ



Microsoft®
Silverlight™



Microsoft®
SQL Server®



□ Возможность интеграции с
HP Quality Center и
HP QuickTest Professional



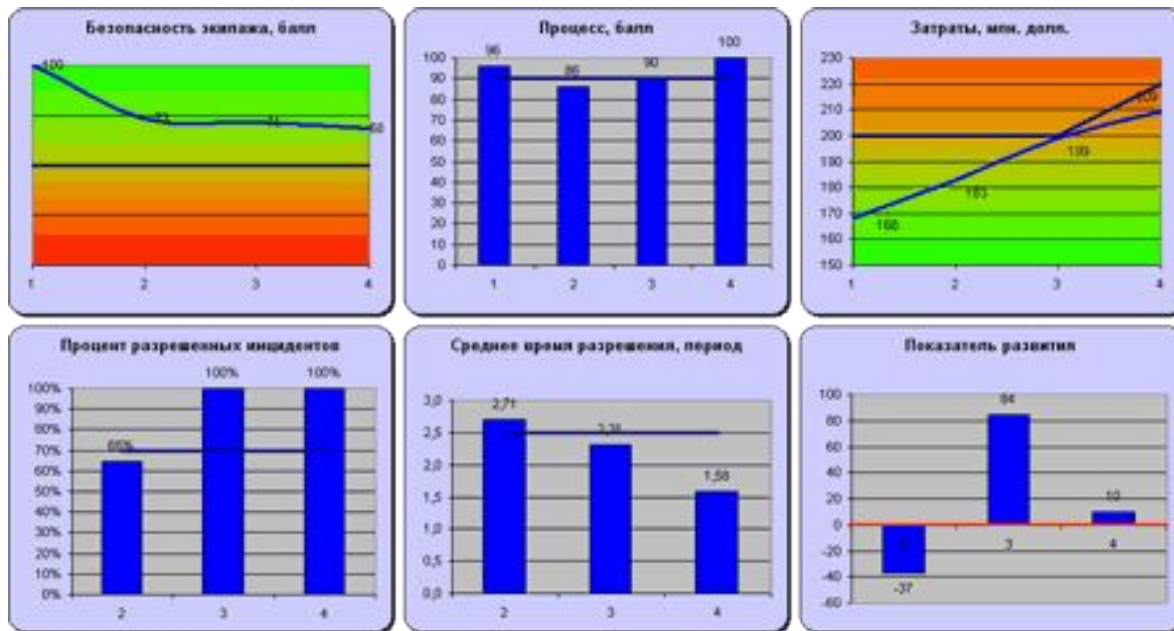
□ Средства поиска корреляций



□ Высококачественный мониторинг



□ Проработанная отчетность



□ Нестандартная архитектура



□ СТОИМОСТЬ



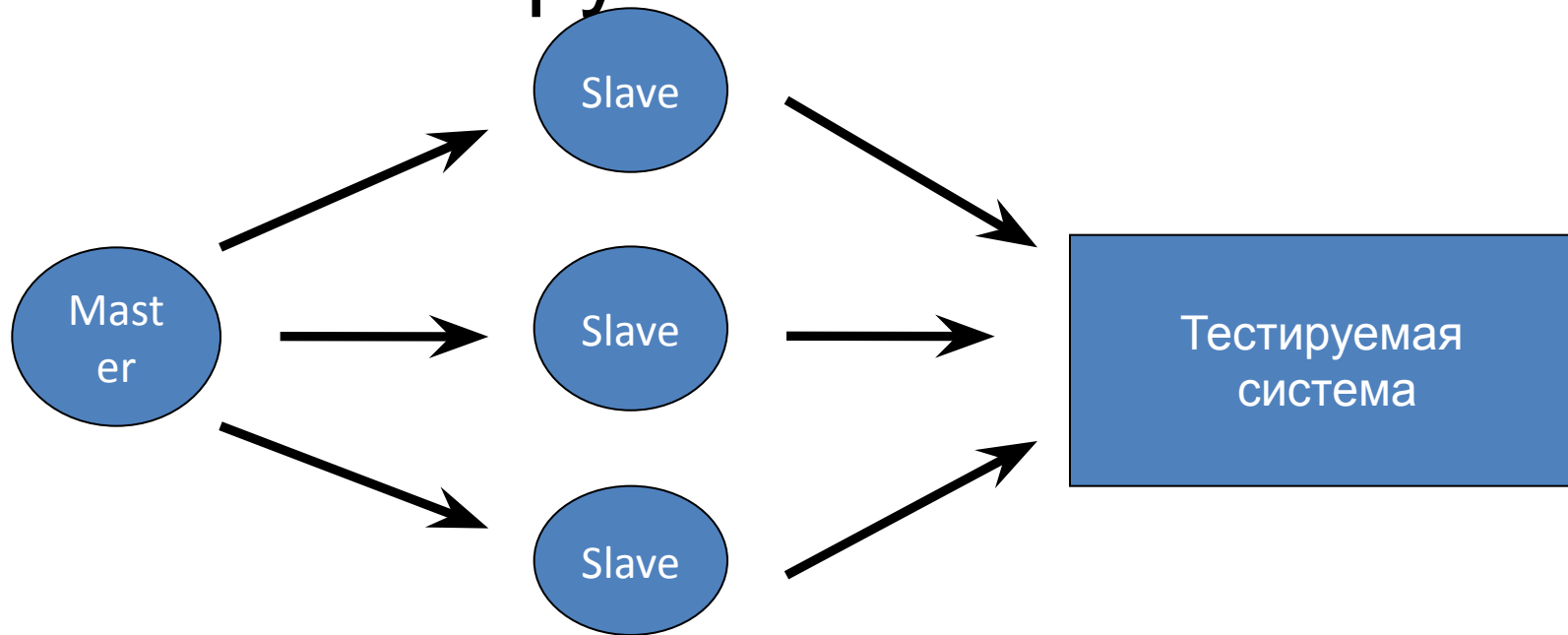
Бесплатное программное обеспечение



□ Бесплатный



□ Масштабируемость



□ Адаптация




□ Квалификация тестировщика

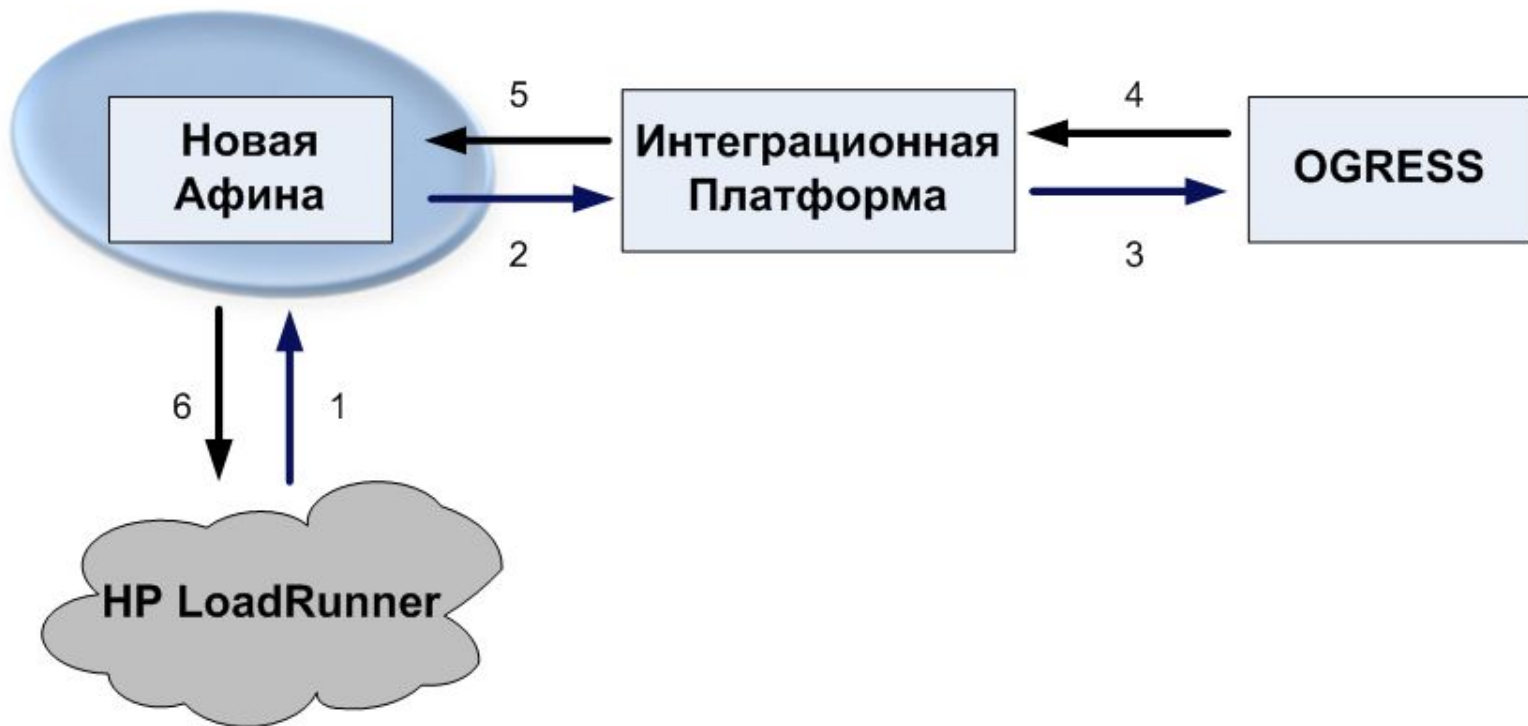


□ Отсутствие сопровождения

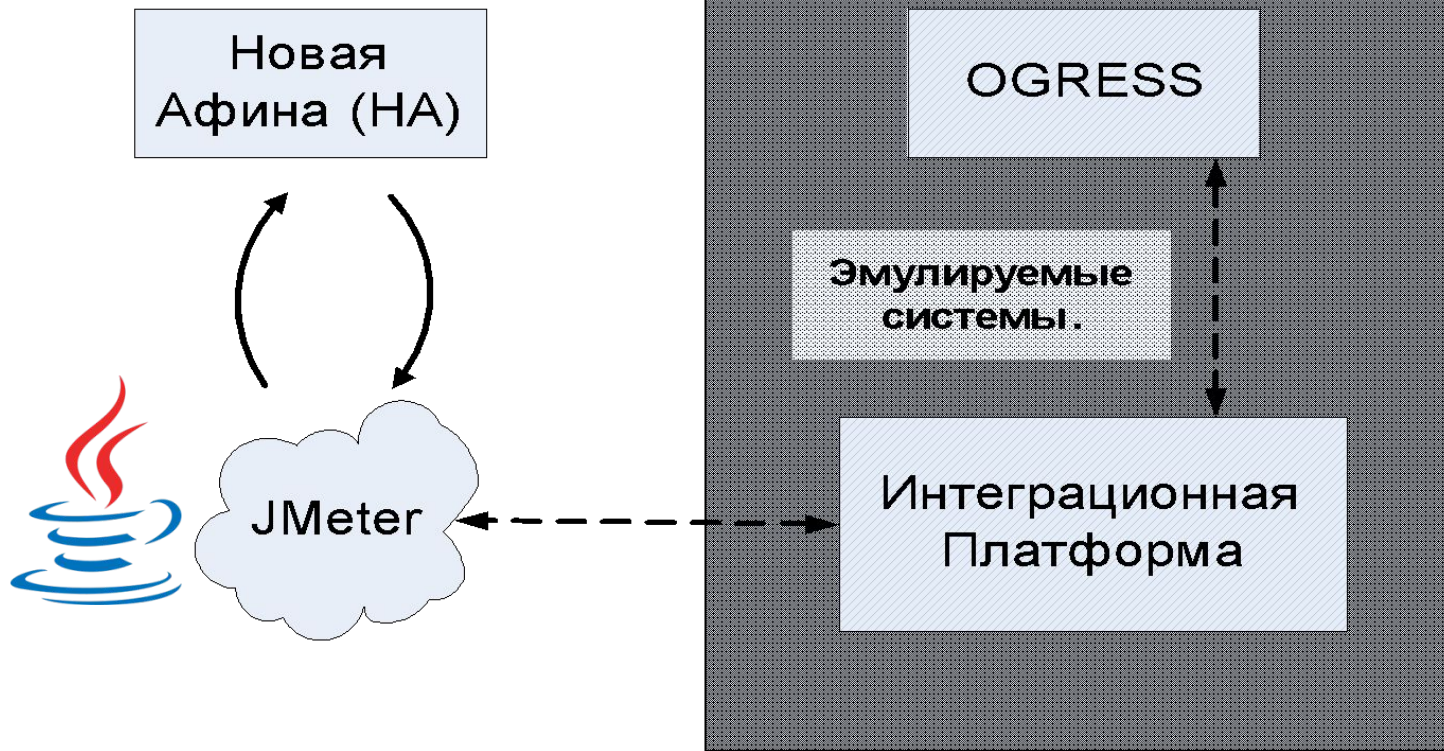


- Заказчик: ОАО Банк ВТБ  **ВТБ**
- Постановка задачи: оценка производительности АБС -Новой Афины





- «Неполный» стенд
- Необходимость создания эмулятора
- Протокол ИП – IBM WebSphere MQ



- Инструмент для функционального тестирования
- Универсальность инструмента
- Успешная разработка и внедрение системы в бой
- Выработан подход, который был успешно применен при решении целого ряда задач на проектах: ВТБ, Траст, МТС

Спасибо за внимание.