

# **Доклад по теме:Zimbra Collaboration Suite (ZCS)**

## Презентация

---

Шубина София Антоновна  
2 октября 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия

## Докладчик

---

- Шубина София Антоновна
- Студент, НПИбд-02-23
- Российский университет дружбы народов

## Цель работы

---

Цель работы заключается в исследовании возможностей и особенностей применения Zimbra Collaboration Suite (ZCS) как корпоративной платформы для организации электронной почты и совместной работы, а также в оценке её преимуществ и недостатков по сравнению с аналогичными решениями.

## Задачи работы:

1. Изучить историю возникновения и развития Zimbra Collaboration Suite.
2. Рассмотреть архитектуру и ключевые компоненты системы.
3. Проанализировать функциональные возможности ZCS и их применение в корпоративной среде.
4. Выявить преимущества и недостатки системы.
5. Сравнить Zimbra Collaboration Suite с другими корпоративными почтовыми системами.
6. Определить области практического применения ZCS в современных организациях.
7. Сформулировать выводы о значимости Zimbra Collaboration Suite для построения информационной инфраструктуры.

## Введение

---

Современным организациям необходимы эффективные средства коммуникации: почта, календари, задачи, совместная работа.

**ZCS** – это open-source платформа, объединяющая все эти функции, снижая затраты и обеспечивая гибкость внедрения.

# История возникновения и развития Zimbra Collaboration Suite



Рис. 1: История возникновения и развития

## Архитектура и ключевые компоненты Zimbra Collaboration Suite

Zimbra Collaboration Suite (ZCS) построена на модульной архитектуре, которая обеспечивает гибкость, масштабируемость и удобство администрирования. Каждый компонент системы выполняет строго определённые функции, при этом все модули интегрированы между собой и могут работать как в рамках единого сервера, так и в распределённой среде.

# Общая архитектура

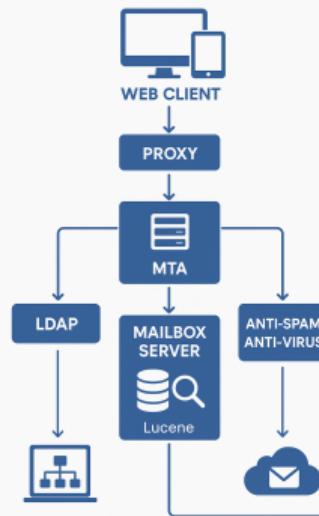


Рис. 2: Архитектура и ключевые компоненты

# **Функциональные возможности Zimbra Collaboration Suite и их применение в корпоративной среде**

---

# Функциональные возможности Zimbra Collaboration Suite и их применение в корпоративной среде



Рис. 3: Функциональные возможности

# Преимущества и недостатки Zimbra Collaboration Suite



Рис. 4: Преимущества и недостатки

# Сравнение Zimbra Collaboration Suite с другими корпоративными почтовыми системами

## Сравнение Zimbra Collaboration Suite с другими корпоративными почтовыми системами

	Zimbra	Microsoft Exchange	Google Workspace
Доступность	Open Source / коммерческая	Коммерческая	Коммерческая
Поддержка платформ	Windows, Linux	Windows, Mac	Любой браузер мобильные устройства
Почта, календарь, задачи	Да	Да	Да
Совместная работа с документами	Да	Да (Office 365)	Да (Google Docs)
Стоимость	Ниже конкурентов	Высокая	Подписка
Масштабируемость	Средняя/высокая	Высокая	Высокая
Безопасность	Встроенные антивирус и антиспам	Встроенные корпоративные механизмы	Встроенные механизмы Google

Рис. 5: Сравнение

# **Области практического применения ZCS в современных организациях**

---

# Области практического применения ZCS в современных организациях



**Рис. 6:** Области практического применения

## **Вывод**

---

## Вывод

**Zimbra Collaboration Suite** – мощная и гибкая альтернатива коммерческим решениям.

Она обеспечивает корпоративную почту, совместную работу и безопасность при минимальных затратах.

Особенно актуальна для образовательных учреждений, госорганизаций и малого/среднего бизнеса.