



Cloud Computing

Решаемые проблемы

Сокращение издержек на внедрение и обслуживание

Отказоустойчивость

Масштабируемость

Виды облачных сервисов

IaaS

Amazon EC2

Yandex Compute Cloud

PaaS

Herocu

Yandex Managed Service for PostgreSQL

SaaS

Dropbox

MailChimp



Решаемые проблемы

- Качество жизни
- Сбор данных в реальном времени
- Автоматизация
- Мониторинг
- Удаленное управление

Примеры

- Спортивные трекеры
- Системы безопасности
- Системы умного дома
- Промышленные датчики
- Медицинские системы

Blockchain



```
graph LR; Blockchain[Blockchain] --- A[Решаемые проблемы]; Blockchain --- B[Сферы использования]; A --- A1[Неизменность хранимых данных]; A --- A2[Сохранность данных]; A --- A3[Возможность децентрализации]; B --- B1[Финансовые системы]; B --- B2[Юридические операции]; B --- B3[Системы голосований]; B --- B4[Процессы, в которых невозможен эффективный арбитраж];
```

Решаемые проблемы

Неизменность хранимых данных

Сохранность данных

Возможность децентрализации

Сферы использования

Финансовые системы

Юридические операции

Системы голосований

Процессы, в которых невозможен эффективный арбитраж

