

Каждый третий сервер в мире простаивает без работы

Консалтинговая компания Anthesis Group совместно со Стэнфордским университетом провели исследование загруженности серверов в мировых дата-центрах.

В опубликованном отчёте говорится, что за последние полгода около 30% физических серверов не использовались для вычислений и не участвовали в обмене данными.

По мнению авторов отчета, стоимость этих "коматозных" серверов составляет примерно 30 миллиардов долларов, а причинами простоев являются некачественный менеджмент и плохая координация работы: компании испытывают недостаток аналитических инструментов и закупают серверные мощности впустую.

Авторы исследования говорят о необходимости внедрения прозрачного учёта затрат на поддержку неиспользуемой инфраструктуры. В качестве очевидного решения предлагаются облачные технологии. Дата-центрам проще распределять нагрузку виртуальных серверов, чем подсчитывать простой физического оборудования.



Джонатан Куми, научный сотрудник Центра энергетической политики при Стэнфордском университете, комментирует: "В двадцать первом веке каждая компания занимается информационными технологиями, но в этой области слишком мало внимания уделяется неэффективности. Необходимы широкие изменения в том, как проектируются, предоставляются и управляются информационные ресурсы. Изъятие простаивающих серверов позволит значительно сократить нагрузку, а освобождённые мощности могут поддерживать инфраструктуру, действительно ценную для бизнеса".

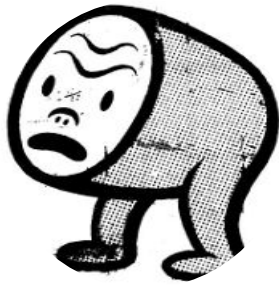
👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
[\[email protected\]](#)



Автор текста: **Bradypus Stibadii**, ИТ-обозреватель.

На сайте опубликовано **14** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта:

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта:

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта:

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта:

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта:

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта:

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта:

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта:

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта:

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)