

# ????? ?????

Мониторинг критичен для любой компании.

## Prometheus

База данных временных рядов.

	Zabbix	Prometheus
Тип данных	Любой	Только Время
Период хранения	Не ограничивается	Оперативный мониторинг
Скорость обработки данных	Падает с объемом	Слабо зависит от объема

Состав системы:

- Prometheus
- Exporter: инструмент для предобработки/получения метрик
- Alertmanager: уведомления

Модели получения данных: Pull (обращается к машине и забирает накопившиеся данные) и Push (машина отдает данные на pushgateway, откуда потом prometheus забирает данные).

Типы метрик:

Счетчик	Количество элементов за определенный период (сколько раз падал сервер за месяц или сколько человек посетило сайт за день). Только положительный.
Измеритель	Положительный и отрицательный. Но только текущее значение.
Гистограмма	
Сводка	Улучшенная гистограмма

Alertmanager

Updated 10 June 2026 07:26:11 by Admin