

# Содержание

[Введение](#)

[Проблема](#)

[Решение](#)

## Введение

Этот документ описывает, как использовать Мониторинг производительности (Perfmon) параметры настройки и процесс набора для устранения проблем сложных проблем с Платформой Windows. Cisco рекомендует ознакомиться с операционной системой Windows.

## Проблема

Определенные вопросы требуют всестороннего анализа Платформы Windows. Эти проблемы могли бы потребовать, чтобы вы собрали всесторонний Perfmon для надлежащего устранения проблем их.

## Решение

Используйте Отслеживание Windows Server, чтобы выполнить Perfmon и устранять проблему.

1. Постоянно отключите все экранные заставки.
2. Нажмите **Start**, нажмите **Run**, введите **Perfmon** и нажмите **OK**.
3. Разверните **журналы производительности и предупреждения**.
4. Выделите **Встречные Журналы** и щелкните правой кнопкой мыши в правой панели для открытия меню.
5. Из этого меню выберите **New Log Settings**, назовите **новый журнал** и нажмите **OK**.
6. Нажмите **Add Счетчики**. Проверьте, что корректный компьютер выбран в **Избранных объектах счетчиков от компьютерного** выпадающего списка.
7. Выберите **Performance Objects** и добавьте **Избранные счетчики** от выпадающего списка для этих элементов:

Память

Доступный МБ

Доступный КБ

Зафиксированные байты (в МБ)

Страницы/Сек.

Страница, Faults/Sec Система

Процессы

Длина очереди процессора Процессор

% Время процессора (для каждого установленного ЦП) Физический диск

Avg дисковая длина очереди  
% Дисковое время  
% Время простоя Страничный файл  
% Использование Сетевой интерфейс  
Общее количество байтов  
Длина очереди вывода \* Процесс (например, ctiserver.exe и orc.exe)  
% Время процессора  
Частные байты (в МБ)  
Страница, Faults/Sec  
Страница/Сек.  
Байт/с Записи IO (в КБ)  
Операции/Сек. записи IO  
Рабочий набор (в МБ)  
Количество маркера

8.

9. Установите **Интервал** в течение каждые 15 секунд.

10. Нажмите вкладку **Log Files** и установите тип Файла журнала в **Двоичную Корзину для бумаг**.

11. Настройте **Предел 2GB**. Гарантируйте, что существует достаточно дискового пространства для размещения Файла журнала.

12. Нажмите вкладку **Schedule**, и установите список для **Журнала Остановки - Вручную** и **Запустите Журнал - Вручную**.