

# Windows Агент NXLog

NXLog Community Edition может использоваться в качестве альтернативного агента для сбора и отправки событий с файлов или Event журналов Windows, ниже будут примеры конфигураций для этих настроек:

## Сбор с файлов

- Загрузить Агент: <https://nxlog.co/products/nxlog-community-edition/download>
- Детали по маскам пути файлов: <https://docs.nxlog.co/refman/v5.5/im/file.html>
- Лог ошибок агента: `C:\Program Files\nxlog\data\nxlog.log`
- Конфигурация агента находится по пути: `C:\Program Files\nxlog\conf\nxlog.conf`

После каждой правки конфигурации необходимо перезагружать службу агента NXLog

Ниже пример конфигурации агента по сборе событий с файлов журналов Windows DHCP и DNS с отправкой на коллектора KUMA по протоколу TCP:

```
<Input win_dhcp_file>
  Module im_file
  File "C:\dhcp\Dhcp*.log"
  #File "C:\Windows\System32\dhcp\DhcpSrvLog*log"
</Input>

<Input win_dns_file>
  Module im_file
  File "C:\dns\dns.log"
</Input>

<Output to_kuma_dhcp>
  Module om_tcp
  Host 10.68.85.125
  Port 5177
</Output>

<Output to_kuma_dns>
```

```
Module    om_tcp
Host      10.68.85.125
Port      5178
```

</Output>

<Route file\_to\_tcp>

```
Path      win_dhcp_file => to_kuma_dhcp
Path      win_dns_file  => to_kuma_dns
```

</Route>

## Чтение и отправка Event журналов

Ниже пример конфигурации агента по сборе событий с журналов Windows EventLog и отправка по HTTP:

<Extension xml>

```
Module    xm_xml
```

</Extension>

<Input win\_log>

```
Module    im_msvistalog
#Module    im_mseventlog
Exec      to_xml();
```

</Input>

<Output to\_kuma>

```
Module    om_http
URL       http://10.68.85.129:5140/input
```

</Output>

<Route to\_collector>

```
Path      win_log => to_kuma
```

</Route>

Revision #4

Created 30 October 2023 10:28:36 by Boris RZR

Updated 14 November 2024 09:49:22 by Koala