

Установка Tagnet модуля под Windows (запуск посредством Java Wrapper)

Требования к системному окружению

Параметр	Значения	Комментарий
Операционная система	Windows (версии 7 и выше)	
Среда исполнения	Java версии 8	используется 32-х разрядная версию Java
Оперативная память	от 128 Мб	Зависит от количества обрабатываемых данных
Место на диске	от 100 Мб	

Развертывание

Перед установкой, необходимо убедиться, что в системе установлена среда исполнения Java.

Для этого, в командной строке выполнить команду **java -version**:

Пример исполнения команды:

```
# java -version
java version "1.8.0_371"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_371-b11)
Java HotSpot(TM) Client VM (build 25.371-b11, mixed mode)
```

Далее, необходимо развернуть архив с дистрибутивом в локальную папку.

Например:

```
c:\tagnet\<Имя модуля>
```

Папка модуля должна иметь следующий типовой состав:

```
bin/
config/
core/
doc/
lib/
logs/
prop/
```

Подготовка к запуску

Перед запуском модуля необходимо внести изменения в файлы настроек.

Настройка параметров запуска сервиса

1. Настройка пути к Java в файле:

```
prop/wrapper.properties
```

для параметра **wrapper.java.command** - надо указать полный путь к исполняемому файлу java

Например,

```
wrapper.java.command=C:\Program Files (x86)\Java\jre-1.8\bin\java.exe
```

2. Настройка имени Windows сервиса В файле

```
prop/wrapper.properties
```

Задать параметры:

```
wrapper.ntservice.description - описание сервиса  
wrapper.ntservice.displayname - отображаемое имя сервиса  
wrapper.ntservice.name - имя сервиса
```

Например:

```
wrapper.ntservice.description=Сервис TagNet Jndi - координатор сети TagNet  
wrapper.ntservice.displayname=TagNet Jndi  
wrapper.ntservice.name=TagNet.Jndi.Jac
```

Остальные параметры корректируются при необходимости.

Установка сервиса и запуск

Модули представляют собой Windows сервисы операционной системы.

Для установки модуля как Windows сервис, необходимо зайти в папку bin, и выполнить скрипт:

```
install.bat
```

Внимание: *Запуск скрипта выполнять с правами администратора!*

Удаление сервиса

Для удаления Windows сервиса, необходимо зайти в папку bin, и выполнить скрипт:

```
uninstall.bat
```

Внимание: *Запуск скрипта выполнять с правами администратора!*