



# Установка Loginom Server



# Варианты инсталлятора

- LoginomTeam\_6.x.x.msi – инсталлятор для редакции Team;
- LoginomStandard\_6.x.x.msi – инсталлятор для редакции Standard;
- LoginomEnterprise\_6.x.x.msi – инсталлятор для редакции Enterprise,

где 6.x.x – цифры, обозначающие версию и релиз программы.

## Установка

Для работы с программой Loginom Studio (web-интерфейс к Loginom Server) обязательным условием является наличие web-сервера.

Допустимым является использование следующих вариантов web-сервера:

- **Apache** – стандартная установка, web-сервер входит в состав дистрибутива;
- **IIS** – используется внешний компонент, он не входит в состав дистрибутива, web-сервер IIS должен быть установлен и настроен отдельно.

Установка сервера Loginom для этих двух случаев различна. При установке по умолчанию работа клиента Loginom осуществляется через web-сервер Apache.

## Установка Loginom Server для работы с веб-сервером Apache

1. Запустить файл инсталлятора

Выбрать выборочную установку. Оставить перечень устанавливаемых компонентов по умолчанию. При этом компонент «Веб-сервер Apache Httpd» устанавливается инсталлятором (Рис.1):

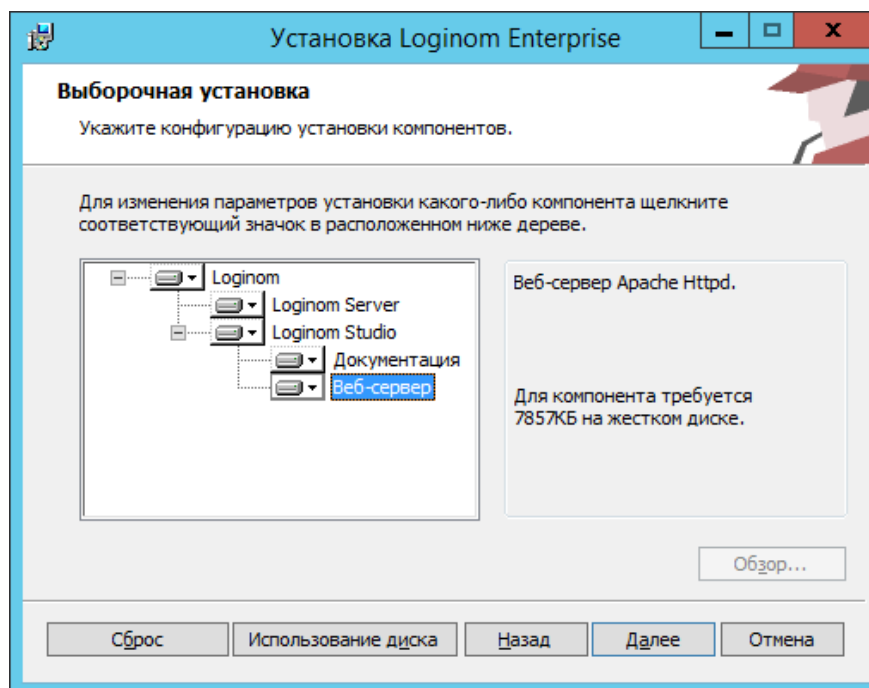


Рисунок 1 – Компоненты для работы клиента через веб-сервер Apache

Параметры Loginom Server оставить по-умолчанию (Рис.2).

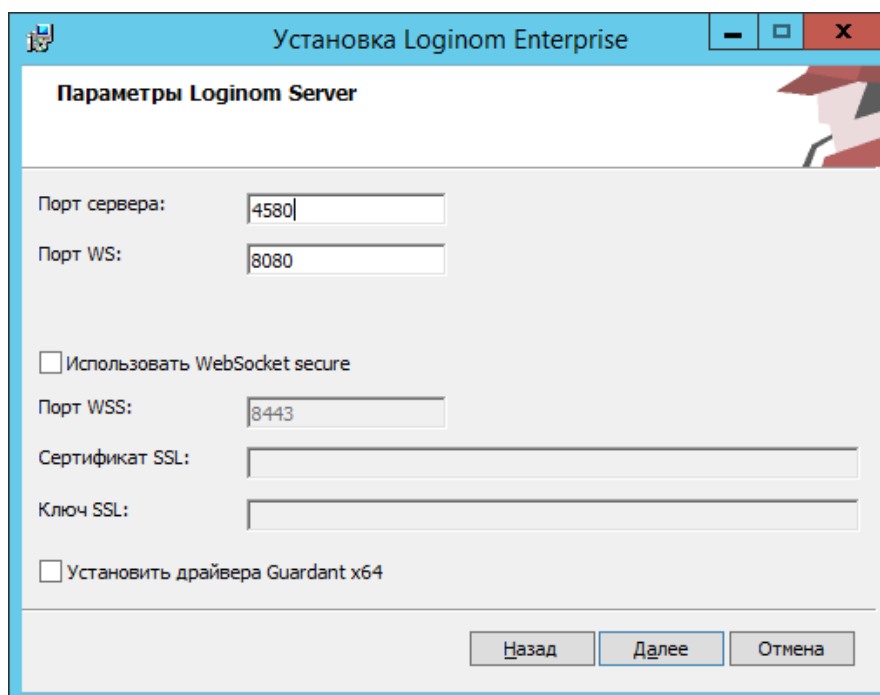


Рисунок 2 – Параметры Loginom Server

Флаг «Установить драйвера Guardant x64» запускает установку в автоматическом режиме драйверов для работы электронного ключа защиты.

Если в системе уже установлен другой web-сервер (например, IIS) на порту :80 или этот порт занят одним из приложений (например, Skype), в инсталляторе в параметрах веб-сервера "Порт HTTP" указать другой (Рис.3).

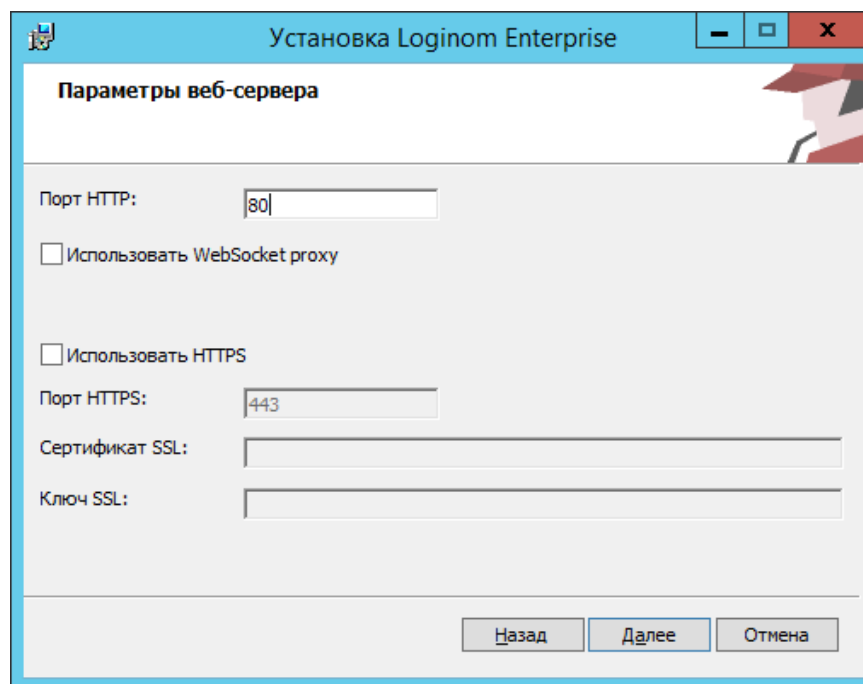


Рисунок 3 – При необходимости изменить порт HTTP

Далее пройти все шаги инсталлятора Loginom.

По умолчанию программа устанавливается в:

«C:\Program Files\BaseGroup\Loginom 6\»

Файлы настроек находятся в скрытой папке:

«C:\ProgramData\BaseGroup\Loginom 6\Server\»

2. Проверить работоспособность службы «LoginomHttpd», которая отвечает за веб-сервер Apache. Эта служба должна быть запущена.
3. Установить электронный ключ защиты (аппаратный или программный).
4. Запустить службу LoginomServer (Рис.4).

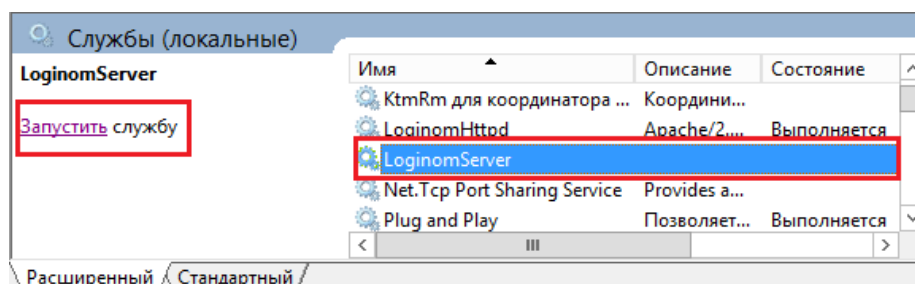


Рисунок 4 – Запуск службы

5. Запустить клиент Loginom ярлыком `\Start Menu\Loginom 6\Loginom Studio` или в браузере (рекомендуется Chrome) URL: `http://localhost/app/`. Если в настройках веб-сервера порт был изменен, то URL: `http://localhost:<Порт HTTP>/app/`

Логин для входа = «user», пароль не используется (Рис.5)

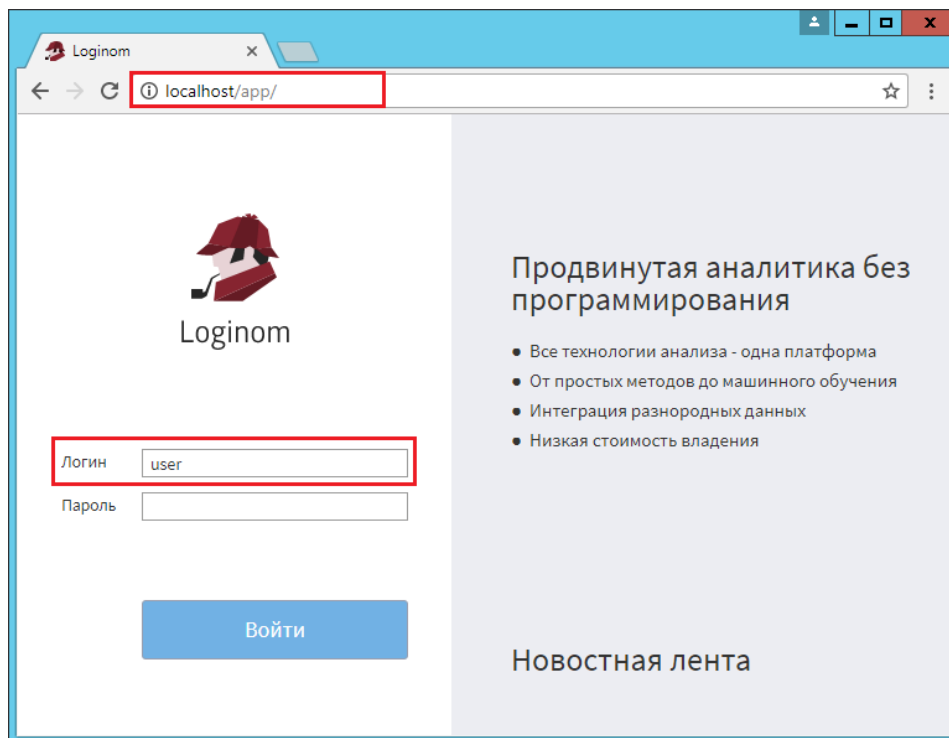


Рисунок 5 – Запуск клиента Loginom и авторизация

Для работы с других ПК браузером URL: *http://<Loginom Server IP>/app/*, где *<Loginom Server IP>* - IP ПК с установленным LoginomServer.

Файлы справки доступны по URL: *http://<Loginom Server IP>/app/help/*

## Установка Loginom Server для работы с веб-сервером IIS

Для корректной работы с веб-сервером IIS необходимы следующие установленные компоненты IIS:

- IIS-CommonHttpFeatures
- IIS-StaticContent
- IIS-DefaultDocument
- IIS-Performance
- IIS-HttpCompressionStatic

Для автоматической установки вышеуказанных компонентов можно воспользоваться скриптом `iis-install-for-studio.bat`

1. Запустить файл инсталлятора. Выбрать выборочную установку и отменить установку компонента «Веб-сервер Apache Httpd» (Рис.6):

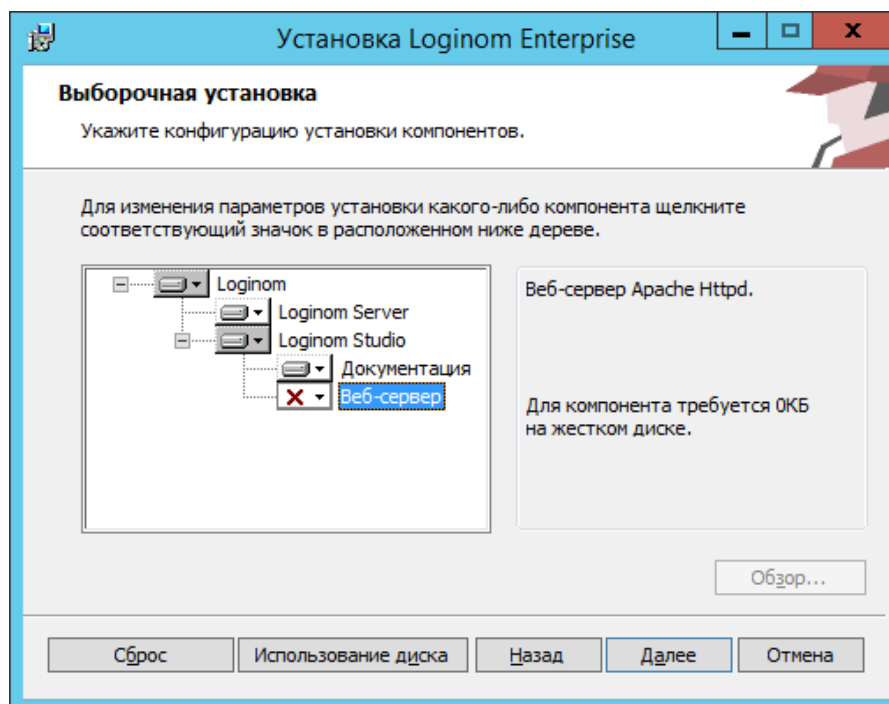


Рисунок 6 – Компоненты для работы клиента через веб-сервер IIS

Параметры Loginom Server оставить по-умолчанию (Рис.7).

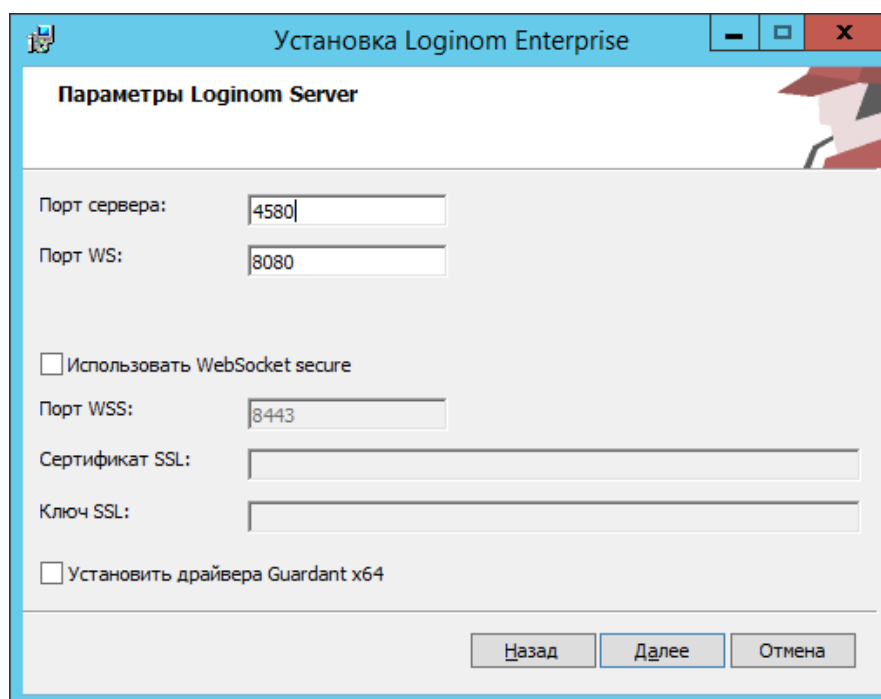


Рисунок 7 – Параметры Loginom Server

Флаг «Установить драйвера Guardant x64» запускает установку в автоматическом режиме драйверов для работы электронного ключа защиты.

Если нет необходимости использовать ранее настроенный веб-сервер, то параметры Loginom Studio оставить по-умолчанию (Рис.8).

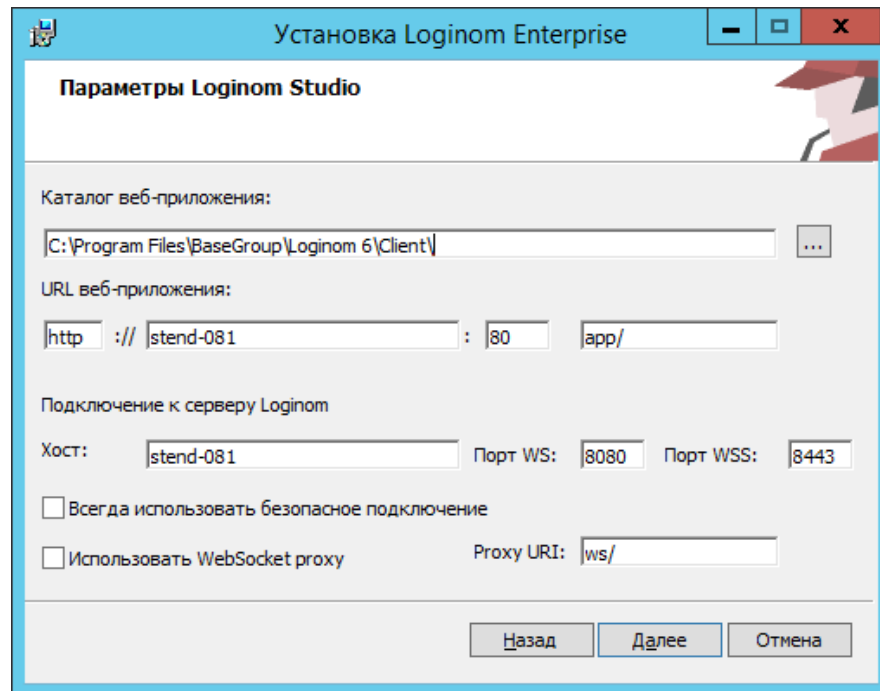


Рисунок 8 – Параметры Loginom Studio

Далее пройти все шаги инсталлятора Loginom.

По-умолчанию программа устанавливается в:

«C:\Program Files\BaseGroup\Loginom 6\»

Файлы настроек находятся в скрытой папке:

«C:\ProgramData\BaseGroup\Loginom 6\Server\»

2. Установить электронный ключ защиты (аппаратный или программный).
3. В службах запустить службу LoginomServer (Рис.9).

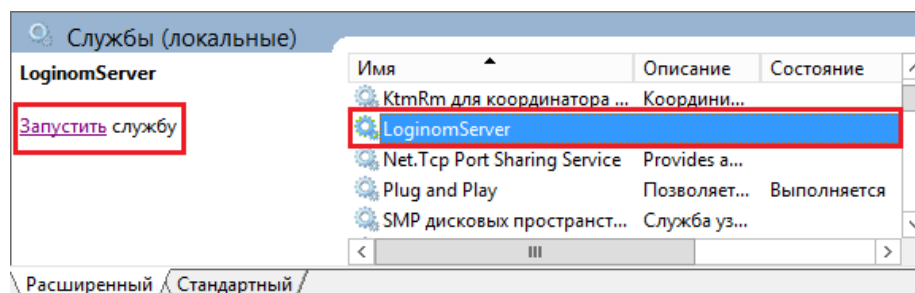


Рисунок 9 – Запуск службы

4. В Диспетчере служб IIS добавить виртуальный каталог «app» (Рис.10).

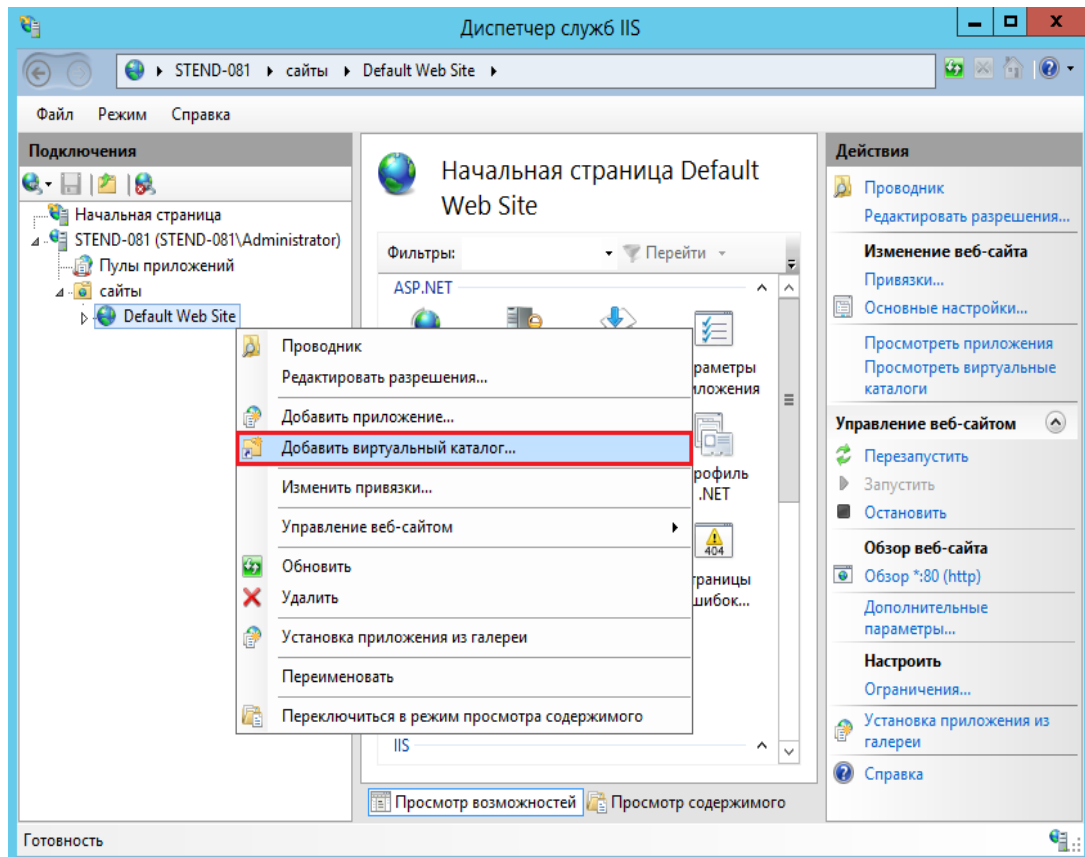


Рисунок 10 – Добавление виртуального каталога

со следующими параметрами (Рис.11)

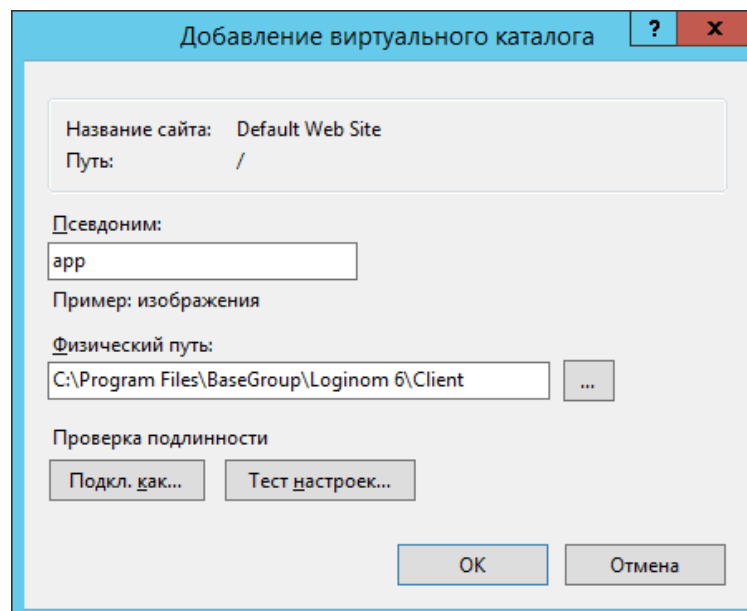


Рисунок 11 – Параметры виртуального каталога

5. Положить файл web.config в папку \Client. По-умолчанию «C:\Program Files\Basegroup\Loginom 6\Client»



**ВАЖНО:**

Если планируется работа в браузере Internet Explorer, необходимо:

- Установить IIS Rewrite Module, запустив инсталлятор rewrite\_amd64\_ru-RU.msi
- Положить файл web.rewrite.config в папку \Client и переименовать его в web.config

6. Запустить клиент Loginom ярлыком *\Start Menu\Loginom 6\Loginom Studio* или в браузере (рекомендуется Chrome) URL: *http://localhost/app/*

Логин для входа = «user», пароль не используется (Рис.12)

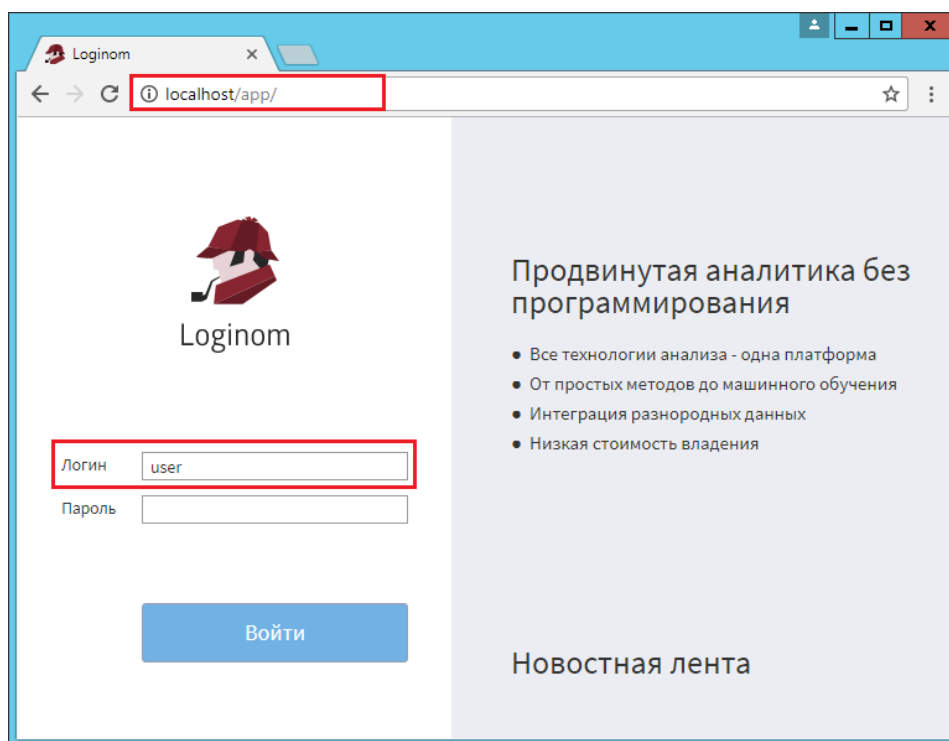


Рисунок 12 – Запуск клиента Loginom и авторизация

Для работы с других ПК в браузере URL: *http://<Loginom Server IP>/app/*, где *<Loginom Server IP>* - IP ПК с установленным Loginom Server.

Справка по интерфейсу программы доступна по URL:  
*http://<Loginom Server IP>/app/help/*