

# Gateway

## Indeed PAM Gateway

- ✔ Компонент Indeed PAM Gateway устанавливается на сервер **Узел сеансов удаленных рабочих столов** (Remote Desktop Session Host). Если серверов RDSH несколько, то Indeed PAM Gateway должен быть установлен на каждый.

пример URL: `https://pam.domain.local/pam/core`  
*pam.domain.local* - полное DNS имя сервера управления

Для URL адреса Indeed PAM IdP должен быть разрешен **автоматический вход в сеть с текущим именем пользователя**, например путём добавления адреса в зону безопасности **Местная интрасеть**

Перейдите в каталог `C:\Program Files\Indeed\Indeed PAM\Gateway\ProxyApp` и отредактируйте файл `appsettings.json`:

### Секция Core

- **Url** - URL адрес Indeed PAM Core

```
"Core": {  
  "Url": "https://pam.domain.local/pam/core"
```

### Секция Auth

- **IdpUrl** - URL адрес Indeed PAM IdP
- **GatewaySecret** - Секрет Pam Gateway для целей дополнительной аутентификации компонента

1. Перейдите в каталог **Indeed.PAM\Misc\ConsoleApp**
2. Запустите **Командную строку** (CMD).
3. Запустите утилиту **Pam.ConsoleApp.exe** с параметром **generate-secret**
4. Используйте значение секрета и его хеша.

```
"Auth": {
  "IdpUrl": "https://pam.domain.local/pam/idp",
  "IdpRequiresHttps": true,
  "GatewaySecret":
  "700Q7d6B7pGOpVNtctA7EAUlvD4lVVtWr73ECeXqZh91fZPYFDJ2Fhmh4xB3upZHpTxXHPFMI
/nU2BcYaHNrSw=="
},
```

## Секция Session

- **AgentConnectionTimeout** - время ожидания ответа от Indeed PAM Agent до разрыва сессии
- **AgentHeartbeatTimeout** - интервал проверки работы Indeed PAM Agent

```
"Session": {
  "AgentConnectionTimeout": "00:01:00",
  "AgentHeartbeatTimeout": "00:00:20"
},
```

## Секция FileCopy

Условия копирования файлов с проброшенного диска в теневое хранилище:

- **MaxPercentToIgnore** - Пропустить файл, если прочитано не более указанного процента от размера файла
- **EnoughPercentToSave** - Сохранить файл, если прочитано не менее указанного процента от размера файла
- **MinBytesToSave** - Сохранить файл, если прочитано указанное количество байт

```
"FileCopy": {
  "MaxPercentToIgnore": 1,
  "EnoughPercentToSave": 50,
  "MinBytesToSave": 1048576
},
```

## Секция Rdp

- **UseMultimon** - поддержка нескольких мониторов в RDP сессии

```
"Rdp": {  
  "UseMultimon": true  
}
```