

Содержание

Изменения в конфигурационном файле 3

Настройка хранения строк подключения в Hashicorp Vault

Начиная с версии системы 3.29, чтобы повысить безопасность хранения секретов (паролей, токенов/маркеров-доступа, API-ключей, закрытых криптографических ключей и т.п.) можно настроить подключение системы ADVANTA к СУБД, или сервису [Active Directory](#) через сервис хранения секретов HashiCorp Vault.

В этом случае в системе или файлах конфигурации не будут храниться пароли к сервисам и службам компании.

Для этого в настройках конфигурационного файла системы `client.config` необходимо:

1. Добавить раздел с указанием использования сервиса хранения секретов.
2. Добавить раздел с перечнем ключей, получаемых из сервиса хранения секретов для строк соединения с СУБД.
3. Добавить раздел для получения секрета для сервисов [Active Directory](#) (если используется).

Изменения в конфигурационном файле

Необходимые изменения в конфигурационном файле `client.config` для запуска системы через получение паролей из сервиса хранения секретов HashiCorp Vault:

1. В разделе `<configSections>` добавить `<section name= "hashiCorpVault" type="Config.HashiCorpVaultConfigurationSection, smcorelib"/>`, параметр будет использоваться как индикатор необходимости использовать Hashicorp Vault.
2. В разделе `<configuration>` добавить следующие секции:
 - `<hashiCorpVault address="" roleId="" secretId="">` с закрывающим тэгом `</hashiCorpVault>`;
 - внутри секции `hashiCorpVault` добавить список контейнеров `<containers>..... </containers>` в которой будет располагаться список контейнеров для заполнения из Hashicorp.

Формат описания одного контейнера: `<add id="" version="" mountPoint="" path="" />`, где `id` – название контейнера.

Доступны названия:

- `adDomainPasswords` – для [Active Directory](#);
- `dbPasswords` – для `connectionString` в СУБД.

Параметры для обращения к серверу Hashicorp Vault:

- address - адрес сервера Vault, обязательный;
- roleId - идентификатор (GUID) роли, обязательный;
- secretId - идентификатор (GUID) секрета, обязательный.

From:

<https://wiki.a2nta.ru/> - Wiki [3.x]

Permanent link:

<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/settings/system/vault?rev=1726837709>

Last update: **20.09.2024 13:08**

