dev, Инвентаризация

Инвентаризация: DEV: Security

Сейчас большинство API запросов не требуют авторизации, надо сделать чтобы требовали (при включенном RBAC) С точки зрения безопасности у нас есть одна большая проблема: скрипт сбора информации с конечных ОС:

- он раскидан везде / доступен отовсюду
- работает от имени пользователя
- имеет права на запись в Инвентори

Если все остальные полномочия мы можем закрыть паролем, то в этом случае мы светим в скрипте пароль с правами чтения/записи в БД, что есть плохо Тогда:

1. Перестаем читать БД, просто бросаем сырые данные через API и возвращаем текст ошибки если таковая есть и ID ос
2. Создаем отдельную роль «comp-pusher», который может создавать/обновлять OS
3. Заводим служебного пользователя, с этой ролью
4. Хардкодим его в скрипт
5. Обновляем puppet-модуль puppet-inventory

Возможность/необходимость авторизации должна быть учтена в

- Библиотеки VBS для Inventory и HTTP
  - Скрипты инвентаризации ОС Windows~~- rest/comps~~
  - ~~Скрипты логона пользователей rest/login-journal~~
- Скрипты инвентаризации ОС Linux~~- rest/comps~~
- Скрипты инвентаризации ОС через PowerCLI~~- rest/techs,comps~~
- Скрипты синхронизации пользователей с АД~~- **rest/users**,partners,org-struct,phones~~
- Плагин интеграции DokuWiki с Inventory~~- rest не используется, используются пользовательские маршруты~~
- Скрипт определителя номера для Asterisk~~- rest/phones,**users**~~
- Скрипт определения дежурного техподдержки~~rest/schedules,**users**~~
- Скрипты генерации OpenVPN конфигов~~- **rest/users**,net-ips~~
- ~~Скрипты выдачи лицензий ПО (Офис, Siemens NX) - rest/users/lic-links/lic-groups~~
- Синхронизация zabbix и инвентаризации

Оставшиеся контроллеры:

- ~~comps~~
- ~~contracts~~
- ~~domains~~
- ~~lic-groups~~
- ~~lic-keys~~
- ~~lic-links~~
- ~~login-journal~~
- ~~net-ips~~
- ~~phones~~
- ~~schedules~~

- ~~services~~
- ~~techs~~

From:
http://wiki.reviakin.net/ - **Wiki**

Permanent link:
http://wiki.reviakin.net/%D0%B8%D0%BD%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F:dev:security

Last update: **2023/10/27 04:20**