

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~~

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?rev=1697430264>

Last update: 2023/10/16 04:24

