

**Домашнее задание № 22**

***Vulnerability Assessment***

***VA, Patch management, этапы VA, vulnerability scanners***

* **делаем предыдущие ДЗ!**

**1. Scanner OpenVAS**

* Установить сканер уязвимостей OpenVAS
* Просканировать VM
* Из отчета выбрать CVE и на различных ресурсах найти решение по устранению уязвимости

**2**. **Зарегистрироваться на opencve.io**

* Подписаться на отслеживание релевантных для вас уязвимостей (Linux, Windows, Сетевое оборудование и т.д.)

**3. Установить PatrOwl**

* Добавить несколько активов, рассмотреть функционал решения

Ссылки на дополнительные ресурсы

* [https://nvd.nist.gov](https://nvd.nist.gov/)
* [/](https://nvd.nist.gov/)[opencve.io](https://www.opencve.io/welcome)
* [vulners.com](https://vulners.com/)
* [otx.alienvault.com](https://otx.alienvault.com/)
* [OpenVAS видео](https://www.youtube.com/watch?v=egiJ9A7oq3U)
* [PatrOwl установка](https://github.com/Patrowl/PatrowlDocs/blob/master/installation/installation-guide.md)
* [Greenbone VM](https://www.greenbone.net/en/greenbone-free/#toggle-id-1)