

Část 2 veřejné zakázky – Správa a konfigurace serverů

Ansible – nástroj pro hromadnou konfiguraci

Délka kurzu:

Počet účastníků: 2

Hromadná centrální správa serverů včetně automatického konfigurování, nasazování software a orchestrace kontinuálních úloh.

Náplň kurzu:

- Architektura
 - Klient/server
 - Možnosti využití
 - Instalace a konfigurace
 - Inventories
 - Statický inventář
 - Dynamický inventář
 - Playbooks
 - Formát YAML
 - Řetězce
 - Komentáře
 - Slovníky
 - Seznamy
 - Kontrola formátu YAML
 - Proměnné - group_vars a host_vars
 - Podmínky
 - Cykly
 - with_items
 - when
 - Handlers
 - Tags
 - Fakta (Facts)
 - Chybové stavy a jejich zpracování
 - Moduly
 - Inclusion - připojování externích souborů
 - Vytváření playbooků
 - Scénáře
 - Webový server
 - DB server
 - FTP server
 - další scénáře
 - Jinja2 templates
 - Role
 - Ansible Vault
 - Ansible Galaxy
 - Ansible Tower
-