

## **T: Sprawdzenie poprawności instalacji systemu operacyjnego Linux.**

### Zadanie1:

Wymień i opisz swoim zdaniem najważniejsze zadania, które należy wykonać po instalacji serwera.

### Zadanie2:

Zastanów się nad następującymi zagadnieniami:

- przywracanie konfiguracji systemu z kopii bezpieczeństwa,
- aktualizacja oprogramowania,
- zabezpieczenie systemu oprogramowaniem antywirusowym,
- konfiguracja zapory sieciowej firewall,
- tworzenie i konfiguracja kont użytkowników,
- konfiguracja zabezpieczeń lokalnych,
- konfiguracja ról serwera,
- inne.

### Zadanie3:

Utwórz prezentację nt. "Działań administracyjnych w komputerze pracującym niestabilnie". Pracę zachowaj w pliku pod nazwą **\$nazwisko\_komputer\_niestabilny** i prześlij pocztą elektroniczną pod adres [greszata@zs9elektronik.pl](mailto:greszata@zs9elektronik.pl). W prezentacji przedstaw zrzuty ekranowe wraz z opisami prezentowanych czynności administracyjnych oraz wyjaśnieniem potrzeby wykonania tych czynności.

### Działania administracyjne w systemie pracującym niestabilnie (Windows):

- sprawdzenie wydajności,
- sprawdzenie dzienników systemowych,
- działania związane z programem antywirusowym,
- konfiguracja zapory sieciowej,
- aktualizacja systemu operacyjnego,
- sprawdzenie polityki haseł,
- sprawdzenie stanu kont użytkowników i grup użytkowników w systemie,
- konfiguracja efektów wizualnych,
- konfiguracja urządzeń,
- zainstalowane programy,
- uruchamianie programy i usługi,
- przestrzeń dyskowa i system plików,
- sprawdzenie poprawności systemu plików,
- oczyszczanie dysku,
- defragmentacja dysku,
- sprawdzenie rejestru dostępnymi narzędziami,
- konfiguracja BIOS.

### Ciekawe polecenia:

```
date -d fri
date -s `2016-09-21 11:07`
date 0921085115
/usr/sbin/ntpdate ntp1.tp.pl
/usr/sbin/ntpdate ntp.nask.pl
ps $$
uname -n
hostname -a
```