Szkolenie

Administracja systemem LINUX

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie z zagadnień wszystkich podstawowych poleceń systemu operacyjnego Linux Debian. Omówiony zostanie zarówno zdalny dostęp do konsoli systemu, struktura katalogów, zarządzanie użytkownikami, kontami i uprawnieniami, podstawowa konfiguracja sieci oraz zasady łączenia komend.

Wymagania

- znajomość podstaw linii poleceń Linux oraz teoria działania sieci komputerowych,
- swobodne poruszanie się po systemach rodziny LINUX/UNIX w roli użytkownika,

Zostań administratorem Linux

Nie jest Ci obce działanie sieci komputerowych? Swobodnie poruszasz się po systemach z rodziny UNIX? Znasz już podstawy linii poleceń? Więc jesteś gotowy, by zostać Administratorem Linux. Ujarzmij system Linux. Nasz ekspert nauczy Cię zarządzania użytkownikami, dyskami, siecią i routingiem wraz z zarządzaniem oprogramowaniem.

Korzyści po szkoleniu:

Uczestnicy szkolenia poznają podstawowe techniki pracy z edytorem VI, zaawansowane sposoby wykorzystania takich narzędzi jak: grep czy awk. Przeprowadzone zostaną ćwiczenia z konfiguracji sieci oraz partycjonowania dysków. Uczestnicy poznają metodologię pisania podstawowych skryptów w powłoce bash. Będą mieli możliwość przeanalizowania i

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

nauki w oparciu o gotowe przykłady skryptów, jak i możliwość samodzielnego zaprojektowania i napisania skryptów optymalizujących codzienną pracę administratora systemu.

Program szkolenia

1. Wprowadzenie do dystrybucji Debian, RockyLinux,
2. Zdalny dostęp do konsoli, dyski, pliki, dowiązania i struktura katalogów,
3. Wybrane polecenia i narzędzia powłoki Bash- działania i przykłady, podstawy łączenia komend, przekierowania,
4. Zarządzenie i instalacja oprogramowania,
5. Zarządzanie użytkownikami i uprawnieniami,
6. Konstrukcja i przeznaczenie katalogów specjalnych,
7. Zarządzanie konfiguracją IP i rozwiązywaniem nazw, trasowanie statyczne,
8. Procesy, daemony, usługi - zatrzymywanie, uruchamianie i przeładowywanie,
9. Zarządzanie dziennikami systemowymi oraz podstawowa analiza logów,
10. Edytor VI - podstawowe komendy - ćwiczenia i przykłady,
11. Podstawowe skrypty powłoki Bash,
12. Cron - tworzenie zadań i automatyzacja pracy,
13. Tworzenie, partycjonowanie i montowanie urządzeń blokowych,
14. Linux LVM,
15. Linux Software RAID.

Tagi:

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.