

SUSE Linux Enterprise Server

Linux ÚVOD DO LINUXU A UNIXU

Tento dvoudenní kurz je určen pro úplné začátečníky v operačním systému Linux. Zabývá se konceptem Linuxu, popisem součástí systému, ovládním v grafickém rozhraní, práci s neobvyklejšími programy a nástroji a základy příkazové řádky.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
3. 10.	4. 10.	2 dny	Linux	Praha	10 800 Kč
28. 11.	29. 11.	2 dny	Linux	Praha	10 800 Kč

A SLE201 ADMINISTRACE SUSE LINUX ENTERPRISE SERVER

Čtyřdenní kurz je určen začínajícím správcům Linuxu. Má za cíl poskytnout posluchačům základy potřebné pro správu systému. Zahrnuje seznámení s historií i se současným stavem Linuxu, používání grafického prostředí a systému nápovědy. Zaměřuje se dále na správu systému YaSTem, souborový systém, databázi uživatelů a skupin, přístupová práva a software, používání shellu, textových editorů a na základní konfiguraci síťového připojení.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
12. 9.	15. 9.	4 dny	SLE201	Praha	29 200 Kč
10. 10.	13. 10.	4 dny	SLE201	Praha	29 200 Kč
7. 11.	10. 11.	4 dny	SLE201	Praha	29 200 Kč

PRGSHELL PROGRAMOVÁNÍ V SHELLU

Tento dvoudenní kurz má za cíl seznámit posluchače s možnostmi skriptování v shellu. Jeho obsahem je popis konstrukcí, ze kterých se skripty skládají, popis používaných technik a řešení běžných úloh.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
8. 9.	9. 9.	2 dny	PRGSHELL	Praha	10 800 Kč
31. 10.	1. 11.	2 dny	PRGSHELL	Praha	10 800 Kč
19. 12.	20. 12.	2 dny	PRGSHELL	Praha	10 800 Kč

SEC-LIN LINUX - BEZPEČNOST A ZABEZPEČENÍ

Tento třídní kurz je zaměřen na různé aspekty bezpečnosti Linuxu a zabezpečení komunikace s ním. Zabývá se šifrováním dat na discích, zabezpečením služeb, zabezpečením síťové komunikace a kontrolou integrity systému.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
12. 10.	13. 10.	2 dny	SEC-LIN	Praha	10 800 Kč
7. 12.	8. 12.	2 dny	SEC-LIN	Praha	10 800 Kč

A SLE200 NOVINKY V SUSE LINUX ENTERPRISE 15

Tento půldenní kurz představuje nové vlastnosti, funkce a postupy pro správu SLE15.

A SLE301 POKROČILÁ ADMINISTRACE SUSE LINUX ENTERPRISE SERVER

Tento čtyřdenní kurz navazuje na kurz SLE201 - Administrace SUSE Linux Enterprise Server a pokračuje pokročilou administrací SLESu. Kurz se zabývá pokročilými aspekty administrace SLESu - certifikačními autoritami, tvorbou RPM balíčků, konfiguračním správcem SALT a samozřejmě také obecnými znalostmi, jakými jsou skriptování v bashi, správa identit a nastavování síťových služeb.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
19. 9.	22. 9.	4 dny	SLE301	Praha	29 200 Kč
21. 11.	24. 11.	4 dny	SLE301	Praha	29 200 Kč

NET-LIN LINUX V SÍTÍCH

Dvoudenní kurz seznámí posluchače se správou a administrací TCP/IP sítí v prostředí Linuxu. Účastníci budou seznámeni s nastavením Linuxu v režimu klienta včetně systému DNS a firewallových služeb. Dále s nastavením SSH přístupu a pokročilejších konfigurací jako např. bridging, bonding NAT a další.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
10. 10.	11. 10.	2 dny	NET-LIN	Praha	10 800 Kč
5. 12.	6. 12.	2 dny	NET-LIN	Praha	10 800 Kč

★ A SLE221 SUSE LINUX ENTERPRISE HIGH AVAILABILITY OPERATIONS

Tento dvoudenní kurz se zabývá správou a použitím SUSE Linux Enterprise High Availability klastru po jeho nasazení. Pokrývá témata správy komponent klastru, monitorování a řešení problémů, zálohování a obnovy záloh, a aktualizaci klastru.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
5. 12.	6. 12.	2 dny	SLE221	Praha	14 600 Kč

★ A SLE321 **NASAZENÍ A ADMINISTRACE SUSE LINUX ENTERPRISE HIGH AVAILABILITY**

Tento třídní kurz se zabývá nasazením a správou SUSE Linux Enterprise High Availability 15. Součástí je seznámení s vlastnostmi produktu, naplánování lokálního i cloudového nasazení. Dále se pak zabývá vlastním nasazením, konfigurací komponent, otestováním a správou klastru.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
12. 10.	14. 10.	3 dny	SLE321	Praha	21 900 Kč
7. 12.	9. 12.	3 dny	SLE321	Praha	21 900 Kč

NET201 **OPTIMALIZACE PŘEPÍNANÝCH LAN SÍTÍ**

Kurz je zaměřen na pochopení jednotlivých protokolů a technik používaných v rámci sítí využívajících přepínače. Připraví tak účastníky na práci s přepínači různých výrobců. Pro ukázkou a praktická cvičení budou použity směrovače Cisco.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
5. 10.	6. 10.	2 dny	NET201	Praha	9 000 Kč
30. 11.	1. 12.	2 dny	NET201	Praha	9 000 Kč

DNS **ADMINISTRACE DNS**

V kurzu se účastníci se seznámí s principy a funkcemi systému DNS a naučí se instalovat, konfigurovat a spravovat nejrozšířenější jmenný server BIND.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
14. 10.	14. 10.	1 den	DNS	Praha	3 800 Kč
22. 12.	22. 12.	1 den	DNS	Praha	3 800 Kč

PKI **PRINCIPY KRYPTOGRAFIE**

Kurz seznamuje s kryptografickými pojmy a technikami využívanými v informačních technologiích. V kurzu účastník získá teoretickou základnu pro využití kryptografie v praxi.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
12. 9.	12. 9.	1 den	PKI	Praha	5 900 Kč
7. 11.	7. 11.	1 den	PKI	Praha	5 900 Kč

NET101 **PRINCIPY POČÍTAČOVÝCH SÍTÍ A TCP/IP**

Cílem tohoto dvoudenního kurzu je poskytnout účastníkům znalosti potřebné pro každodenní práci administrátora počítačové sítě zodpovědného za správu a údržbu sítí ve firemním prostředí. Výklad je doplněn o praktická cvičení, která vhodně doplňují probíraná témata.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
3. 10.	4. 10.	2 dny	NET101	Praha	9 000 Kč
28. 11.	29. 11.	2 dny	NET101	Praha	9 000 Kč

NET202 **SMĚROVÁNÍ V IP SÍTÍCH**

Tento kurz seznámí s nejrozšířenějšími směrovacími protokoly používanými v dnešních sítích – RIP, OSPF, BGP. Kurz je zaměřen na pochopení jednotlivých protokolů a technik, ne na konkrétní produkty. Připraví tak účastníky na práci se směrovači různých výrobců. Pro ukázkou a praktická cvičení budou použity směrovače Cisco.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
22. 8.	23. 8.	2 dny	NET202	Praha	7 200 Kč
17. 10.	18. 10.	2 dny	NET202	Praha	9 000 Kč
12. 12.	13. 12.	2 dny	NET202	Praha	9 000 Kč

NET203 **NASAZENÍ IPV6**

Na tomto dvoudenním kurzu se účastníci dozvědí o nedostatcích IPv4, vlastnostech a výhodách IPv6, fungování IPv6, službách v IPv6 a možnostech souběžného provozu IPv4 a IPv6. Účastníci si také prakticky vyzkouší základní nastavení IPv6.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
19. 10.	20. 10.	2 dny	NET203	Praha	9 000 Kč
14. 12.	15. 12.	2 dny	NET203	Praha	9 000 Kč

NET204 **ZACHYCENÍ A ANALÝZA SÍŤOVÉ KOMUNIKACE**

Dvoudenní kurz má za cíl seznámit posluchače se zachytáváním a analýzou síťové komunikace. Účastníci budou seznámeni mimo jiné se základními síťovými protokoly (Ethernet, IP, ARP, TCP, UDP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, SSL) s ohledem na jejich využití při zachytávání a analýze, se způsoby zachytávání dat (na koncových stanicích, přepínačích, využití ARP poisoningu atd.) a základy analýzy (wireshark atd.)

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
29. 8.	30. 8.	2 dny	NET204	Praha	7 200 Kč
24. 10.	25. 10.	2 dny	NET204	Praha	9 000 Kč
19. 12.	20. 12.	2 dny	NET204	Praha	9 000 Kč

NET301 TROUBLESHOOTING SÍTÍ BĚŽNĚ DOSTUPNÝMI NÁSTROJI

Cílem tohoto dvoudenního kurzu je nabídnout účastníkům základní metodiku pro hledání a odstraňování problémů v síti spolu s přehledem běžně dostupných softwarových nástrojů. Výklad je doplněn o praktická cvičení, která vhodně doplňují probíraná témata.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
31. 8.	1. 9.	2 dny	NET301	Praha	7 200 Kč
31. 10.	1. 11.	2 dny	NET301	Praha	9 000 Kč
21. 12.	22. 12.	2 dny	NET301	Praha	9 000 Kč

NET302 ÚVOD DO ZABEZPEČENÍ DATOVÝCH SÍTÍ

Cílem tohoto dvoudenního kurzu je poskytnout účastníkům základní vhled do problematiky síťové bezpečnosti. Kurz seznámí účastníky se základními technikami obrany proti možným útokům. Výklad je doplněn o ukázky a praktická cvičení, která vhodně doplňují probíraná témata.

Od	Do	Délka	Kód	Místo	Cena
26. 10.	27. 10.	2 dny	NET302	Praha	9 000 Kč
21. 12.	22. 12.	2 dny	NET302	Praha	9 000 Kč

Legenda: ★ Nový kurz **A** Autorizovaný kurz

www.okskoleni.cz | +420 236 072 251 | skoleni@oksystem.cz