

JRE – Junos Routing Essentials

Namen

Enodnevni tečaj omogoča slušateljem, da pridobijo osnovna znanja o usmerjanju prometa preko konfiguracijskih primerov. Vsebuje pregled usmerjevalni konceptov, usmerjevalnih politik in »firewall filtrov« ter »class of service (CoS)«. S pomočjo predstavitev in laboratorijskih vaj boste pridobili izkušnje pri konfiguraciji in nadzoru Junos operacijskega sistema ter nadzoru osnovnega delovanja naprav.

Ciljna skupina

Za odgovorne za konfiguracijo in nadzor naprav, na katerih teče Junos OS.

Vsebina

Routing Fundamentals

- Routing Concepts: Overview of Routing
- Routing Concepts: The Routing Table
- Routing Concepts: Routing Instances
- Static Routing
- Dynamic Routing
- Lab 1: Routing Fundamentals

Class of Service

- CoS Overview
- Traffic Classification
- Traffic Queuing
- Traffic Scheduling
- Case Study: CoS
- Lab 4: Class of Service

Routing Policy and Firewall Filters

- Routing Policy Overview
- Case Study: Routing Policy
- Lab 2: Routing Policy
- Firewall Filters Overview
- Case Study: Firewall Filters
- Unicast Reverse-Path-Forwarding Checks
- Lab 3: Firewall Filters

Predznanja

Osnovno poznavanje omrežnega delovanja, razumevanje Open Systems Interconnection (OSI) referenčnega modela in TCP/IP protokola. Slušatelji morajo pred obiskom tega tečaja obiskati tečaj Introduction to Junos Operating System (IJOS).

JRE je tečaj začetne stopnje.

Trajanje

1 dan; od 9. do 16. ure.

Cena

500 € (DDV ni vključen). Kotizacija vključuje predavanje, učno gradivo, kosilo in osvežilne napitke.

Lokacija

Predavanja potekajo na lokaciji JNAEC, Smart Com d.o.o., Brnčičeva ul. 45, 1231 Ljubljana – Črnuče.

Dodatne informacije

E-pošta: training@smart-com.si ali telefon 01 5611 606.

O predavatelju



Janko Kersnik, Juniper Networks Certified Instructor (JNCI), JNCIS-SEC, JNCIS-SP, JNCIS-ENT, Ingenious Champion

Kot certificiran predavatelj za Juniper Networks rešitve že več kot pet let izvaja specializirana tehnološka predavanja organizirana v Smart Com JNAEC. V tem času je svoje bogato znanje in izkušnje uspešno posredoval več kot dvesto udeležencem.

V podjetju Smart Com je poleg tega odgovoren tudi za razvoj varnostnih sistemov znotraj IKT, načrtovanje ter izvedbo razvojnih in tržnih projektov s področja omrežne varnosti. Preden se je pridružil Smart Com-u je svoje izkušnje pridobival kot specialist za omrežne tehnologije v Arnes-u.

PRIJAVA

Splošni pogoji

- Prijava na izobraževanje je možna preko pošte na training@smart-com.si
- Zaradi omejenega števila udeležencev sprejemamo prijave samo do zasedbe prostih mest.
- Ob pisni odpovedi do 5 dni pred začetkom izobraževanja vam povrnemo celotno kotizacijo. Za pisne odpovedi prejete manj kot 5 dni pred začetkom izobraževanja ali za neudeležbo vam zaračunamo kotizacijo v celoti.
- Zamenjava udeleženca na izobraževanju je možna kadarkoli pred začetkom izobraževanja.
- V primeru premajhnega števila prijav si pridržujemo pravico do odpovedi izobraževanja. O odpovedi vas bomo obvestili vsaj dva delovna dneva pred začetkom izobraževanja.