

Mikrotik Certified Network Associate (MTCNA)

Durasi Pelatihan : 3 Hari

Deskripsi Pelatihan :

Pelatihan ini memberikan pemahaman yang dibutuhkan untuk implementasi jaringan berbasis Mikrotik. Dalam pelatihan ini peserta akan dibekali dengan pengenalan mikrotik, sampai peserta bisa memahami dan bisa membuat jaringan dasar sesuai dengan kebutuhan peserta pelatihan.

Tujuan Pelatihan :

- Menggunakan mikrotik untuk kebutuhan jaringan standar
- Membuat jaringan wireless dengan mikrotik
- Melakukan kontrol dan filtering untuk user di jaringan mikrotik
- Melakukan manajemen bandwidth untuk kebutuhan QoS Jaringan

Target Pelatihan :

- Technical Support
- Network Administrator
- Teknisi Jaringan
- Analisis jaringan
- Personal untuk Persiapan Serfikasi

Prasyarat Peserta Pelatihan :

Peserta pelatihan memahami dasar Jaringan OSI dan TCP/IP

Garis Besar Pelatihan :

- Pengenalan Mikrotik
 - ✓ Tentang MikroTik

Inixindo bandung

Jl. Cipaganti no.95 bandung - TLP/FAX : 022.2032831 | www.inixindobdg.co.id

- ✓ Pertama Kali Mengakses Mikrotik
- ✓ RouterOS command line interface (CLI)
- ✓ Prinsip RouterOS CLI
- ✓ Konfigurasi Awal (Akses Internet)
- ✓ Mengupgrade RouterOS
- ✓ Router identity
- ✓ Mengatur Login RouterOS
- ✓ Mengatur Service RouterOS
- ✓ Mengatur Backup Konfigurasi
- ✓ Reset Mikrotik RouterOS
- ✓ Reinstall RouterOS (Netinstall)
- ✓ Lisensi RouterOS
- ✓ Sumber Informasi Tentang Mikrotik
- DHCP
 - ✓ DHCP server dan client
 - ✓ Address Resolution Protocol (ARP)
- Bridging
 - ✓ Overview Bridging
 - ✓ Bridge Jaringan wireless
- Routing
 - ✓ Overview Routing
 - ✓ Static routing
- Wireless
 - ✓ Konsep Teknologi 11a/b/g/n/ac
 - ✓ Konfigurasi sederhana wireless link
 - ✓ Keamanan dan Enkripsi Jaringan wireless
- Firewall
 - ✓ Prinsip Kerja Firewall
 - ✓ Firewall Filter in action
 - ✓ Address-List

Inixindo bandung

Jl. Cipaganti no.95 bandung - TLP/FAX : 022.2032831 | www.inixindobdg.co.id

- ✓ Source NAT
- ✓ Destination NAT
- QoS
 - ✓ Simple Queue
 - ✓ (PCQ)
- Tunnels
 - ✓ Konfigurasi PPP
 - ✓ IP pool
 - ✓ Mengamankan Jaringan Lokal
 - ✓ Alamat Point-to-point
 - ✓ Mengamankan Akses Remote

Inixindo bandung

JL. Cipaganti no.95 bandung - TLP/FAX : 022.2032831 | www.inixindobdg.co.id