

AXE 810 Održavanje



LZU 108 6750 R1A

Opis

Tečaj se bavi greškama i alarmima u AXE810 te njihovom obradom i rješavanjem. Tečaj pokriva održavanje hardverskih konfiguracija kroz module i različite slučajeve s jednim ili više događaja koji traže intervenciju.

Ciljevi

Po završetku ovog tečaja polaznici će moći:

- 1 Zamjeniti pločice za različite hardverske elemente (npr. RP-ove, EM-ove), te izvršiti popravak po određenoj proceduri korištenjem lokalnih O&M pomagala.
- 2 Generirati ispise u skladu s radnim nalogom korištenjem O&M pomagala i on-line dokumentacije.
- 3 Locirati i prepoznati GSM hardverske jedinice, korištenjem on-line dokumentacije.
- 4 Obaviti popravak različitih hardverskih elemenata (npr. RPs, EMs), upotrebom WinFIOL / OSS-RC, on-line dokumentacije i podataka iz radnog naloga.
- 5 Odrediti status i reviziju AXE centralnih elementa, upotrebom on-line dokumentacije.
- 6 Locirati i prepoznati IOG20/APG40 hardverske jedinice, upotrebom on-line dokumentacije.
- 7 Sačuvati sistemsku sigurnosnu kopiju na prenosivom mediju, upotrebom on-line dokumentacije i podataka iz radnog naloga.
- 8 Testirati sistemske sigurnosne kopije, upotrebom on-line dokumentacije i podataka iz radnog naloga.
- 9 Obaviti rutinsko preventivno održavanje u AXE, upotrebom on-line dokumentacije.
- 10 Obaviti popravak SIGTRAN hardvera (GARP).
- 11 Popraviti BSC hardverske elemente (TRAU), upotrebom WinFIOL/OSS-RC, on-line dokumentacije, i podataka iz radnog naloga.
- 12 Zamjeniti pločice različitih hardverskih elemenata (npr. RP-ove, EM-ove), te izvršiti popravak po određenoj proceduri korištenjem lokalnih O&M pomagala.



- 13 Zamjeniti pločice za različite centralne hardverske elemente (APZ, APG and GPB), te izvršiti popravak po određenoj proceduri korištenjem lokalnih O&M pomagala.

Polaznici

Ciljani polaznici za ovaj tečaj su: tehničari i tehničari za sustav

Predznanje

Završeni sljedeći tečajevi:

AXE Eksploatacija i konfiguracija	LZU 108 6145
GSM / WCDMA AXE Eksploatacija	LZU 108 5024
APG 40 Eksploatacija i održavanje	LZU 108 5870

Trajanje i broj polaznika

Trajanje standardnog tečaja (samo jedan APZ model) je 5 dana, a za sve relevantne APZ modele je 7 dana. Maksimalan broj polaznika je 8.

Metode učenja

Tečaj je baziran na zadacima iz radnog procesa koji se rješavaju u odgovarajućoj tehničkoj okolini upotrebom odgovarajuće opreme i pomagala. Radi se u grupama po različitim radnim nalogima, a u cilju rješavanja hardverskih grešaka, zamjene hardvera itd. Instruktor pomaže polaznicima i podupire ih tijekom rada.