


TS2G-B-11

- C (Closed)
- S (on-Site)
- O (Open)

expertní

technické pokročilé

technické základní

přehledové

GPRS - principy sítě a signalizace

Základy sítě GPRS

Legenda

- C (Closed course): Uzavřené školení určené pro účastníky z jedné firmy, pořádané v prostorách Trainingpointu.
- S (on-Site course): Uzavřené školení určené pro účastníky z jedné firmy, pořádané v prostorách zákazníka.
- O (Open course): Otevřené školení určené pro jednotlivé zájemce, pořádané v prostorách Trainingpointu. Aktuální nabídku těchto otevřených kurzů najdete v dokumentu Termíny otevřených kurzů.

Agenda

1. den	1.h	Úvod do sítě GPRS	Teorie Školící místnost
	2.h	Struktura sítě GPRS	
	1.h	Základní funkce - adresování, mobilita, bezpečnost	
	2.h	Hlavní principy signalizace Protokoly v síti GPRS	

2. den

3. den

4. den

5. den

Informace o školení

Cíl školení

- Porozumět funkci sítě GPRS a komunikaci mezi jednotlivými částmi sítě
- Získat přehled o chování sítě a funkci protokolů

Pro koho je školení určeno

- Pro každého, kdo potřebuje porozumět chování sítě, terminologii a signalizaci, ale nepotřebuje detailní znalosti

Vstupní znalosti

- Základní znalost GSM sítě (např. školení "GSM - principy sítě a signalizace" z naší nabídky)

Obsah

- Struktura sítě GPRS - funkce jednotlivých částí sítě a jejich spolupráce
- Prvky sítě a jejich funkce, rozhraní v síti
- Změna v rádiovém rozhraní
- PDP kontext a kvalita služeb (QoS)
- Popis základních procedur: registrace do sítě, sestavení PDP kontextu, přenos dat, GPRS roaming
- Protokoly používané v GPRS síti a jejich funkce

Podmínky školení

- Max. 12 studentů v kurzu
- Poplatek za kurz zahrnuje studijní materiály
- Ve školení může být přizpůsoben obsah, podrobnost výkladu a úhel pohledu na problematiku; přizpůsobení beze změny školících materiálů je zdarma (-C, -S)
- Každý den může být zdarma v případě potřeby rozšířen o konzultace nebo diskuzi
- Na školeních v prostorách Trainingpointu jsou poskytovány oběd a občerstvení (-C, -O)
- Zákazník zajišťuje občerstvení a oběd na školeních pořádaných ve svých prostorách (-S)
- Zdarma je po školení poskytováno až x hodin konzultací pro danou firmu ($x = \text{počet dní školení} + 1$) (-C, -S)
- Po skončení kurzu je v případě potřeby možná konzultace formou emailu (-O)

Kontakt

Trainingpoint

ČVUT v Praze - FEL, Velflíkova 10, 160 00 Praha 6

Tel.: +420 224 354 022

E-mail: info@trainingpoint.cz

www.trainingpoint.cz