



KÉPZÉSI TÁJÉKOZTATÓ

NETVISOR ZRT.

1119. BUDAPEST, PETZVÁL JÓZSEF U. 56.

TEL: 36 (1) 371-2700

WWW.NETVISOR.HU



## HANGKOMMUNIKÁCIÓ IP ALAPOKON

### TANFOLYAMI TEMATIKA:

#### IP TELEFÓNIA ALAPJAI

- Általános áttekintés
- Építőelemei

#### A HANG INFORMÁCIÓ ÁTVITELI MÓDJAI

- Tömörítés és kódolás
- Quality of Service kérdések

#### JELZÉS RENDSZEREK

- H.323
- SIP

#### CISCO UNIFIED COMMUNICATIONS MANAGER BEMUTATÁSA

- Labor gyakorlat

#### CISCO IOS ALAPÚ IP TELEFON RENDSZER BEMUTATÁSA

- Labor gyakorlat

#### AZ IP ALAPÚ TELEFON RENDSZER TERVEZÉSI SZEMPONTJAI

- A hang minőséget meghatározó tényezők
- Rendelkezésre állás biztosítása
- Egy és több telephelyes rendszerek kialakítási kérdései

### A KÉPZÉS CÉLJA:

A tanfolyami résztvevők áttekintést kapnak a számítógép hálózatok felhasználásának új, napjainkban egyre jobban terjedő módjáról, a valós idejű hangátvitelről. Megismerik az IP alapú hangátvitel technológia alapjait, lehetőségeit és korlátait. Szükséges ismereteket szereznek ahhoz, hogy képesek legyenek felkészíteni informatikai hálózatukat az IP telefónia bevezetésére. Gyakorlati ismereteket szereznek az IP alapú telefon rendszer kezelésével kapcsolatban. A képzést vállalati, intézményi környezetben dolgozó ICT mérnökök, rendszer üzemeltetők számára ajánljuk.

### SZÜKSÉGES

### ELŐKÉPZETTSÉG:

általános ICT üzemeltetési tapasztalat

### A KÉPZÉS ÁRA:

375.000 Ft + ÁFA.

- H.323 és SIP protokollok együttműködése

## **TÖBB TELEPHELYES RENDSZEREK KIALAKÍTÁSI KÉRDÉSEI**

- Labor gyakorlat

## **H.323 ÉS SIP PROTOKOLLOK EGYÜTTMŰKÖDÉSE**

- Labor gyakorlat

## **A HAGYOMÁNYOS TELEFONOS TECHNOLÓGIÁT HASZNÁLÓ ALKALMAZÁSOK KISZOLGÁLÁSA**

- DTMF jelzésátvitel
- Fax
- Modem

## **DTMF JELZÉSÁTVITEL, FAX, MODEM KEZELÉSE**

- Labor gyakorlat

## **IP TELEFON RENDSZER BIZTONSÁGI KÉRDÉSEI**

- Labor gyakorlat

## **IP TELEFON RENDSZER ÜZEMELTETÉSI KÉRDÉSEI**

- Labor gyakorlat

