

# 5G & ÖTESİ



## ULAK 5G Yeni Radyo

3.5GHz & 26GHz

mMIMO Kabiliyetli Makro Çözümü

Ulak eNB ile entegre NSA & SA çözümleri

Açık standart arayüzler ve tam esneklik



## 5G Çekirdek Ağ

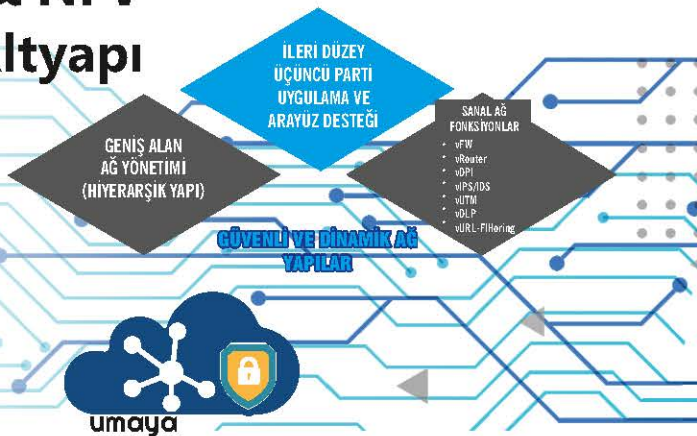
Sınır Bilişim

Talep Üzerine Dilimleme

Sanallaştırılmış İşlevler

Görev-Kritik Hizmetler

## 5G SDN & NFV Tabanlı Altyapı



## 5G Çekirdek Ağ



## Kamu Güvenliği için 5G Çekirdek Ağ ve Kurumsal Ağlar



### GÖREV-KRİTİK SERVİSLER

## ÇEVİK VE ESNEK TAKTİK AĞLAR



### AĞ FONKSİYONLARI

#### TALEP ÜZERİNE DİLİMLEME

- Ağ Dilimi Oluşturma ve Tahsis Etme
- Detaylı Hizmet Kalitesi (QoS) Desteği
- Uçtan-uca Ağ Dilimleme Yönetimi
- Kaynak ve Ağ İzolasyonu

#### SANALLAŞTIRILMIŞ FONKSİYONLAR

- Tam Otomatize Edilmiş Ağ Yönetimi
- Gerçek Zamanlı Ağ Analizi
- Orkestrasyon Yönetimi ile Entegrasyon (OSM, ONAP)
- Esnek İşlev Atama

#### GÖREV-KRİTİK SERVİSLER

- Konuşmak için bas
- Görev-Kritik Verileri - Video - Çekirdek
- Grup Toplantısı
- Dar Bant Entegre Çalışma

## ÖZELLİKLERİ

- Ağ İşlevlerinin Sanallaştırılması
- Ağ Dilimleme
- Kritik Görev Hizmetleri (mcPTT, mcVideo, mcDATA)
- eMBMS



### AĞ DİLİMLEME