

# 新世代ネットワークにおける 通信事業のあり方

---

(パネルディスカッション)

KDDI株式会社  
執行役員 技術渉外室長  
工博 冲中秀夫

2007年12月10日

# 電気通信事業を取り巻く環境の変化

## 市場構造の変化

- ✓ 固定電話市場の縮小
- ✓ 固定BB市場の拡大と単価下落(定額料金は当たり前)
- ✓ 携帯電話市場の飽和
- ✓ 携帯データ定額への流れ

## トラヒックの構造変化

- ✓ 固定から移動(ワイヤレス)へ
- ✓ Everything over IPへ(音声のアプリ化)
- ✓ インターネット非対称トラヒックモデル崩壊の兆し(Web2.0/P2P)

## 通信機器産業の構造変化

- ✓ 回線交換(レガシー)からIPへ
- ✓ レガシー機器の製造中止、保守・サポート打ち切り
- ✓ インフラ機器市場の縮小・端末市場の拡大

接続事業から  
付加価値創造事業へ

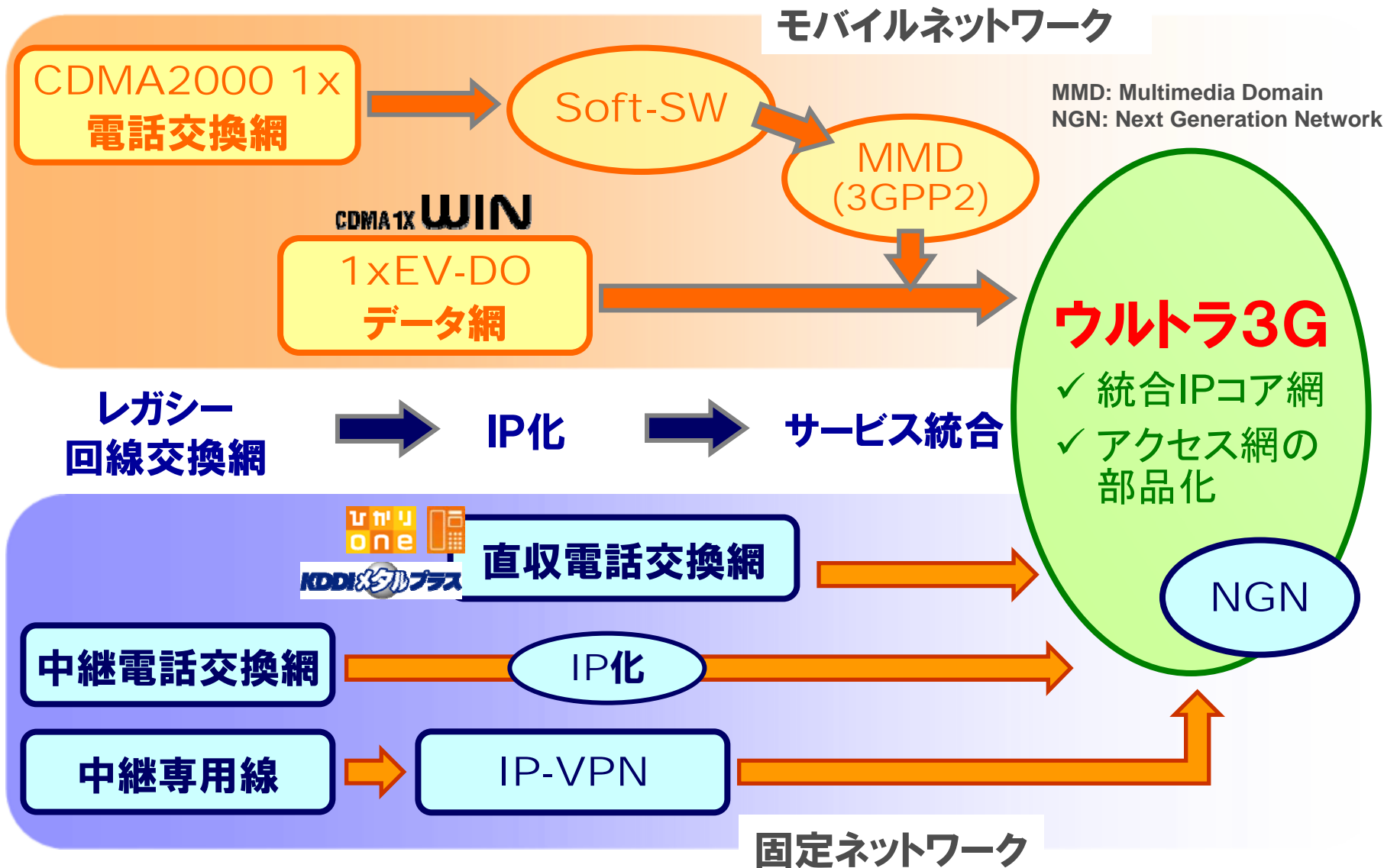
## ネットワークの統合

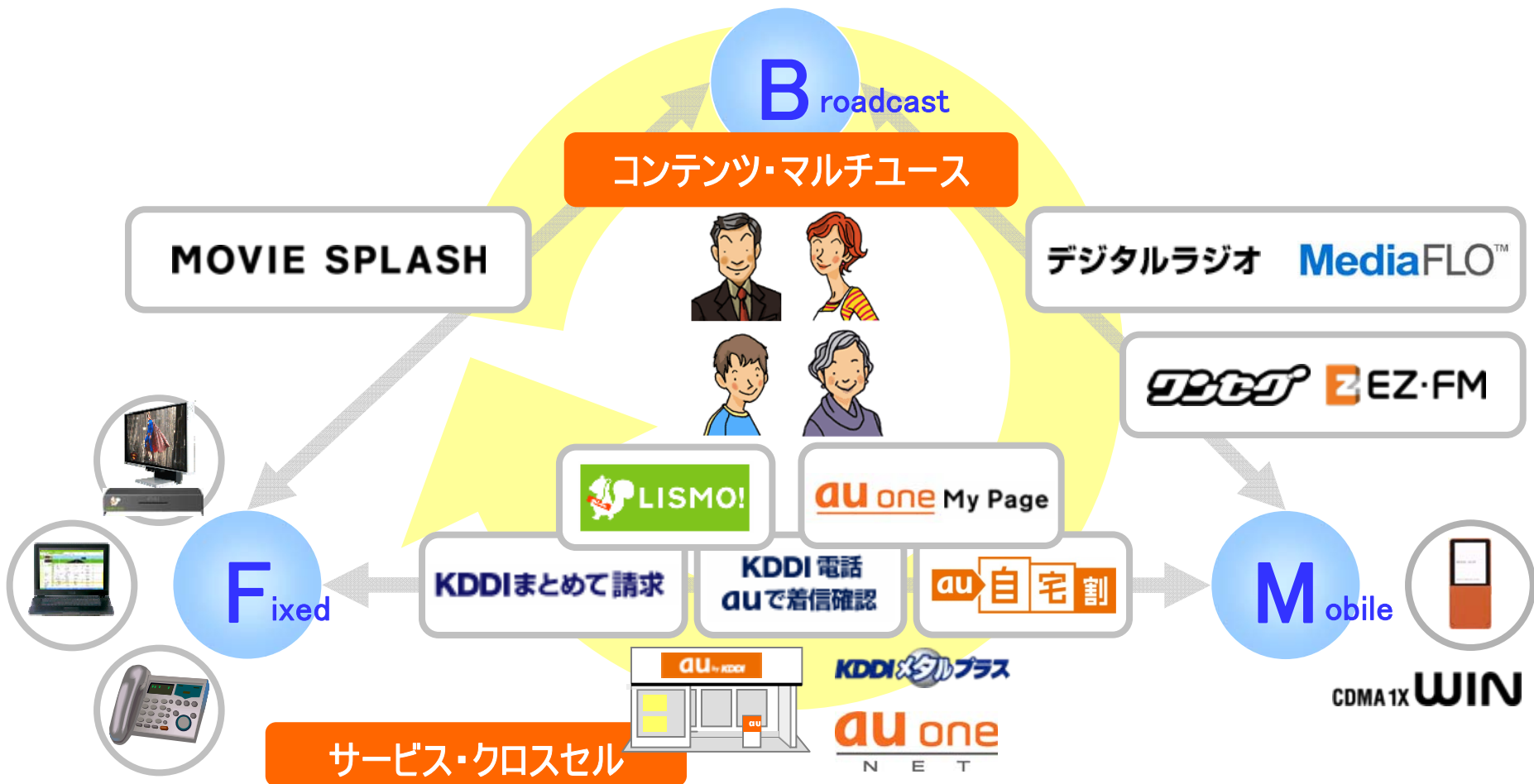
- ✓ IP化
- ✓ 統合コア網とアクセス網の部品化

## サービスの融合

- ✓ FMC
- ✓ さらにはFMBC

# KDDIのネットワーク統合への流れ





Designing The Future



*Designing The Future*

