
キャリア系VoIP電話サービスの技術的考察 ～ 「電話」としてのVoIP ～

2002/7/26

JANOG10@明治記念館

アジェンダ

● VoIP Tutorial

? By 田中 良和(日本テレコム株式会社)

● VoIP 事情

? 電話会社的アプローチ

By 田中 健二(Fusion Communications 技術部オペレーショングループ)

? ISP的アプローチ

By 森 利行(JENS株式会社 ネットワーク技術統括部)

? サマリ

● ディスカッション

? チェア 松嶋 聡(日本テレコム株式会社)

サマリ(Technical)



@NNI

@1 stage - dial

@網内でがっちり系のQoS

@CODEC - G.711採用

@NNI利用国内・国際接続

@UNI

@2stage - dial

@帯域じゃぶじゃぶ系

@CODEC - 独自開発

@直接国内・国際キャリアに接続

サマリ(Business)



既存の電話網をPに
replace
(正面突破型)

既存のIP網に付加価値とし
てVoIPのせる
(ニッチ狙い型)

サマリ(Future)

	
電話会社の責任を追及	あくまでもSP事業の付加サービス

どんなデバイスでもアクセスラインでも、
というのは共通目標

ディスカッション

- セキュリティって？
- インターワークって？
- ポリシ/アドミって？

ご静聴ありがとうございました。