

インテグレーターより最新ソリューション動向紹介

～ えっ？ IPsphere？ それって何なの？ ～

Net One Systems



2009/01/23

ネットワンシステムズ株式会社

野田 真

はじめに

■ ゴール

- コンテンツ屋さんとネットワーク屋さんの悩みを解消し、全てのプレイヤーがハッピーになること



ネットワークとコンテンツ(アプリケーション)の適切な連携が必要

■ ポイント

1. コンテンツ(アプリケーション)との親和性
2. 各々の事業者間で矛盾の無い一環したエンド・エンドでのサービスポリシーの適用



I Psphereについて

- 05年06月にInfranet Initiative Council (IIC)を母体として設立
 - 次世代のキャリアサービスをビジネスとテクノロジーの両側面から検討
 - 世界中よりネットワーク機器ベンダー・ソフトウェアベンダー・通信事業者等の各種タ

知名度はイマイチですが、世界中の通信事業者・ベンダー・インテグレーター等々を巻き込み(?)、ネットワークとアプリケーションの最適連携が可能なプラットフォーム(フレームワーク)についての議論、検討、そして実証実験を行っている標準化団体。

- 08年11月のTMF Management World@オランダにてワールドワイドの実証実験(2)を実施

(1)プレイヤーの一部紹介

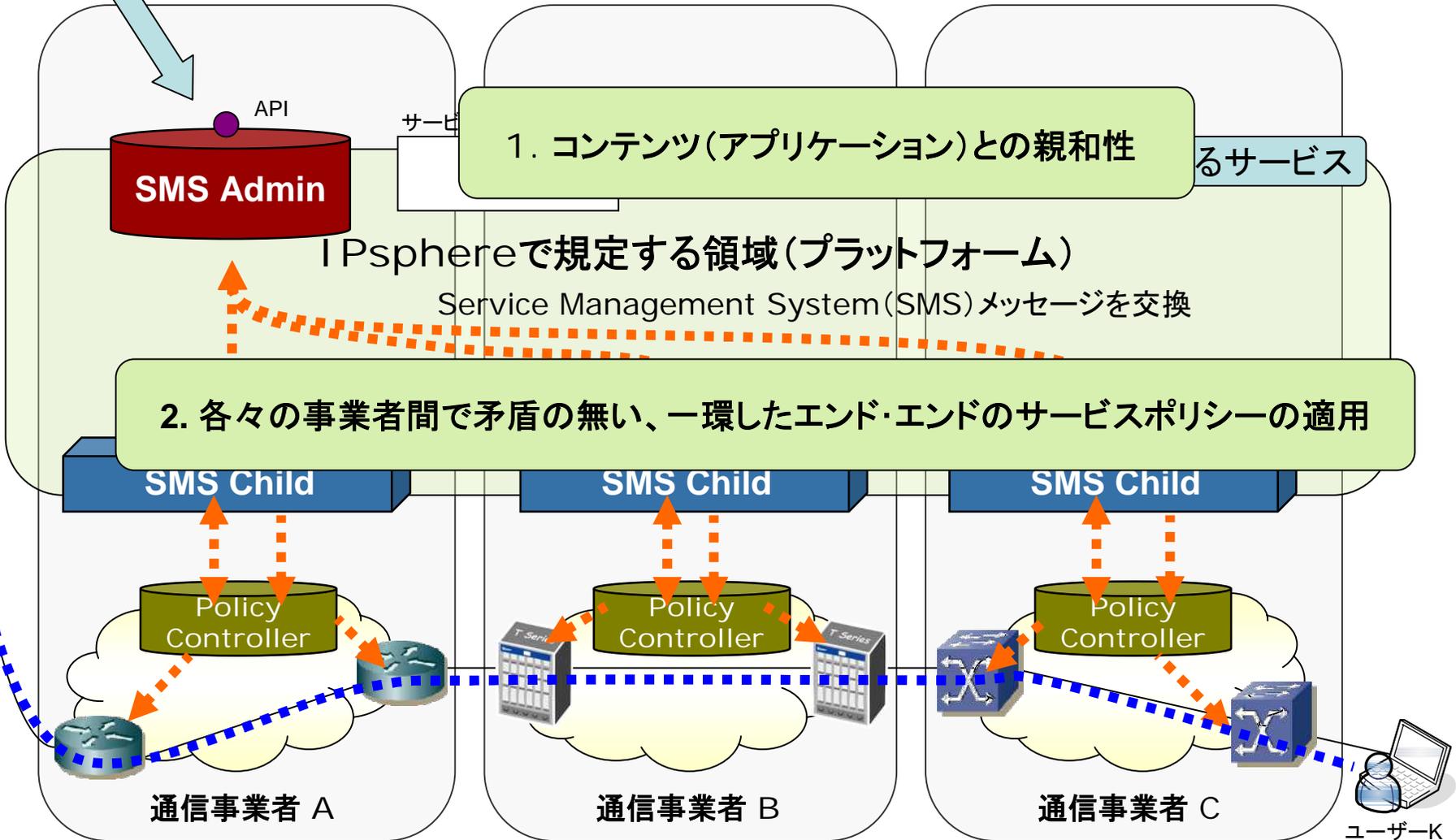
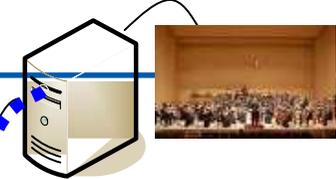


(2)実証実験接続構成



IPsphereフレームワーク

ユーザKさんに高画質オーケストラ中継を10Mbpsでストリーミング配信



まとめ

■ ポイント

1. コンテンツ(アプリケーション)との親和性
2. 各々の事業者間で矛盾の無い一環したエンド・エンドでのサービスポリシーの適用



■ ゴール

- コンテンツ屋さんとネットワーク屋さんの悩みを解消し、全てのプレイヤーがハッピーになること

但し！！我々は別にTM Forumの回し者でも宗教団体でも何でもありません！
みんながハッピーになれる、もっと効率的な仕組みが他にあればそれでもOK。
共に考え、議論し、それらを実現する為に力を合わせましょう。

Net One Systems

小林さん！
バトンお返しします！

