

平成23年3月3日

(報道発表資料)

東日本電信電話株式会社  
西日本電信電話株式会社  
ヤマハ株式会社

## NTT東日本、NTT西日本とヤマハとの協業による 遠隔地間を繋ぐ演奏環境ソリューションの提供開始について

東日本電信電話株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:江部努、以下、NTT東日本)、西日本電信電話株式会社(本社:大阪府大阪市、代表取締役社長:大竹伸一、以下、NTT西日本)及びヤマハ株式会社(本社:静岡県浜松市中区中沢町10-1、代表取締役社長:梅村 充、以下、ヤマハ)は、ネットワークを利用した新しい音楽スタイルの実現と利便性の向上を共に図ることを目的に協業の合意に至りました。協業の第一弾として、NTT東日本、NTT西日本の提供する高品質な次世代ネットワーク(NGN)の「フレッツ 光ネクスト」※<sup>1</sup>(インターネット接続サービス)及び、「ひかり電話」※<sup>2</sup>(電話サービス)と、ヤマハが開発した「NETDUETTO」※<sup>3</sup> ネットデュエットを活用することで音の遅延が無く、より快適に遠隔地間を繋ぐ演奏環境を構築いたします。

### 1. 協業に至った背景

近年、音楽市場においてもパソコンとネットワークを利用した様々な音楽表現やサービスが展開されておりますが、実際に演奏を行う場合において演奏者同士の物理的距離や演奏環境、時間の確保などの問題は依然残っており、手軽に遠隔地間を繋いで演奏機会の創出を望む声は多いと考えます。そのような要望にお応えし、NTT 東西およびヤマハは、ネットワークを利用した新しい音楽スタイルの実現に向け、ヤマハの「NETDUETTO」を活用した遠隔地間を繋ぐ、新たな演奏環境ソリューションの提供に向けた協業にいたしました。

### 2. 協業の内容

ネットワークを利用した新しい音楽スタイルの実現に向け、ヤマハの「NETDUETTO」を活用した遠隔地間を繋ぐ技術と、NTT東西の「フレッツ 光ネクスト」及び「ひかり電話」の帯域確保及び優先制御機能とを活用し、低遅延な演奏環境を実現するものです。

まずは音楽リハーサルスタジオやカラオケ事業者様といったお客様向けに、「フレッツ 光ネクスト」及び「ひかり電話」と「NETDUETTO(NGN 版)」・パソコン・オーディオインターフェースを組み合わせた演奏環境ソリューション(以下、本ソリューション)のコンサルティングの受付を、平成23年3月4日(金)より開始します。

併せて、本ソリューションを体感いただけるデモ環境の設置や、ヤマハ主催のイベント「Y2xVOCALOID CAFE」においてデモンストレーションおよび展示を実施します。

今回の協業により、NTT東西のセキュアなネットワークと営業力、ヤマハの音響に関する技術とネットワーク機器開発に関する技術など、それぞれの強みを活かし、遠隔地間を繋ぐ演奏環境ビジネスにおいて強力なリーダーシップを発揮していきます。

### 【各社の役割】

NTT東日本、NTT 西日本

- ・「フレッツ 光ネクスト」及び「ひかり電話」の提供
- ・NTT東日本、西日本のお客様に対する「NETDUETTO(NGN 版)」を活用したソリューション提案

ヤマハ

- ・「フレッツ 光ネクスト」及び「ひかり電話」に対応した「NETDUETTO (NGN 版)」システムの提供
- ・ヤマハのお客様に対する「フレッツ 光ネクスト」及び「ひかり電話」を活用したソリューション提案

### 3. 開始時期

- ・コンサルティング開始

平成23年3月4日(金)

法人向けお問い合わせ窓口 <http://www.y2lab.com/jp/contact/index.html>

- ・サービス提供開始

平成23年4月末予定

### 4. 提供価格

お客様のご利用環境によって異なりますので、詳しくは上記法人向けお問い合わせ窓口等にご相談ください。

### 5. デモ環境の設置

平成23年3月4日(金)より、協賛いただける音楽リハーサルスタジオ事業者(株式会社ノア様/株式会社ワイドウィンドウズ様)のスタジオ内に本ソリューションのデモ環境を準備し、遠隔地間を繋いだ演奏やレコーディング等を体感いただけます。

#### 【音楽リハーサルスタジオ】

- 東日本エリアにおける展示場所
  - ・Sound Studio NOAH 渋谷2号店
  - ・Sound Studio NOAH 吉祥寺店
  - ・Sound Studio NOAH 高田馬場店
  - ・Sound Studio NOAH 自由が丘店
- 西日本エリアにおける展示場所
  - ・Studio246 OSAKA
  - ・Studio246 NAGOYA
  - ・Studio246 WEST
  - ・Studio246 KYOTO

※スタジオごとに利用できる時間が異なります。詳しくは【別紙1】に記載されている連絡先にお問い合わせください。

### 6. 「Y2×VOCALOID CAFE」イベントにおけるデモンストレーションおよび展示

平成23年3月3日(木)から六本木ヒルズ(東京都港区)にて開催の「Y2×VOCALOID CAFE」にて、本ソリューションのデモンストレーション及び展示を行います。

- 「Y2×VOCALOID CAFE」イベント
  - ・日程:平成23年3月3日(木)～平成23年3月9日(水)
  - ・時間:11:00～18:30
  - ・会場:六本木ヒルズ テレビ朝日 多目的スペース umu(ウム)  
(東京都港区六本木 6-10-2)
  - ・URL:<http://www.vocaloidcafe.com/>
- NETDUETTO デモンストレーション
  - ・3月3日(木) 16:00～17:00

● NETDUETTO ライブ

・3月9日(水) 15:00~17:00 / 19:00~21:00

7. 今後の予定

NTT東西とヤマハは、今回の協業を契機に、お互いの強みを活かした、サービスの提供に取り組んでいきます。

今後この技術を、ライブや音楽イベントでの活用、ゲームやカラオケ、クラウドサービスとの連携や SNS(ソーシャルネットワーキングサービス)との連携、ネットワークの機能開発、一体型ハードウェア開発、さらには、個人のお客様だけでなく、さらに高度な音響機能を含めたプロユーザーへの展開も視野に入れ、相互に開発・展開を図ってまいります。

別紙1 デモ環境(スタジオ)

別紙2 本ソリューションの概要

別紙3 本ソリューションのご利用が想定されるシーン

※1「フレッツ 光ネクスト」について

- ・インターネットのご利用には、本サービスに対応したプロバイダーとのご契約・ご利用料金が必要です。
- ・サービス提供エリアであっても、設備の状況等にサービスのご利用をお待ちいただいたり、サービスがご利用いただけない場合がございます。
- ・サービス提供エリアにつきましては、お問い合わせいただくか、もしくは下記のホームページにてご確認ください。

NTT東日本：<http://flets.com/next/>

NTT西日本：<http://flets-w.com/next/>

※2「ひかり電話」について

- ・「ひかり電話」のご利用には、「フレッツ光ネクスト」の契約・料金が必要です。
- ・0036等の電気通信事業者を指定した発信、ダイヤル Q2など、一部かけられない番号があります。
- ・停電時は「ひかり電話」はご利用いただけません。

※3NETDUETTO について

「NETDUETTO」は、簡単な設定でインターネットなどのネットワークを介して、できるだけ小さな遅延(音の遅れ)で、高音質なオーディオを送受信するための技術です。これによって、離れた場所にいる人たち同士での音楽セッションや、デュエットを行うことができるようになります。

記載されている会社名、製品名およびサービス名は、各社の登録商標または商標です。

# 【別紙1】 デモ環境(スタジオ)

## ○東日本エリア

(渋谷)

Sound Studio NOAH 渋谷2号店  
〒150-0042 東京都渋谷区宇田川町39-2 B1F  
03-3780-5766

(吉祥寺)

Sound Studio NOAH 吉祥寺店  
〒180-0002 東京都武蔵野市吉祥寺東町1-4-27  
0422-23-1741

(高田馬場)

Sound Studio NOAH 高田馬場店  
〒171-0033 東京都豊島区高田3-15-7第一大島ビル 1~B1F  
03-3985-6761

(自由が丘)

Sound Studio NOAH 自由が丘店  
〒152-0035 東京都目黒区自由が丘3-7-18 ノア21 B1F  
03-5701-7700

## ○西日本エリア

(京都)

Studio246 KYOTO  
〒600-8389 京都市下京区大宮通り四条下ル四条大宮町19 マルヨシ四条大宮ビル  
5F  
075-821-2468

(大阪)

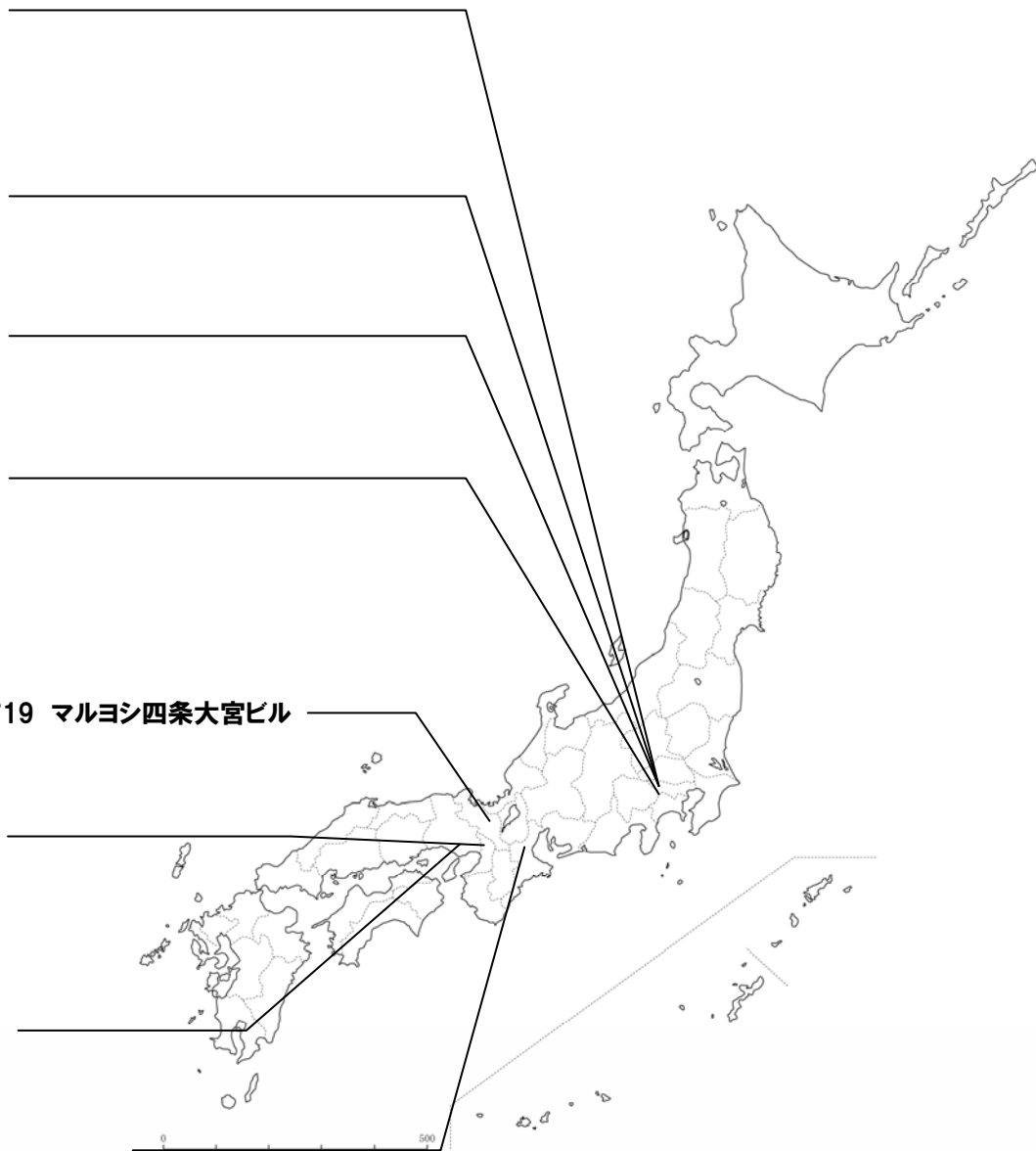
Studio246 OSAKA  
〒530-0028 大阪市北区万歳町4-12浪速ビル東館9F  
06-6361-0246

(神戸)

Studio246 WEST  
〒650-0012 神戸市中央区北長狭通2-1-6 三宮三陽ビル4F  
078-321-2460

(名古屋)

Studio246 NAGOYA  
〒464-0807 愛知県名古屋市千種区東山通り5-65 東山ビルB1F(駅ビル)  
052-783-2460

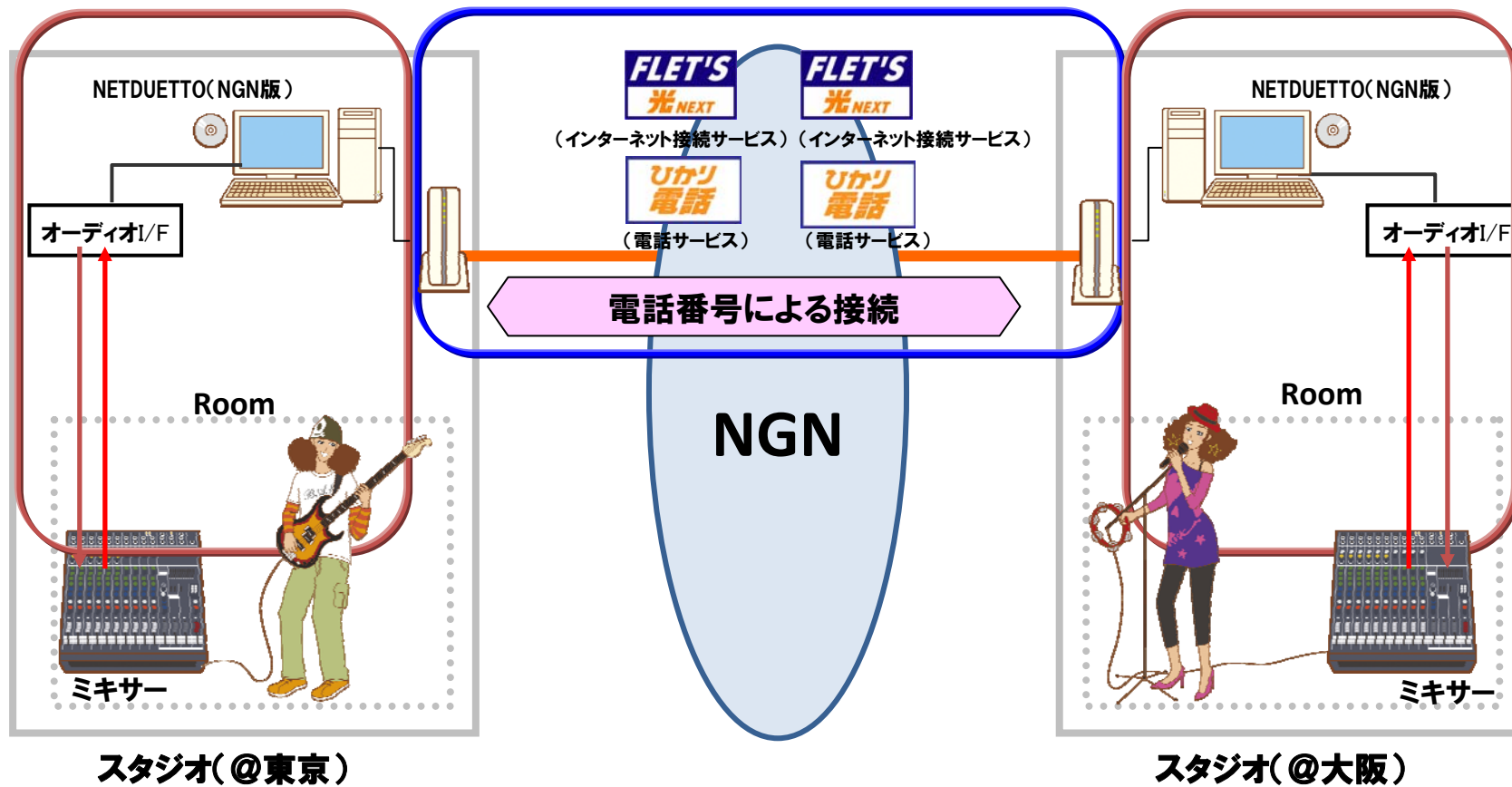


## 【別紙2】本ソリューションの概要

- 遠隔地の演奏メンバーとリアルタイムでの『双方向音楽セッション』が可能
  - ひかり電話の電話番号で相手呼び出し、簡易にセッション開始
  - インターネットを経由しないNGNに閉じた通信による高品質・低遅延を実現

### ヤマハ様提供範囲

### NTT東西提供範囲



# 【別紙3】本ソリューションのご利用が想定されるシーン

※平成23年4月末提供開始(予定)後の利用シーン

スタジオ  
(東京)



カラオケBOX  
(大阪)



本ソリューションなら

SNS上で  
大阪から応募があったぞ。  
一度遠隔セッション  
してみよう。



スタジオ  
(東京)



スタジオ  
(大阪)

