



【報道関係者各位】

音声合成のエーアイが新製品を発売 サーバー設置型音声合成「AITalk®3 Server」製品版提供開始

高品質音声合成エンジンAITalk®を提供する株式会社エーアイ（本社：東京都文京区、代表取締役：吉田 大介、以下エーアイ）は、サーバー設置型音声合成AITalk®3 Serverを2013年9月24日より提供開始いたします。

<「AITalk®3 Server」とは>

電話自動応答やインターネットサービスなど、ネットワークを利用し、マルチタスクで合成処理を行う場合に最適なエンジンです。2013年6月3日よりベータ版を評価版として提供しておりましたが、この度正式に製品版の提供を開始いたします。

● 提供開始日

2013年9月24日（火）

● 「AITalk®3 Server」 製品詳細ページ

<http://www.ai-j.jp/server>

● 現行バージョンとの違い

①インターフェイスがRESTインターフェイス（HTTP/1.1）へ
ソケット通信から、RESTへ。WEBサービス等でより使いやすくなりました。

②SSMLサポートで多彩な調整が可能に

エーアイ独自XMLから、SSML（W3C勧告）対応で、多彩な調整を汎用的なルールで指定することができるようになりました。

● 特徴

- ・人の声をベースとした高品質音声合成
- ・ユーザー単語辞書機能搭載 ※ユーザー辞書ファイル生成用のGUIツール(Windows用)が付属します。
- ・RESTインターフェース（HTTP/1.1）
- ・マルチスレッド対応
- ・SSMLサポート

● システム要件

プロセッサ	SSE2をサポートする、1GHz以上2コア以上のx86互換プロセッサ
メモリ	1.5GB以上
インストール容量	1.0GB以上（1話者の場合） ※別途、十分な仮想メモリ領域が必要 ※話者追加毎に、約500MBの領域が必要
ネットワークI/F	固有のMACアドレスを持つTCP/IPアダプタ（*1）
O S (*2) (*3)	[Windows] Vista / 7 / 8 Server 2008 / 2008R2 / 2012 [Linux] (*4) Red Hat Enterprise Linux 5.6～ / 6.2～ CentOS 5.6～ / 6.2～
音声データ	audio/L16

*1：MACアドレス認証を行います。

*2：64ビットOSの場合、32ビット互換モード上で動作。

*3：最新のサービスパック/パッチが適用済みであること。

*4：SMP対応カーネルが必要。

本アプリケーションは、下記ライセンス準拠のライブラリを使用しています、または、使用する場合があります。

- ・修正BSDライセンス ... ChaSen, Darts
- ・LGPL ... CaboCha, YamCha
- ・FreeBSDライセンス ... PicoJSON
- ・MITライセンス ... Expat

<音声合成AITalk®とは>

AITalk®は、コーパスベース音声合成方式を採用し、より人間らしく自然な音声で、自由に音声合成をすることができる音声合成エンジンです。

●3つの特徴

- ①人間の声に近い自然な音声
- ②20分～5時間程度の録音で、誰の声でもオリジナルの音声辞書を作成することが可能
 - ※1：個人によって読み上げスピードや読み間違い等があるため、収録時間に差があります。
 - ※2：一般的に収録文章数が多いほど音質は向上します。ご用途によって最適な収録数・音声辞書作成法方をご提案いたします。
- ③豊富な話者のラインナップ

【株式会社エーアイ 会社概要】

ホームページURL : <http://www.ai-j.jp>

本社：東京都文京区本郷1-28-10 本郷TKビル5階

設立：2003年4月

事業内容：音声合成エンジンおよび関連するソリューションの提供

■本リリースに関するお問い合わせ

株式会社エーアイ 担当：藤本

Email : info@ai-j.jp 電話番号：03-6801-8461