

平成 20 年 3 月 4 日

お知らせ

NTT レゾナント株式会社
クウジット株式会社

「goo」の Wi-Fi 電波による位置測定実験サービスが Windows Mobile に対応

NTT レゾナント株式会社 (*1、本社：東京都千代田区、代表取締役社長：和才 博美)は、インターネットポータルサイト「goo」(*2) 上に開設した実験サイト「goo ラボ」において、クウジット株式会社 (*3、本社：東京都港区、代表取締役社長：末吉 隆彦) の技術を活用して実証実験中の Wi-Fi (無線 LAN) 電波による位置測定サービスの実験において、本日より、Windows Mobile 搭載のスマートフォンからの本実験サービスの利用に対応します。

1. 概要

「goo ラボ」では、2007 年 7 月より、クウジット株式会社の Wi-Fi 電波から位置を測定する技術「PlaceEngine」を活用し、Wi-Fi 電波を受信したパソコンにおいて、現在位置を地図上に表示するサービスの実験を進めてまいりました。

この度、Windows Mobile に対応することで、外出先等で現在位置が分からない場合でも、Windows Mobile を搭載したスマートフォンにより Wi-Fi 電波を受信できる環境であれば、地図上で現在地および周辺の情報を即座に閲覧することが可能になります。

パソコンでの利用に加え、スマートフォンでの利用を可能にすることで、利便性の高い地図サービスのニーズや機能の検証を図ります。

2. 「PlaceEngine」について

株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所が開発し、クウジット株式会社がライセンスを行っている位置推定技術です。無線 LAN 対応パソコンやスマートフォンなどの Wi-Fi 対応機器を利用し、専用のクライアントソフトウェアをあらかじめインストールすることで、簡単な操作にて現在位置を推定することが可能です。利用者が現在位置を登録することで、現在利用可能な首都圏および国内のいくつかの都市圏に加えて、利用可能なエリアが増えていく仕組みとなっています。

この度、「PlaceEngine」クライアントソフトが対応動作する Windows Mobile 搭載機種を W-ZERO3(WS003SH, WS004SH)から大幅に拡大しました。今後、Windows Mobile 6 Standard Edition への対応も予定しています。

3. 利用方法

(1) 専用ソフトウェアのインストール

Wi-Fi 対応の Windows Mobile 搭載のスマートフォンにて「PlaceEngine」のサイトから専用ソフトウェアをダウンロードしてインストールし、起動します。

「PlaceEngine」の URL : <http://www.placeengine.com/>

(2) 「goo ラボ」にアクセス

「goo ラボ」の「エリア情報検索実験」ページ (URL : <http://map.labs.goo.ne.jp/index-wm.html>) へアクセスし、「現在地を取得」ボタンをクリックします。その際、専用のクライアントソフトウェアを通じて、受信した電波に関する情報を「PlaceEngine」のサーバにインターネット経由で送信し、あらかじめ登録されているアクセスポイントに関する情報と照合の上、現在位置を推定してスマートフォンにその情報を送信します。

(3) 対応端末

現在の主な Wi-Fi 対応の Windows Mobile 搭載のスマートフォンの動作状況および対応状況は以下の通りです。

機器名	(a) クライアント PlaceEngine	(b) 地図サービス エリア情報検索実験	(c) ブラウザ Opera のみ対応	(d) 組合せ (a と b)
ウィルコム				
W-ZERO3 WS003SH	○	△	要ダウンロード(注 2)	○
W-ZERO3 WS004SH	○	△	要ダウンロード(注 2)	○
Advanced/W-ZERO3[es] WS011SH	△	○	本体標準添付 (注 1)	○
イー・モバイル				
EM・ONE S01SH	△	○	本体標準添付 (注 1)	○
ソフトバンク				
X01HT	○	○	要購入 (注 3)	○
X02HT	×	○	要購入 (注 3)	×
X01T	○	○	本体標準添付 (注 1)	◎

< 凡例 >

(クライアント PlaceEngine)

○ : 対応しています。

△ : クライアントプログラムが正常に動作しない場合があります。詳しくは、PlaceEngine ホームページをご覧ください。

× : Windows Mobile 6 Standard Edition への対応を今後予定しています。

(地図サービス エリア情報検索実験)

○ : 対応しています。

△ : ズームバーがうまく表示されない場合があります。

(注記)

注 1 : メニュー → ディスプレイ → PC モード での使用

注 2 : メニュー → ディスプレイ → 「画面幅で表示」のチェックを外す での使用

注 3 : メニュー → ディスプレイ → デスクトップ での使用

4. 今後の展開

NTT レゾナントおよびクウジットでは、本実験を通じて、地図サービスの新たな利用形態を探ってまいります。

※「Windows Mobile」は米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

※「PlaceEngine」は、クウジット株式会社の登録商標です。

※「PlaceEngine」は、株式会社ソニーコンピュータサイエンス研究所が開発し、クウジット株式会社がライセンスを行っている技術です。

※ その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

以上

【本件に関する問合せ先】

NTT レゾナント ポータル事業本部

Tel : 03-5224-5500

E-mail : pr@nttr.co.jp

クウジット株式会社

E-mail : pr@koozyt.com

《 補足 》

(*1) 【 NTT レゾナント 】 <http://www.nttr.co.jp/>

NTTレゾナントは、平成16年4月1日、インターネットポータルサイト「goo」や、独自のEラーニングサービスを提供するNTT-Xと、ブロードバンドコンテンツ提供サービス「BROBA」や、映像会議サービス等のパッケージサービスを提供するNTT-BBの事業を統合し、営業を開始しました。

NTTグループのブロードバンド事業のアプリケーションサービスとして、国内最高レベルの検索機能を有する「goo」を、ブロードバンド時代をリードするポータルサイトとして強化・発展させるとともに、操作性に優れた高品質な双方向映像コミュニケーションサービスを先導的に開発・提供するなど、インターネットユーザの幅広いニーズに応える利便性の高いサービスを実現します

(*2) 【 goo 】 <http://www.goo.ne.jp/>

NTT レゾナントが運営する「goo」は、1 か月あたり約 4,000 万ブラウザ※からのアクセスを有する、日本を代表するインターネットポータルです。 サービスの中核である「検索サービス」では Web ページの

検索サービスのみならず、辞書や地図、その他各種実用情報などの多彩且つ膨大なデータベースの検索サービスを提供しています。また、併せて「コンテンツ」「パーソナル便利ツール」「コミュニティサービス（約 785 万会員）」等の幅広いサービスも提供しています。また、それらサービスへのアクセス者数を背景として、国内屈指のネット調査サービス「goo リサーチ」等を、主に法人向けに提供しています。

※2008 年 1 月の弊社ログシステムより、「goo」へのアクセスデータから、当該期間中にアクセスされたユニークブラウザ数をカウントし算出。

(*3) 【 クウジット 】 <http://www.koozyt.com/>

「PlaceEngine」技術を開発したソニーコンピュータサイエンス研究所のメンバーが中心となり 2007 年 7 月にソネットエンタテインメント株式会社の連結子会社として設立されました。「PlaceEngine」技術のライセンス提供や開発支援、および同技術を核にしたサービスの企画・開発・運営を行っています。