



2014年8月1日

各 位

会 社 名 株式会社ワイヤレスゲート
(コード9419：マザーズ)

住 所 東京都品川区東品川2-2-20
天王洲郵船ビル5階

代表者 代表取締役CEO 松本 洋一

問合せ先 IR室 室長 須永 直樹

(TEL. 03-6433-2045)

LTE 領域の M2M/IoT ソリューションの第1弾 「クラウド型みまもりサービス」の販売開始について ～ 超高齢化社会における福祉現場でのソリューション活用 ～

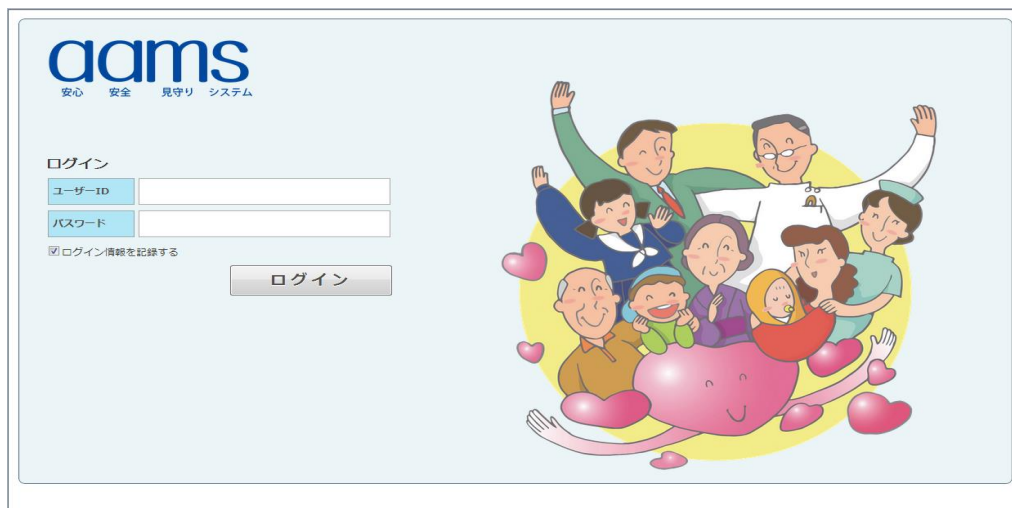
ワイヤレス・ブロードバンドサービスを提供する株式会社ワイヤレスゲート（本社：東京都品川区、代表取締役CEO：松本 洋一 以下 ワイヤレスゲート）は、平成26年5月8日に公表の「LTE領域のSIM関連サービスおよびソリューションの拡充に関するお知らせ」でサービス化に向け検討を行っていましたが、サービスを開始することに至りましたのでお知らせいたします。

当社は、LTE ネットワークを利用した「クラウド型みまもりサービス」の提供を開始します。超高齢化社会を迎える日本で、国策であります医療行政における医療費抑制のための「退院促進」と「在宅医療へのサポート充実」の流れが推進される中、当社は、医療機器・介護用品分野で生体センサーを用いた商品を提供する bio sync 株式会社（本社：神奈川県港北区、代表取締役：富田 雄一 以下 バイオシンク）と bio sync 株式会社の製品の発売元である株式会社バイオシルバー（本社：神奈川県港北区、代表取締役：原田 敬三 以下 バイオシルバー）と組み、当社の LTE 領域の M2M/IoT ソリューションの第1弾として「クラウド型みまもりサービス」の販売を開始する予定です。

本サービスは、センサー機器、クラウドソリューション、通信サービスが一体となり、低コストで簡単に導入が可能なワンストップサービスとなっております。バイオシンクが独自の技術で開発した非接触・非拘束マット型センサーでセンサーマット（医療機器製造届出番号：14B3X10008000002）の上に「寝るだけ」で心拍・呼吸・体動などをリアルタイムに感知することができます。

当社の LTE サービスを利用したクラウド型のアプリケーションとなっており、離れた場所から利用者ごとのセンサー情報をリアルタイムに確認することが可能であり、アラート機能を利用して、容体の変化を即時に確認することが可能です。また、日々の利用状況を記録し、グラフで確認することも可能です。加えて、追加オプションの「みまもりカメラ」によるリアルタイム映像でのモニタリングにも対応が可能となっております。

アプリケーションイメージ図



The screenshot shows the 'aams' web application interface. At the top, there is a navigation bar with the 'aams' logo on the left and the user name 'bio さん' and a 'サインアウト' (Logout) button on the right. Below the navigation bar, there are several tabs: '波形グラフ', '心拍', '呼吸', '就寝状況', 'アラート履歴' (selected), and '帳票作成'. A '戻る' (Back) button is also present. The main content area displays the user's name '利用者名: バイオ 星子' and a '停止中' (Stopped) button. Below this, there are fields for '部屋名:' and 'ID: 9'. The 'アラート履歴' (Alert History) section contains a table with the following data:

フロア名	部屋名	ID	利用者名	アラート日時	アラート内容	詳細
		9	バイオ 星子	2013/10/23 13:58:29	体動 (100以上) が発生しました。	
		9	バイオ 星子	2013/10/23 13:55:17	呼吸 (0以下) が発生しました。	
		9	バイオ 星子	2013/10/23 13:47:56	離床が発生しました。	
		9	バイオ 星子	2013/10/23 13:46:49	離床が発生しました。	
		9	バイオ 星子	2013/10/23 13:46:09	離床が発生しました。	

○今後の見通し

平成 26 年 12 月期の業績に与える影響は現時点では軽微であります、中長期的に当社の業績の向上に資するものと考えております。

ワイヤレスゲートではこれまで、無線 LAN サービス、WiMAX、WiMAX2+、LTE 対応ルーターなどの複数の無線通信インフラを統合して無線通信サービスを提供してきました。今後も当社の無線通信サービスのノウハウと有力な企業のサービスとを組み合わせ、最適な通信環境を利用した新たなサービスを開発して順次投入していく予定です。誰もが快適にいつでもワイヤレス・ブロードバンドが利用できるような M2M/IoT ソリューションのサービスの拡充をさらに図ってまいります。

○商品概要

商品： センサーマットと通信機器のセット

価格： オープン価格（月額運用費用込み）

追加オプション： みまもりカメラ



aams ! bio さん サインアウト

見守り管理

ベッド一覧

データ管理

マスク管理

センサー一覧

建屋名 [すべて] フロア名 [すべて] 部屋名 [すべて]

利用者名 (前方一致)

接続センサー数: 1

見守り	ID	部屋	名前	心拍	呼吸	着床	体動	離床時間	アラート	グラフ
停止中	4		バイオ 太郎						子機応答なし	
停止中	5		バイオ 次郎						子機応答なし	
停止中	7		バイオ 三郎						子機応答なし	
停止中	8		バイオ 花子						子機応答なし	
開始中	9		バイオ 星子	67	11				呼吸 (0以下) が発生...	

○発売元

株式会社バイオシルバー

○販売先

- ・介護、看護サービス会社
- ・独り暮らしの高齢者向け賃貸サービス会社
- ・高齢者の家族による遠方からのみまもり利用など

上記の販売先を想定しております。

○商品に関する問い合わせ先

株式会社バイオシルバー 担当：黒川 電話 045-548-5478

<http://www.biosync.co.jp/index.html>

以上