

MOBOTIX JAPAN

MOBOTIX JAPAN
株式会社K.J.フェロー

231-0011
横浜市中区太田町6-85
RK Cube 4F
T 045-227-6285
F 045-227-6286
www.mobotix-japan.net
www.kjfellow.com

MOBOTIX JAPAN プレスリリース

2013年5月29日

MobotixがMxActivitySensorを開発!

MOBOTIXネットワークカメラシステムを提供するMOBOTIX AG(Langmeil, Germany) が、モーション検知を進化させた、**MxActivitySensor**を開発し、製品ファームウェアに機能追加しました。



MxActivitySensorは、画像内の不必要な変化や動きを排除すると同時に、人やオブジェクトの移動する動きを捉える画期的なテクノロジーで、市場において非常にユニークな機能です。

MxActivitySensorは、モニターしているエリア（画面全体）の中の動いている人物やオブジェクトを検知するソフトウェア・ベースの画像解析機能です。画像内に任意に設定した領域の全てのイベントを検知する一般的な既存のモーション検知と異なり、**MxActivitySensor**は、アラームのトリガーとなる車、人物、或いはオブジェクトと、影、照明の変化、或いは風でそよぐ樹木によるアラームを発生させる動きとを区別することができます。つまり、人物や車などのオブジェクトが動くときはアラームを反応させ、樹木が揺れたときや、天候が急激に変化し、雨の後、太陽の強い光が入ったとき、雲が動いている様子、或いは、カメラを設置したポールが揺れて画像が揺れる状況の場合には、アラームを発生させないということが可能です。モニターしているエリアを横切ったり、カメラに向かってくる、或いは、カメラから遠ざかる人物やオブジェクトを検知します。これまで、屋外でのモーション検知の設定では、目的とする動き以外の、木々の揺らぎや、急激な光の変化にも反応し、多くの不必要なアラームを発生させ、モーション検知の設定を諦めなければならぬ場面が多くありました。しかし、この**MxActivitySensor**により、その悩みは軽減されます。

この**MxActivitySensor**は、MOBOTIXの分散型システムによってのみ可能となります。**MxActivitySensor**は、MOBOTIXのカメラ内のファームウェアに統合されており、カメラ自身での解析を可能とします。従って、適切なイベントのみがアラームとして有効となり、ネットワークに送り出されます。不必要なアラームを発生させないことで、ネットワークの帯域の仕様を抑制し、多くのカメラを設置している現場でのネットワークの負荷を軽減します。

また、**MOBOTIX**の他のイベント機能と同様に、**MxActivitySensor**でトリガーされたイベントにより、録画をしたり、Eメール発報などのアクションを起こさせることができます。

MxActivitySensorは、一度有効にし、デフォルト設定とすることで、従来のビデオモーション検知と比較して格段に設定のための時間を抑制することができ、スペシャリストはいらなくなります。

MxActivitySensorは、**MOBOTIX**カメラのファームウェアをv4.1.6.25にアップデートすることで、使用可能となり、もちろん、無償提供となります。

MOBOTIXの現行製品及び新製品（**Q24**、**M24**、**D24**、**T24**、**D14**、**S14**、**D15**、**S15**）で、ご利用いただくことが可能です。但し、現行販売の**M12**では、ご利用いただけませんので、ご注意ください。

お問い合わせ先：

MOBOTIX JAPAN（モボティックス ジャパン）

Tel：045-227-6174

Fax：045-227-6286

e-mail：cam-sales@mobotix.jp

www.mobotix-japan.net

MOBOTIX AGについて：

MOBOTIX AGは、1999年にドイツ・カイザースラウテルンで、**Dr.Ralf Hinkel**により創業された、ネットワークカメラ・システム開発製造会社です。全ての**MOBOTIX**ネットワークカメラは、ドイツ本社工場（ラングマイル）で製造されています。

www.mobotix.com

MOBOTIX JAPANについて：

MOBOTIX JAPANは、**MOBOTIX AG**の日本パートナーである株式会社**K.J.フェロー**により運営されています。

MOBOTIX JAPANは、**MOBOTIX**の日本総輸入販売代理店です。

K.J.フェローについて：

株式会社**K.J.フェロー**は、2003年10月に創業。ネットワークカメラ、セキュリティ関連の海外製品の輸入販売、コンサルティング専門のIT&セキュリティ技術商社です。**MOBOTIX JAPAN**を運営し、日本市場開拓を担っています。

www.kjfellow.com