

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	株式会社リサシステム			代表者名	篠崎 忠生		
				窓口担当	加藤 義行		
事業内容	ソフトウェア開発、電子機器製造・販売			URL	https://www.lisa-system.co.jp		
主要製品	アラーム検知之助、入退室管理アプリ						
所在地	東京都町田市小山ヶ丘二丁目2番地5 まちだテクノパーク センタービル3F						
電話/FAX 番号	042-798-5155/ 042-798-5156			E-mail	y-kato@lisa-system.co.jp		
資本金(百万円)	10	設立年月	1990年6月	売上(百万円)	105	従業員数	13

2. PR事項

『「アラーム検知之助」が、アラームや異常監視の負担を軽減します!』

設立以来 35 年間、大手電機メーカーから様々なソフトウェア開発を受託し、納品してきました。

在宅医療分野でご家族や介護人が機器のアラーム発生を常時監視しているという現状を知り、この負担を少しでも減らしたいとの願いで、「アラーム検知之助」を自社開発し、販売しております。

検出対象光の明暗、設置場所の明暗に関わらず、カラーセンサーが安定して LED や液晶画面の光の色の変化ができるように、アルゴリズムを工夫して特許を取得しております。

また、アラーム通知時の初動の判断ができるよう、アラーム発生時の写真を撮影してスマホに送ります。

アラーム検知之助



使用条件

-  Wi-Fi環境が整備されていること
※2.4GHzのみ対応
-  AC電源（バッテリーは搭載なし）
※USBポート Type-Aが必要
-  監視する装置にLEDランプが搭載されていること
※液晶画面やシグナルタワー対応可
-  スマートフォンやタブレット等の端末を持っていること
(アラーム検知之助アプリのインストールが必要)

IoT 機器とスマホなどモバイル機器との連携など、一気通貫の開発に自信があります。

- ・ iOS や Android マルチプラットフォームに対応してアプリ開発
- ・ クラウド連携による、スマホやタブレットなどへのプッシュ通知やメール通知、API 開発
- ・ カラーセンサー、カメラをはじめとした、様々なセンサーやデバイスの開発・活用
- ・ Wi-Fi、Bluetooth 等の通信
- ・ パソコンアプリケーションや Web アプリケーションの開発

3. 特記事項（得意技術以外に PR したい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- 特許取得件数 1件（別に出願中1件あり）
- 第12回 メディカルクリエイションふくしま対象 特別賞受賞（「アラーム検知之助」）
- 2009年～ JAPHIC マーク取得済み（個人情報について適切な保護措置を講じている事業者）