

# 次世代デジタルサイネージ、コンテンツ配信プラットフォーム 開発完了(特許出願)のお知らせ (Magic Spot シリーズ)

株式会社トランザス（本社：神奈川県横浜市、代表取締役：藤吉 英彦、以下、「トランザス」）は、3 月 11 日 IoT 市場のディスプレイコネクティビティを加速させるソリューションとして Magic Spot スティックの開発完了とともに特許出願しました事を発表いたします。

Magic Spot スティックは既存の HDMI モニターに接続する事によりデジタルサイネージ、コンテンツ配信プラットフォームへ変化します。

Magic Spot スティックは/WiFi (IEEE802.11b/g/n) に対応し IPv4/IPv6,内蔵 GPU によりパワフルな映像コンテンツの配信が可能となります。

アイデア次第では様々なサービス開発とスピーディーなサービス展開が可能となり既存のディスプレイデバイスをビジネスの収益源へと変化させます。

IoT 時代のデジタルサイネージ、次世代 VOD システム、e-Learning、工場内の電子看板、飲食店内のオーダーリングシステムとの連動によりビジネスの効率化を更に加速します。

販売は 2019 年 4 月末を予定しております。

## **Magic Spot シリーズ (Made in みなとみらい)**

### **【システム仕様】**

- ・ CPU (ARM) /GPU 内蔵/Micro USB 1.5A 給電
- ・ WiFi (IEEE802.11b/g/n)
- ・ HDMI×1 ポート
- ・ サイズ : W:40×H:96.8×D:11.6mm
- ・ 重量: 38.3g

機能・性能	
画面解像度	2160p30, 1080p50, 1080p30, 1080p24, 1080i60, 1080i50, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
ビデオコーデック	H.265MP, H.263, H.264 AVC, MPEG2, MPEG4, VC-1, VP6/8, WMV
オーディオコーデック	G.711(u/a), MPEG L1/L2, DRA
	AAC-LC, HE AAC V1/V2, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, MP3, MIDI, Vorbis, PCM/WAVE, WMA
静止画	FHD JPEG, MJPEG, PNG
RTSP (RTP, SDP)	
HTTP/HTTPS progressive streaming	
HTTP/HTTPS live streaming	搭載するSOCの対応範囲により、再生可能なコンテンツのごく一部に制限があります。

### Magic Spotスティック利用シーン

既存のディスプレイのHDMIポートに挿入するだけで追加の工事等はなくデジタルサイネージ、VOD、E-Learning/工場内の電子看板システムへと変貌します。  
コンテンツの配信はクラウドのCMS(Content Management System)にて配信コントロールされコンテンツセキュリティの確保された視聴が可能となります。  
将来はドローン映像等の配信サービスも検討中。

Magic Spotスティック  
HDMIポートに挿入するだけ。



### 公共のサイネージシステムのクラウド化とコンテンツ配信



### ヘルスケア(病院、介護施設)のサイネージシステムのクラウド化



### スタンドアロンタイプのサイネージシステムのクラウド化



2019 年 3 月 11 日  
株式会社トランザス

【株式会社トランザスについて】 <http://www.tranzas.co.jp/>

トランザスは、「しか」Only One にこだわり世の中に無いサービスを創造するために、IoT デバイスの開発・製造からそれを利用したサービスまでを一貫して提供しております。製造するネットワーク機器や研究開発する通信技術を基に、業務用ウェアラブルデバイス、ホームゲートウェイといった製品・サービスを提供し、労働力不足問題を IoT の活用により解決いたします。

製品に関するお問い合わせはこちらまで

株式会社トランザス 営業担当 ([info@tranzas.co.jp](mailto:info@tranzas.co.jp))