

動画革命!

720p 25fps 鮮明画像をLTEで送れる!

FHD・HD動画 低帯域LTEクラウド監視カメラ

TMF Smart VSaaS Model M・L



監視カメラクラウドシステム IoT VSaaS プラットフォーム

一目瞭然、圧倒的な画質の違いと、世界中が認めた革新的な最先端ビデオ管理システムを搭載した世界初の本格的プロ仕様動画クラウドです。



最高品質の動画

圧倒的な最良質な映像品質  
720P x 25fps/1080P x 25fps



24時間確実に録画

帯域変化による  
録画停止がほぼゼロ



遅延0.5秒ライブ

ライブ遅延は、  
LTE利用でもほぼ  
0.5秒



Free  
Download

無料で  
ダウンロード  
し放題



最適価格

品質は段違いで  
利用し易い価格



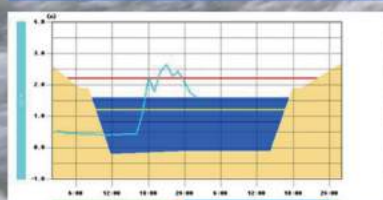
動画IoT化

センサーデータと  
動画を組み合わせた  
IoT化が自由に構築可能  
瞬時に情報共有

クラウド上で人気の革新的な  
※<sup>1</sup>Nx Witnessが利用できます



革新的動画管理システム



映画のような動画が止まらず見える  
720P 30fpsが250kbpsで伝送可能  
他社の1/5-1/8: LTEで利用可能

低い通信コストと録画コスト  
他社の50%以下

ライブ動画が見える・使える  
超低遅延0.5秒: 他社は、3-30秒

画像アプリケーションから外部の  
関連アプリケーションを表示できます



## こんなお客様向けに最適

LTE（無線）を使って動画を利用したい

録画動画を自由にダウンロードしたい

クラウドで動画を利用したい

長期間録画保存を安価にしたい

（動画管理を任せたい・容易に再生・確認したい・録画動画を安全に保管したい）

監視カメラを集中管理したい

LAN回線に影響を与えないで高解像度な監視カメラを設置したい

動画IoTを利用したい（センサー連動）

独立電源で監視カメラを利用したい

### 仕様



仕様				
カメラ型番	IoT-004-GV-ID	IoT-003-GV-OD	IoT-002-GV-ID	IoT-001-GV-OD
カメラ形状	屋内専用ミニドーム	屋外対応ミニドーム	屋内専用ドーム	屋外対応ドーム
最大画素数	1080P			
コーデック	H.265/H.264/MJPEG			
最低被写体照度	カラー	0.005lux		
	白黒	0.004lux		
レンズ	焦点距離	2.8mm		2.8~12mm
	構造	2軸		3軸
水平面角	100°		110° ~ 38°	
音声/マイク	1Way/内蔵マイク	なし	2Way/内蔵マイク or 3.5mmジャック	2Way/3.5ジャック
寸法	Φ100 x 60 mm	Φ114 x 62.08 mm	Φ110 x 72.83 mm	Φ160 x 108.6 mm
重量	148g	600g	200g	1,150g
防水	なし	IP67	なし	IP67
耐衝撃性	なし	IK10(金属部のみ)	なし	IK10(金属部のみ)
最大消費電力	6.07W		6.5W	8.64W
ファームウェア	TMF IoT Victoryシリーズ		TMF IoT Victory No1シリーズ	

仕様		
IoTゲートウェー型番	IoTGW-001-SK	
インターフェース	LTE	docomo対応
	Ethernet	PoEプラス (IEEE803.1at) × 2ポート (2ポート合計30W)
	無線LAN	IEEE802.11b/g/n 2.4GHz
	無電圧接点	無電圧接点入力 (メール通知)
アンテナ	内蔵アンテナ2本	
DDNS	DyDNS、No-IP対応	
VPN	標準 OpenVPN	
IP等級	IP66	
電源	AC90~264V	
動作温度	-20~+60°C (起動は-10°C以上)	
サイズ	180x180x45mm	
重量	約540g (本体のみ)	

### クラウド仕様

クラウドプラン	M	L
推奨ビデオ画像	720P × 25fps◎ 1080P × 7 fps◎	720P × 25fps◎ 1080P × 25fps◎
対象のお客様	IOT クラウド	AI クラウド
帯域変動による録画停止	◎	◎
画質	◎	◎
1080P対応	1080P × 7 fps	1080P × 25fps
帯域制限による動画劣化・ライブ時停止	無	無
パフォーマンス保証 (Live)	◎	◎
パフォーマンス保証 (録画)	◎	◎
データ利用	無制限	無制限
録画ダウンロード	無制限	無制限
遅延	◎	◎
一面面表示カメラ数	64	64
クラウドタイプ	パブリック・シェア (要相談)	パブリック・シェア (要相談)
セキュリティー	◎	◎
クライアントViewer数	標準 1	標準 2
スマート検索	◎	◎
RESTful API	◎	◎
録画期間	7/30/60/90/120/180/360/540 日	
市場価格 (7日間録画・通信費込・ダウンロード放題)	Open価格	Open価格

カメラ・カメラゲートウェーはオープン価格です



24時間365日  
太陽光自立電源  
オープン価格



株式会社ティ・エム・エフ・アース

〒150-0041  
東京都渋谷区神南1-13-8  
TEL. 03-5459-1801 FAX.03-5459-1802  
http://www.tmf-e.com

【代理店】

JFE商事エレクトロニクス株式会社

スマートファクトリー推進部  
〒100-0004  
東京都千代田区大手町2-7-1 JFE商事ビル  
TEL. 03-5203-6289 FAX.03-5203-5649  
https://www.jfe-shoji-ele.co.jp