

IoT VSaaS シェア・パブリック クラウドシステムサービス

動画の革命!
1,080P 25fpsの鮮明動画がLTEで送れます

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×25fps/1080P×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
利用しやすい価格



動画IoT化

センサーデータと
動画を組み合わせると
IoT化可能



革新的動画管理システム

クラウド上で人気の革新的な
Nx Witnessが利用できます

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
- クラウドで動画を利用したい
(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)
- 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
- 録画動画を自由にダウンロードしたい
- 長期間録画保存を安価にしたい
- 監視カメラを集中管理したい
- 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

センサーデータと高画質画像を融合したIIoTスマートマシン工場の集中管理やAIを使った予知検知、革新的なインダストリー4.0を実現

映画のような動画FHD(1080P)が、LTE経由でも止まらずにクラウド上で利用できます
遅延もHD(720P)30fpsなら0.5秒程度です

TMF標準動画 for LTE
h.265 1080P 30fps Av.350kbps程度
h.265 720P 30fps Av.200kbps程度
※1遅延 ≒ 0.5sec by LTE

回線コストもクラウドコストも最小です

様々な第三世代 AI & Deep Learning を利用できます

AI Application Vendor & Deep Learning

Internet of Things

TMF IoT プラットフォーム・サービス

第三世代型・人工知能・深層学習 Market Place

TMF IoT VSaaS API

既存のデータと動画を統合することで、データの価値を高めます

TMF東京クラウドセンター

ネットワーク遅延0.5秒程度

AI計算時間※20.5-3秒程度

独立電源

最大25W程度

24時間365日電源供給

電源も通信もなくとも利用できます

超圧縮型カメラ

IoTカメラ

VPN

有線LAN回線

ウルトラコーデックカメラ

VPN

有線LAN回線

	クラウド仕様	
クラウドプラン	Middle	High
推奨ビデオ画像	720P×25fps◎ 1080P×7fps◎	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×7fps	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	◎	◎
一画面表示カメラ数	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	◎	◎
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・ダウンロードし放題)	Open価格	Open価格

株式会社ティ・エム・エフ・アース
<https://www.tmf-e.com/>
 東京都渋谷区神南1-13-8 パークアヴェニュー神南8F
 TEL:03-5459-1801 FAX:03-5459-1802
 Copyright(C) TMF EARTH CO., LTD. All Rights Reserved.

HAGIWARAロゴは萩原電気ホールディングス株式会社の登録商標です。