

映像配信・蓄積クラウドシステム

システム概要

スマートフォンなどのモバイル端末の活用により、リアルタイムな現場映像を簡単に収集、蓄積、共有します。災害時の情報共有のほか、様々なシーンでの活用が可能です。

スマートフォン
による現場映像
撮影した現場映像
を配信

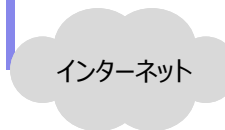


Point① 端末管理

利用する端末は、予め端末情報・利用期間等を登録し個体認証を行います。認証された端末で登録期間のみ利用可能であり、管理者により利用の停止を行うことも可能です。

Point② 映像の配信

撮影した映像についてはH.264形式にて配信します。
複数台の端末から送信することが可能です。



①クラウド利用

スマートフォン
による映像閲覧

現場で撮影された映像、録画された情報を遠隔地で閲覧・共有可能

大型モニタでの
映像共有

現場で撮影された映像、録画された映像を大型モニタで閲覧・共有可能

職員端末
による映像閲覧

現場で撮影された映像、録画された映像を職員端末で閲覧・共有可能

Point③ ネットワークセキュリティ

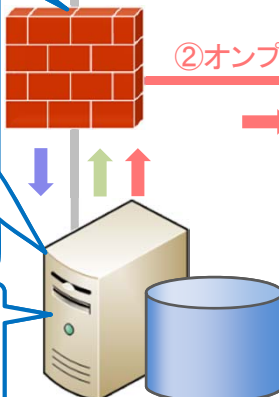
映像情報の収集は一般的なHTTPポートにて通信を行うため、特別なポートの解放は不要です。
また、既存通信への影響(回線圧迫など)を考慮し、接続制限の管理を行います。

Point④ 映像配信

ほぼリアルタイムの映像を配信することができます。(配信の遅延については機器のスペック・通信環境等に影響を受けます)
リアルタイム映像の同時閲覧については、端末毎に別のカメラ映像を閲覧する場合は回線の圧迫を考慮し、同時接続上限を設定します。(同じ端末の同時閲覧については制限はありません。)

Point⑤ 映像蓄積

撮影された映像の録画は圧縮された状態で保存します(例：10分間で約40MB→映像の品質は管理者側・端末側で切替可能)。また、録画された情報の頭出しも即時に可能です。



映像配信・蓄積装置

②オンプレミス利用

大型モニタでの
映像共有

現場で撮影された映像、録画された映像を大型モニタで閲覧・共有可能

職員端末
による映像閲覧

現場で撮影された映像、録画された映像を職員端末で閲覧・共有可能

お客様の導入環境、予算、端末台数等、最適な導入構成をご検討・ご提案致します。
ご相談等、以下へご連絡下さい。

株式会社 トスバックシステムズ (<http://www.tosbac-systems.co.jp/>)

プラットフォーム事業部 金広・中村

〒760-0066 香川県高松市福岡町4-5-1

TEL(087)851-5357(代) FAX(087)851-5441