



# 「フルクラウド型監視カメラシステム C-VMS™」



発行国	日本国
登録番号	第3248017号
登録日	令和6年8月15日
特許庁長官	小野 洋太
権利者	株式会社クリューシステムズ
分野	中継装置及び監視カメラシステム

**課題**  
一般に普及しているインターネットブラウザを利用しながら、16台、32台、若しくは64台のカメラ映像を同時に、ライブ映像として確認することを可能にする中継装置及び監視カメラシステムを提供する。

**解決手段**  
複数の監視カメラからONVIF規格の映像データを受信する映像受信部と、映像受信部が受信した映像データから複数の静止画データを生成してメモリに記憶する静止画生成部と、映像受信部が受信した映像データをRTMPS規格の動画データに変換してメモリに記憶するプロトコル変換部と、動画データ及び静止画データをメモリから読み出してインターネットを介してクラウドサーバーに送信する送信制御部とを有する中継装置。

## 弁理士からの論評

C-VMS™は、市販カメラが利用出来、「一般に普及しているインターネットブラウザで、16台、32台、若しくは64台のカメラ映像を同時に、ライブ映像として確認することを可能にする」株式会社クリューシステムズ様が独自開発した中継装置及び監視カメラシステムです。この実用新案権の取得により、監視カメラシステムでもDXが可能となり、社会の安全・安心に大きく貢献できると確信しております。



弁理士 松下 昌弘

IPP国際特許事務所所長 模倣防止協会会長



## C-VMS™の概要

様々な市販カメラ

