

2018年3月1日

## いつでもどこでも見られる法人用クラウド録画サービス「Ciero」を 2018年4月より提供開始

今後、POSレジや製造ラインと連動したIoT監視サービスへ展開予定

パナソニック インフォメーションシステムズ株式会社の連結子会社であるヴィ・インターネットオペレーションズ株式会社(以下、VIO)は、防犯カメラ映像をいつでもどこでも見られるクラウド録画サービス「Ciero(シエロ)」を2018年4月1日より提供開始します。

### Cieroの特長

### 防犯カメラ映像をいつでもどこでも見られる

- (1) お手持ちのPC・タブレットでいつでもどこでも見られる
- (2) 既設カメラもそのまま利用可能
- (3) 高セキュリティのクラウドに映像データを保管



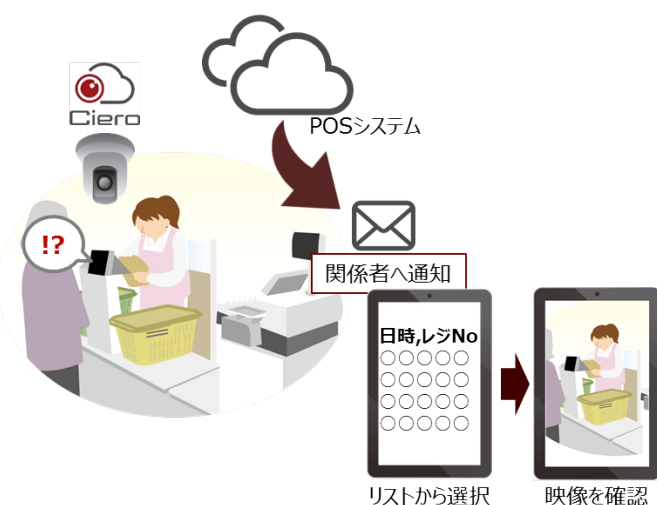
### 今後の展開

### 防犯カメラ映像を活用するためのIoTインターフェースを開発

VIOは今後、Cieroで録画した防犯カメラ映像をさまざまなシステムと連携するためのIoTインターフェースを2018年度下期までに開発予定です。これにより、例えばPOSレジの不正操作監視や、製造ライン停止時の状況確認といった活用が可能になります。VIOは、このように自社サービスに映像を組み合わせることに興味のあるパートナー企業の募集、および新サービスの開発・提供を順次行ってまいります。

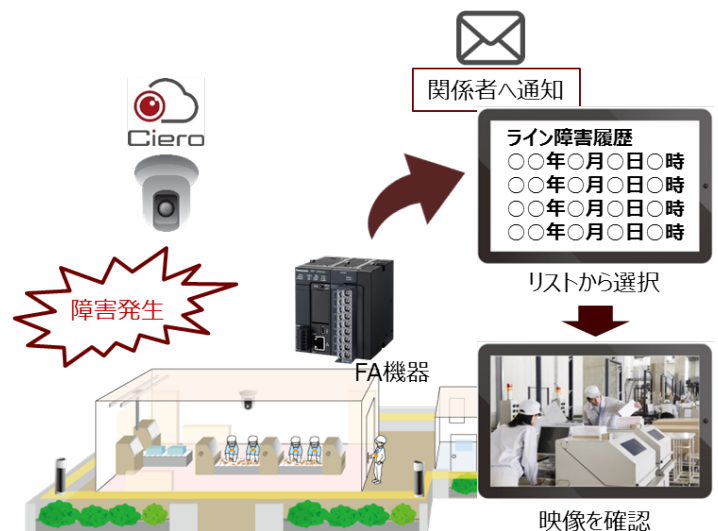
#### <活用例1: POSレジの不正操作監視>

POSレジの操作履歴から不正操作につながる動きを感知し、関係者へメール通知。  
当時の映像を確認できる。



#### <活用例2: 製造ライン停止時の状況確認>

製造ライン停止時に関係者へメール通知。  
障害発生当時の映像を確認できる。



## Cieroの概要

(1)提供開始日 2018年4月1日

(2)料金 初期費用(機器)+月額費用(クラウド保存)をあわせた料金となります。

### ■初期費用

既設カメラを利用する場合 : Ciero対応IoTゲートウェイ 158,000円～(税抜)

※新規にカメラを設置する場合は、別途Ciero対応カメラ(2018年6月1日発売予定)が必要です。

### ■月額費用

保存日数	月額料金(税抜)
7日間	1,700円
14日間	1,900円
30日間	2,400円
60日間	3,300円
90日間	別途お問合せ
180日間	別途お問合せ

※最低1年契約です。1年経過後は1ヶ月単位の契約となります。

※お支払いは1年分一括前払いとなります。

※ご利用には別途インターネット契約が必要です。(推奨速度:カメラ1台あたり上り回線512kbps以上)

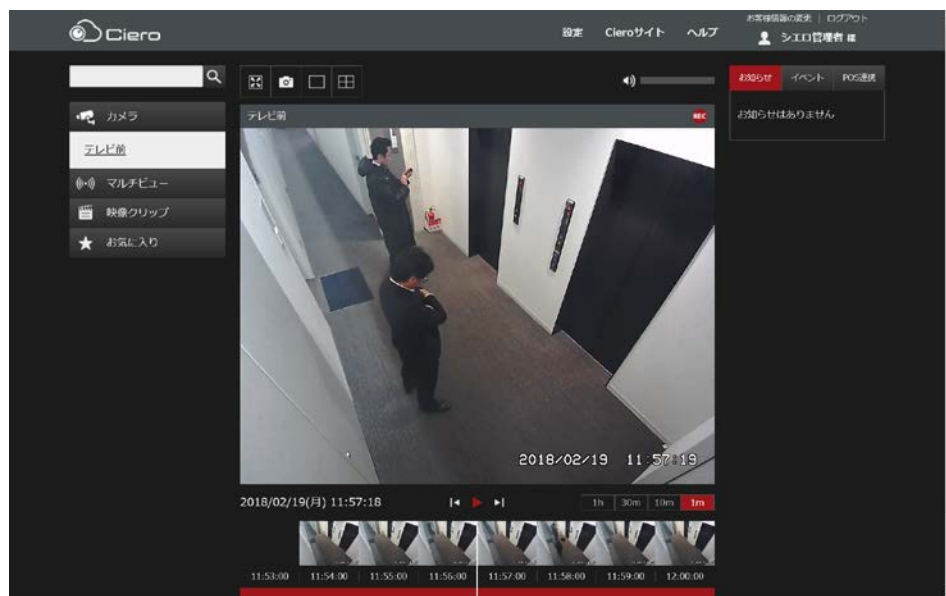
(3)目標 2018年度末までに2億円

## Cieroの特長(詳細)

### (1)お手持ちのPC・タブレットでいつでもどこでも見られる

PCやタブレットのブラウザから、多拠点の防犯カメラ映像をライブ/録画でチェックできます。クラウドなので録画レコーダは不要。また、画質もテレビ放送並みのHD高画質で、細部まで鮮明に見られます。

<Ciero画面>



### (2) 既設カメラもそのまま利用可能

既設カメラをCiero対応IoTゲートウェイ(特許申請中)に接続すれば、カメラを買い換えることなくそのままご利用になれます。ネットワークの専門知識は不要で、設置が簡単。すぐ始めることができます。

### (3) 高セキュリティのクラウドに映像データを保管

映像データはSSL暗号化通信でクラウドに保管されるため、外部からの覗き見を防ぎます。

## ■「リテールテックJAPAN」開催概要

- 【開催日時】 2018年3月6日(火)～3月9日(金)  
【会場】 東京ビッグサイト(東1・2・3ホール RT1645 )  
【主催】 日本経済新聞社  
【URL】 <https://messe.nikkei.co.jp/rt/>  
【出展内容】 Ciero対応IoTゲートウェイ Ciero対応カメラ

## ■ ヴイ・インターネットオペレーションズについて

ヴィ・インターネットオペレーションズは、松下電工株式会社(現:パナソニック株式会社 エコソリューションズ社)の社内ベンチャー企業として1996年に創業しました。

自社開発の映像マネジメントソフトウェア「ArgosView」をコア技術として、ネットワークカメラを用いた映像監視ソリューション、ストリーミング配信ソリューション、授業配信ソリューションなどを提供しています。

社名 : ヴイ・インターネットオペレーションズ株式会社  
代表者 : 代表取締役社長 吉田 太  
本社 : 〒541-0044 大阪府大阪市中央区伏見町4-4-10 新伏見町ビル 4F  
設立 : 1996年9月2日  
資本金 : 6,000万円  
URL : <http://www.vio.co.jp/>

以 上

※本文に記載されている会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

### 【お問い合わせ先】

#### <報道関係者様>

パナソニック インフォメーションシステムズ株式会社  
営業統括部 企画管理チーム 山田  
TEL:03-5715-5470 FAX:03-5715-5471 E-mail:press-pisc@ml.jp.panasonic.com

#### <お客様>

ヴィ・インターネットオペレーションズ株式会社 映像事業グループ 猪原・吉原  
TEL:06-6233-2626(代表) FAX:06-6233-2638 E-mail:cs@vio.co.jp

#### <「ArgosView 映像監視システム」紹介URL>

<http://www.argosview.jp/>