

2018年11月5日

## クラウド録画サービス「Ciero」に 録画映像を簡単に検索できる新機能をリリース CSVアップロードにより簡単かつリーズナブルに「ログ連携」が可能

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、クラウド録画サービス「Ciero(シエロ)」に、入退履歴や作業履歴などの検索条件を設定して監視カメラ映像を検索できる新機能を追加します。2018年11月5日からリリース予定です。また、本機能は2018年11月13日(火)に大阪のハービスHALLで開催される「DIS ICT EXPO 2018 in 関西」に出展いたします。

### 開発の背景

### 映像検索のためのシステム連携に高額な費用と多くの時間が必要

小売店舗や金融店舗における金銭トラブルや、物流業務における誤出荷の調査業務では、正確な事実をいち早く特定することが求められます。そのような調査業務では、監視カメラによる録画映像が非常に重要なエビデンスになります。

しかし、従来は実現のためにシステム間連携を行う必要があり、費用と時間がハードルとなっていました。

### 特長

### 高度なシステム連携をせずに簡単・リーズナブルに映像検索が可能

今回の新機能では、高度なシステム連携を施すことなく、CSVデータをアップロードすることでPOSデータや作業履歴データとの連携が可能です。これにより、費用やデータ連携にかかる工数を大幅に抑えながら、下記に挙げられる映像検索が可能になります。

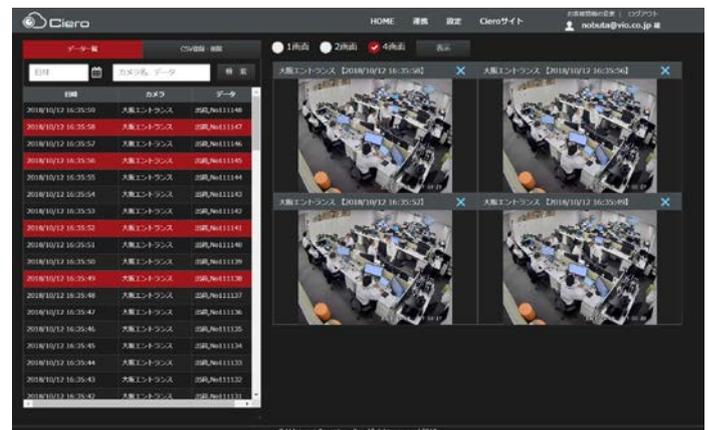
#### 例1) 小売店舗: レジ・金銭まわりの確認

金銭の受け渡しに関するトラブルや、レジ金差異が発生した場合、POSデータに含まれる「レシートNo.」や「時刻」などをキーに映像を検索し、再生することで、どこでレジの打ち間違いや金銭受け渡しのミスが発生したかを確認できます。

#### 例2) 物流: 汚破損や作業ミスの確認

WMS(物流管理システム)の作業実績データに含まれる「伝票番号」「作業指示No.」「作業員」などをキーに映像を検索、再生し、汚破損や誤作業がなかったか確認できます。

さらに近日中には、API連携によるPOSデータや作業履歴データとのリアルタイム連携もリリース予定です。



### 新機能「ログ連携機能」の概要

- |             |   |
|-------------|---|
| (1) 提供開始予定日 | 2018年11月5日  |
| (2) 料金      | CSVデータによるログ連携 : 1カメラあたり月額1,500円<br>※近日中にAPI連携もリリース予定※ |
| (3) 目標      | 2019年度末までに1億円   |

## ■「DIS ICT EXPO 2018 in 関西」開催概要

【開催日時】 2018年11月13日(火)  
【会場】 ハービスOSAKA ハービスHALL  
【主催】 ダイワボウ情報システム株式会社  
【URL】 [https://www.idaten.ne.jp/portal/page/out/ev11/ict\\_expo2018\\_kansai.html](https://www.idaten.ne.jp/portal/page/out/ev11/ict_expo2018_kansai.html)  
【出展内容】 クラウド録画サービス、IT/IoTデバイス、ログ連携 他多数

## ■ 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 西川・吉原  
TEL:06-6233-2626(代表) FAX:06-6233-2638 E-mail:cs@vio.co.jp

#### <「Ciero クラウド録画サービス」紹介URL>

<https://www.ciero.jp/>