

P2P方式“IPネットワーク”の活用法

**IPカメラ + スマートフォン
活用のご提案**

ソリッド株式会社

2011.08.25

IPカメラとスマートフォンのコラボ効果

【IPカメラのメリット】

- 設置・設定・操作がカンタン
- 高度な暗号化セキュリティーを駆使し、安全・安心を実現
- カメラ映像がインターネットを通して見られる。



【スマートフォンのメリット】

- 現場の様子をリアルタイムで見れる。
- いつでもどこからでもカンタンに見れる
- クリアな動画が見られる



**コラボ
効果**



誰でもカンタンにスマートフォンからカメラの設定・視聴ができます

Viewla の注目ポイント

□業界初 Plug & Playでカンタン接続を実現！



P2Pネット
技術を採用



□充実した無料サービス

視聴アプリ（※ mCamView）の購入料金や月々の使用料が一切不要。

- サーバ使用料
- 映像・音声通信費
- 視聴アプリ料金
(最新版バージョンアップも含む)
- サポートサービス

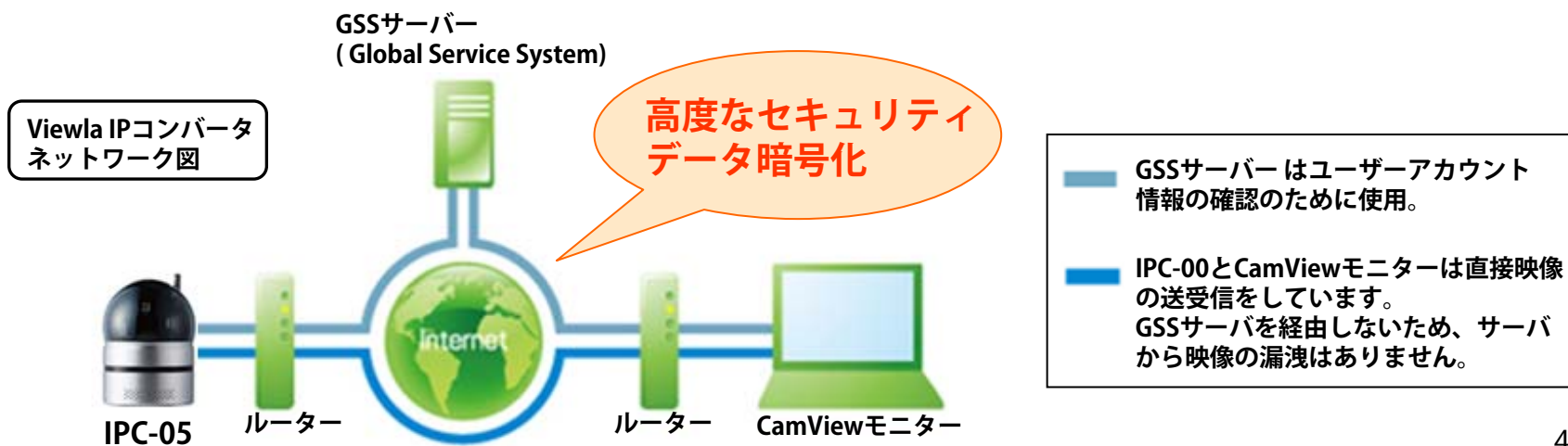


※ iPhone版のアプリのみ、初回だけ800円(税抜)掛かります。
※ PC版はCamView

P2P方式だから接続カンタン、安全かつ安定した通信

分類	比較項目	ソリッド	P社
品名		IPC-00	BB-HCM511
接続	ネットワーク通信方式	P2P方式	DDNS方式
設定	ルーターのポートマッピング不要	○	×
	ダイナミックDNS不要	○	×
	ルーターのUPnPサポート不要	○	△
	サーバーに依存しない	○	×
通信安全性	カメラ情報はサーバーに保管されない	○	×
コスト	毎月のサーバー維持費が掛からない	○	△

□カメラ情報はカメラ本体が保有し、サーバーには一切保存されません。



Viewla の主な機能

□ 録画・録音・再生機能

- スケジュール予約録画
- 動体検知録画
- デジタル入出力(DI/DO)録画



□ 録画の保存可能場所



スケジュールで効率良く録画管理

□ パン&チルト、ズーム機能



タッチパネルで感覚的な操作が可能

□ カメラ映像の一元管理機能



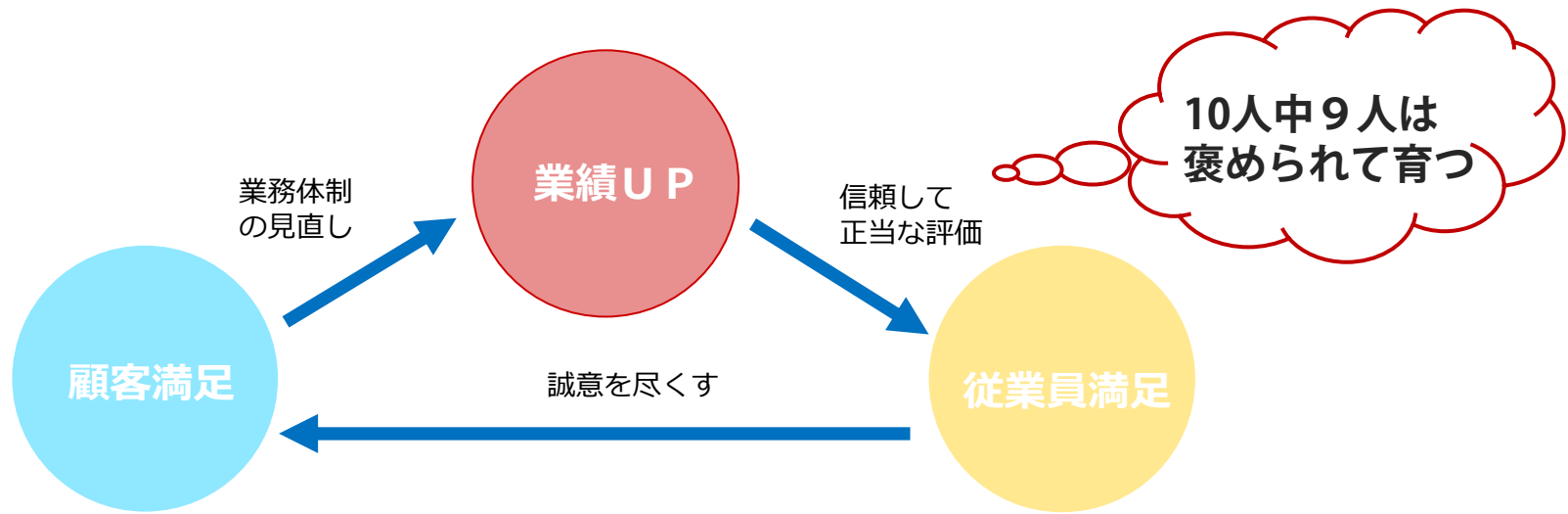
複数のカメラ映像を同時視聴できます

メールアラーム機能



動体を検知したら即座にお知らせ

支援カメラの運営でサービスの品質アップ



ステップ1



- ・ オープンな環境で、職員同士がお互いに仕事ぶりを評価。
- ・ 複数個所を一元的に管理・評価

ステップ2



- ・ 仕事ぶりが正當に評価される
- ・ 適切なアドバイスがもらえる

ステップ3



- ・ 質の高いサービスが受けられる
- ・ ファン増大。良い評判が広まる

褒めるということは・・・

□ 顧客満足

「よろこんで。」 「ありがとうございます。」

お客様が一番嬉しいのは、笑顔で明るく挨拶されること。

□ 従業員満足

「いいね。」 「ありがとう！」

従業員が一番嬉しいのは、誠意ある感謝の言葉です。
信頼感と連帯感を強くします。

□ 人は誰でも認められたいと思っています。

パートやアルバイト社員が中心の職場でも、
働きがいを感じる事が一番大切です。



常にコミュニケーションを取ることが大切！



例えば幼稚園・保育園の場合

▼理事長（経営者）

- 各園の移動に時間がかかる。
- 各園内の様子や問題点など、十分把握することが出来ない。



▼園長（現場責任者）

- サービスの品質を上げたい。
- 保育士のケアや教育・指導をスムーズに行いたい。



▼保育士やパート・アルバイト

- 自分の問題点を優しく適切に指導して欲しい。
- 就労中の仕事ぶりを正しく評価して欲しい。



Viewla IPC-05を導入した場合の効果

□ IPカメラ活用のための前提条件 □

支援カメラは、**従業員満足が一番の目的**です。

施設責任者以上の管理者同士が、**オープンな環境で情報共有**することで公平性が保てます。

経営者、園長、保育士の間で十分な話し合いと理解のもとに連帯感を持つこと。

▼理事長（経営者）

○時間の余裕ができ、的確な計画が立てられる。

○多施設の様子を一元的に管理・リアルタイムに見れる。



▼園長（現場責任者）

○保育士のスキルアップが顧客満足に繋がった。



▼保育士やパート・アルバイト

○仕事ぶりを評価してくれているので、やりがいがある。

○映像を見ながら、的確なアドバイスでスキルアップできた。



IPC-05の活用のポイント

□ 保育施設の業務支援

理事長や園長が保育士の働きぶりを正當に評価。困っているときの適切な指導など、教育指導に役立ちます。

□ 園児の様子の見守り

園児の両親や遠方に住むお爺ちゃんが、いつでも園児の様子がリアルタイムで確認でき、安心して見守れる。

□ 園内のマネジメント効果アップ

いつでも園内の異変に対して即座に対応でき、園内やサービスの品質アップに繋がる。

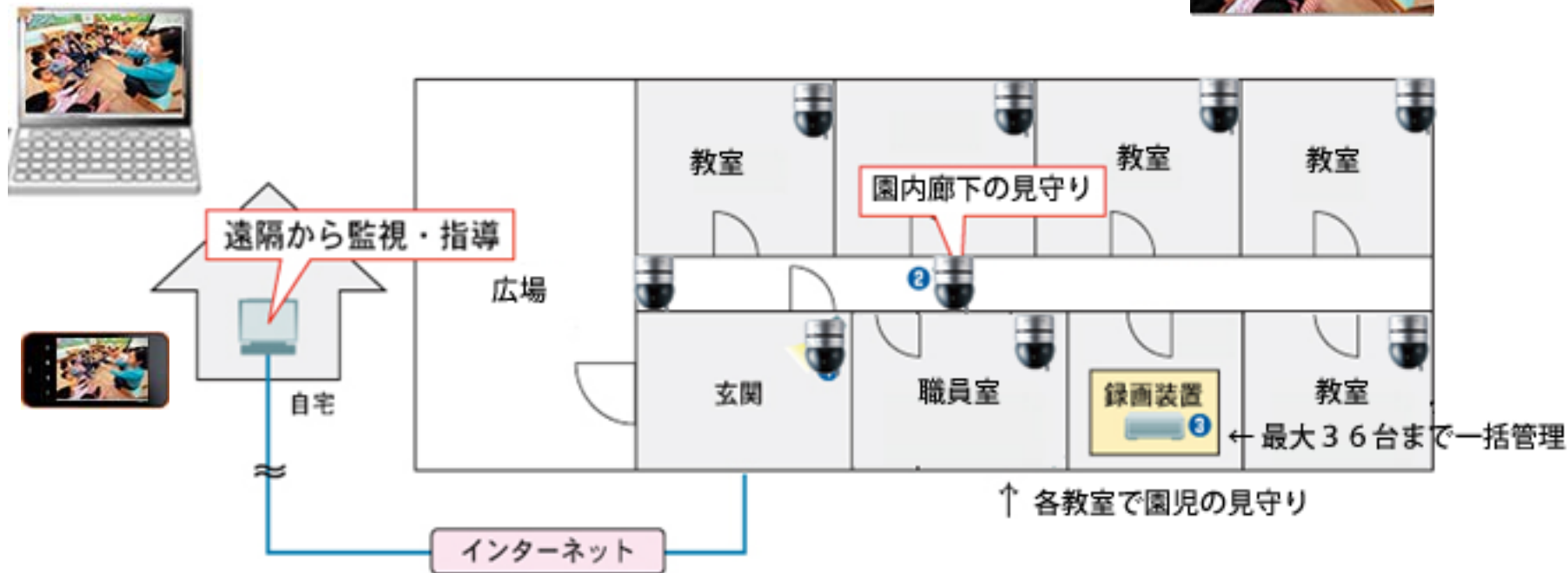


IPC-05の導入事例 [幼稚園・保育園]

ネットワークカメラで解決

園内にネットワークカメラを設置し、外出先でもスマートフォンなどから、保育施設や園児の様子をリアルタイムでモニタリングできます。

パソコンの場合、最大36台まで同時視聴が可能です。



万全なフルサポート体制

- 24時間、365日ホームページでサポート
 - <http://www.solidcamera.net>

※キーワードでのサイト内検索で問題解消の近道

- お問い合わせメール
 - info@solidcamera.net
- 電話での対応（平日9:00-18:00）
 - TEL：06-6228-0577



何かご不明な点があれば、弊社までお気軽にお問合せ下さい。お待ちしております。

ソリッド株式会社

2011.08.25