

# Visual POS Monitoring System

レジスタの  
POSデータと  
映像検索  
システム

ジャーナル連動  
映像検索  
システム

ジャーナル      チェックアウト

# 「数字」と「動き」のギャップを埋めて、 レジ違算やお客様とのトラブルを解決に導きます。

POSターミナルに設置したカメラでチェックアウトシーンを撮影。

録画された映像データはジャーナルのテキストデータとリンクしていますから、

目指す場面を即座に検索・再生することも可能です。

マネジメント層の頭を悩ませるレジ違算やお客様との預かり金のトラブルの解消に、あるいは社員教育に利用してサービスの向上を目指すなど、使い方次第で店舗の問題点に確固たる解決策をもたらす、新しい映像システムです。



▲超広角ミニカメラ

カメラは手もとだけに向いていながら、レジまわり全体を超広角にとらえます。



このところ  
レジ違算が多いなあ…

売上記録と在庫の数が  
合わないんだよ…

カメラの存在自体が「現金抜き取り」や「スキャン抜け」といった“内引き”行為を抑止しますし、ジャーナル検索で絞り込んでビデオ映像を見ることで、記録紙だけでは確認できないことも驚きの速さで明らかになります。

## ジャーナル検索

ジャーナルのテキストデータとビデオデータがリンクしていますので、各種の検索で絞り込んで、見たいチェックアウト場面の映像を素早く簡単に再生することができます。

④ ジャーナルログから絞り込んだ検索結果の映像を瞬時に再生

- カレンダー検索
- 取引レシート番号検索
- キャッシャー検索
- キーワード検索
- レジ番号検索

① ジャーナルログの検索

③ 該当する項目を一覧表示 (検索一覧)

検索条件	検索期間	2010年03月10日	から	2010年03月10日	まで	キーワード指定	① 万券	レジ番号選択	全体選択	選択解除	検索
	取引番号						②		0131		
検索一覧	キャッシャー					③					
						④					

② 多彩な検索キーワードで絞り込み (検索条件)

預かり金額のトラブルが  
一番やっかいなんだ…

ビデオデータを検索・再生して事実の  
確認ができます。また、そうならばチェッカー  
の慎重さも向上するでしょう。

## ビデオデータ検索

撮影した映像を検索・再生すること  
によってジャーナルとの照合ができます。

- 再生 ●早送り ●巻き戻し ●コマ送り ●画面拡大

新しいバイト・パートが入るたびに  
教えるのが大変で…

## データ書き出し

チェックアウト現場のビデオデータは、そのまま  
書き出して保存すれば、操作ガイダンスとして  
最適なコンテンツとなります。

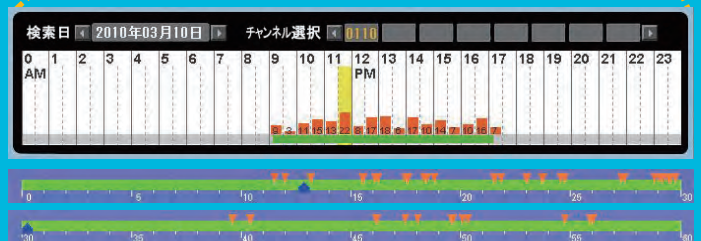
接客態度の問題は  
その場で指導したいんだけど…

ライブ映像は最大16分割のマルチ画面で各カメラからの生映像  
を確認できますから、現場をリアルタイムで把握でき、オプショ  
ンのマイクで注意を促すこともできます。特に「読み上げ登録」  
を推奨されているお店などは、音声でキャッシャーの励行度を確認  
するのもおすすめです。

現在の状況を映す“生中継”の  
モニタリングができます。

## ライブ映像

- 多画面表示 ●音声切替 ●一斉通話 ●自動画面切替



30分区切りで時間帯の指定ができ、さらにスライドバーで希望のタイミングを  
細かくポインター指示することで、素早く簡単に「見たい場面」の再生ができます。



▲多画面表示(4分割)

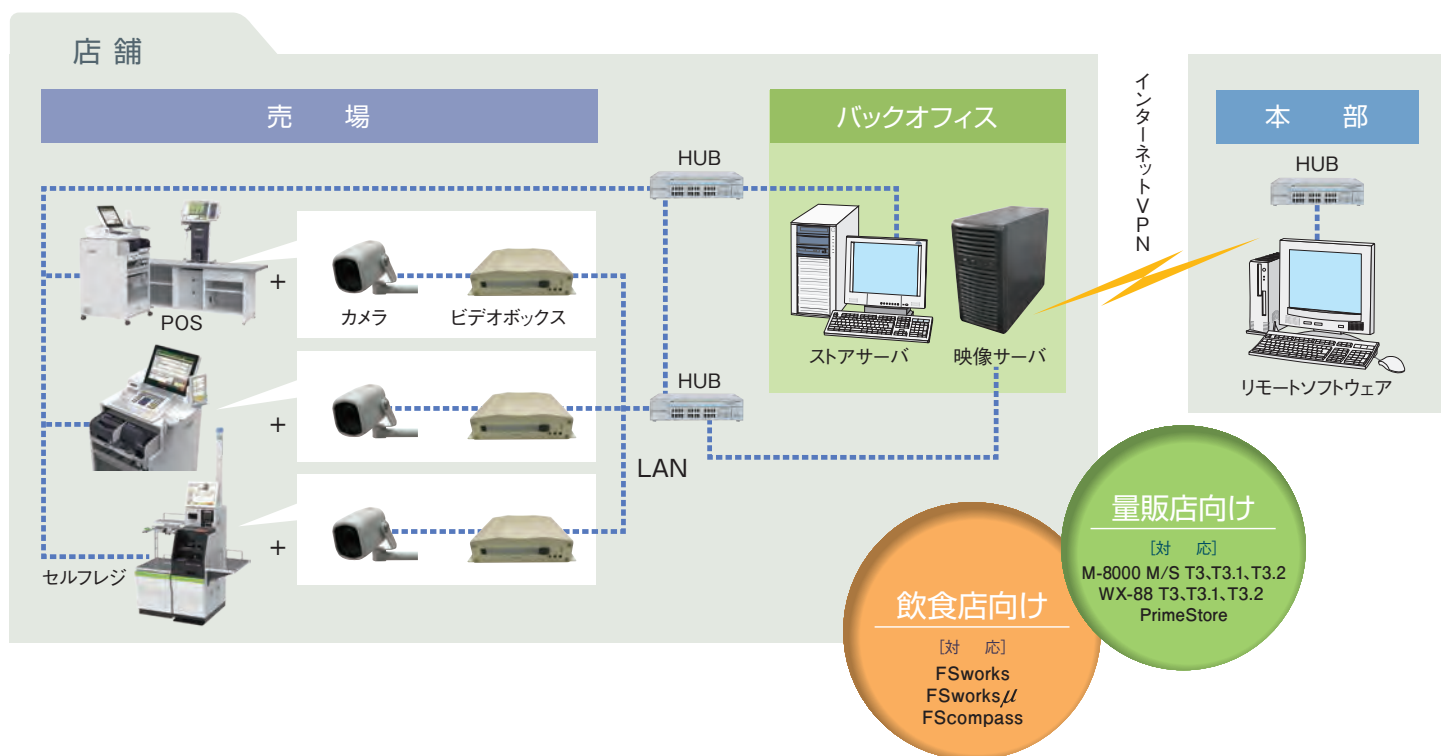
導入で従業員との信頼関係が  
損なわれないかな…

クレーム時に自分の正当性が証明されるということで、優秀な従業員の方ほどむしろ喜んでいてという事例が報告されています。さらに、見られることによるいい意味での緊張感が、作業精度の向上ももたらします。

防犯カメラの映像は  
粗くて証拠能力も低いらしいが…

高精度で撮影・保存するため、今までの防犯カメラのイメージを一新する映像データが得られます。付近で事件が起きた場合など、商品名で検索をして手がかりとなる商品の購入者を特定するような社会貢献も可能となります。

システム構成例(量販店)



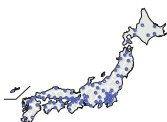
※記載されている会社名、商品名は各社の登録商標または商標です。※本カタログ中の画面は任意に作成し、縮小しています。  
※本カタログに掲載の商品は、改良のため内容および仕様の一部を予告なく変更することがあります。

Toshiba Tec Group Philosophy **Creating with You** | ともにつくる、つぎをつくる。

開発元 **株式会社 STRASSE**

販売元 **東芝テック株式会社**

〒141-8562 東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー  
<https://www.toshibatec.co.jp/>



導入・保守サポートサービス  
全国約60ヶ所の営業拠点と、約120ヶ所のサービスネットワークに、総勢約1,500名のエンジニアを配置し、365日、24時間体制にて迅速・正確なサービスを行っております。

●お問い合わせは