



# 導入事例

アドレス・サービス株式会社  
総合アウトソーシング

2017

特集

店舗プランニング社製品の保管・製品検査をお願いしている、千葉県東金市にあるアドレス・サービス株式会社様で BOSCH 社製のカメラシステムを導入して頂きました。  
導入に至るまでの経緯、製品選びなどについて伺いました。

## セキュリティ強化

### 導入に至るまでの経緯

1993年物流本部東金センターが新設されアナログカメラが設置されました。防犯カメラの役割としては出入口の管理を行っていました。その後、倉庫内レイアウトの変更をきっかけに、増設とリプレスの検討が行われ今回の導入に至りました。また、事業内容としてスマートフォン、パソコンなどの個人情報記録された機器の修理を行っているため、より強固なセキュリティシステムへのアップグレードやクライアント様のリクエストに応じてロケーション、レイアウトの変更を行う必要があるため、増減設が可能なフレキシブルなシステムが必要でした。

セキュリティの盲点をなくすべく、視野角が広く高性能なカメラと長時間録画保存ができる機器が必要で、ほとんどの出入口を監視するために増設数量として第一段階は20台導入しました。今後は近隣倉庫への導入や駐車場なども検討しております。

カメラの役割としては同じですが、アナログよりも高画質カメラを導入することで、人の顔まで認識可能となりセキュリティが強化されました。また、お客様より製品保管場所、出入口のセキュリティ強化要望があり指定場所への設置も行いました。プライバシーマーク制度(\*)を導入することにより、契約企業様へ製品取扱い意識の高いことを一段とアピールできるようになりました。

\* プライバシーマーク制度とは・・・個人情報に関して適切な保護を行っている事業者を認定し、プライバシーマーク privacy mark という日本独自の標章を付与する制度。

### アナログシステムから IP システムへ

もともとアナログシステムの設置でしたが増設は IP システム(フル HD)で行いました。理由としては、今後増設の予定があり、拡張性のあるカメラを希望した為です。IP システムの操作方法はアナログと比べても特に抵抗感はありませんでした。アナログシステムから IP システムに変わった事で高画質はもちろん、監視映像を本社で一括管理でき、近隣倉庫状況もリアルタイムで把握することが可能となりました。

### 製品選定

製品のメーカー選定はしませんでした。もともと、店舗プランニングの製品を検品、保管管理等を行っていた為、信用と信頼をしていましたし、品質チームとの連携もあり、即対応が可能であった為、店舗プランニング取扱い製品を選びました。



アドレス・サービス株式会社  
オペレーション本部 マーケティング部 統括責任者  
佐藤 部長

### 企業紹介

アドレス・サービス株式会社  
所在地 千葉県東金市  
倉庫物流業務をはじめ、IoT 機器・スマートフォン・PC・家電・ロボット・ドローンといった各種精密機器のリペアサービス、コールセンターサービス、EC サービスなどを展開する総合アウトソーシング企業。外資系企業との取引もあり、海外輸出入サポートから、受発注業務の代行、検品、キitting、在庫管理、仕分け、梱包、発送、チャーター手配など、全国を対象とした物流配送センターの展開だけでなく、製品のアフターサービスに関わる全般業務をトータルソリューションで提供することが可能です。

## 導入事例 アドレス・サービス株式会社総合アウトソーシング

### 設置後

今までカメラを設置していて事件などはありませんでしたが、周辺が住宅地でもある為、セキュリティの高い企業であることをアピールできています。出入りは社員のみですので誰なのかが顔がはっきりわかるようになりました。

### 導入場所



倉庫出入口より製品保管倉庫入口の監視をしています。  
この場所ではフォークリフトや人の出入りが頻繁にあります。



倉庫内には製品が区別され保管されています。  
スローガン：基本業務の徹底／5Sで品質向上  
お客様満足100%の品質を目指す

作業室 誰がどんな作業を行っているか、出入口の監視を行っています。



モニタリング画面

### 導入製品



BOSCH 製  
DINION IP BULLET 5000

- ・屋外設置が可能な赤外線照明内蔵ビュレットカメラ
- ・8ポート - PoE+8ポート構成
- ・PoE内蔵プラグ & プレイ
- ・オートズーム／フォーカスで画角調整が簡単



FOCUS 製 HN-6208

- ・IEEE 802.3at 準拠の PoE 給電
- ・PoEスイッチを使用することで最大
- ・1080p 解像度
- ・PoE 最大供給電力 - 最大 130W
- ・9ch まで拡張可能(1CH 追加可能)
- ・外付け HDD 使用可能 (iSCSI ストレージ)