

# 遠隔操作可能な フォトブース

## 概要

昨今、スマートフォン文化の台頭とAIを駆使したカメラの進化により、プリントサービスだけでなく、他の方法で撮影することも少なくなってきました。フィルムは趣味の世界となり、写真集は家庭の周りではほとんど見かけなくなりました。企業は、このニッチをもっとクリエイティブにとらえなければなりません。パートナーであるLensley Automaticでは、イベント会場でのフォトブースのレンタルをおこなっています。彼らは新しい角度から現状を捉え、宣伝効果を高め、貴重なマーケティングデータを収集するための素晴らしいツールとして活用し始めたのです。

## 挑戦

Lensley Automaticの課題は2つありました。ひとつは、さまざまな施設の顧客がポケットの中に良質なカメラ付携帯電話を持っていながらも使いたくなるような魅力を持たせること。もうひとつは、そのソリューションが十分な付加価値を提供していることを企業に納得してもらい、その場に置いてもらえるようにすることでした。では、その仕組みはどうなっているのでしょうか。写真を撮ったお客さんは、その写真を受け取るために、自分のメールアドレスをメールアドレスに入力します。これだけで、メーリングリストに登録されたこととなります。

しかし、電子メールのような個人情報を扱う場合、様々な困難が予想されます。まずセキュリティの確保が必要です。また、フォトブースには遠隔操作の機能が必要です。各ファームウェアアップデート、ブランドコンテンツのアップロード、グリーティングメッセージの追加、およびその他のリモートでリモート実行されたタスクの追加などの各メカニズムの面倒をみるために誰かを物理的に向かわせることは意味がありません。加えて会場内にあるネットワークを利用することは魅力的ですが、必ずしも最も信頼性の高い方法とは限りませんので、このソリューションには複数の接続オプションが必要です。独立した接続性を確保することで、プラグアンドプレイが可能になり、導入が非常に容易になりました。

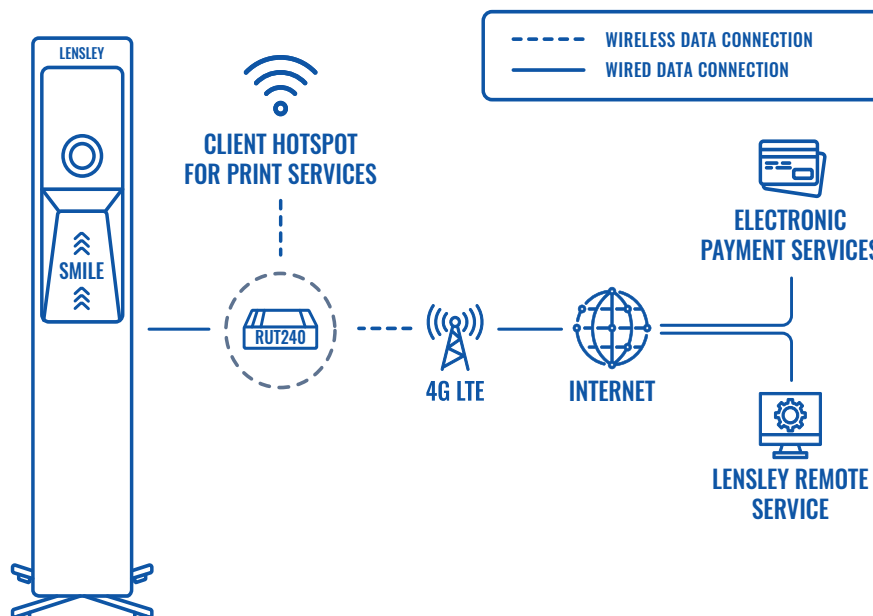
## パートナー



Lensley Automaticは、次世代のフォトブースを提案する会社です。従来のブースでの体験に加え、新鮮なユーザーフレンドリー設計、優れた光学系、最新のデジタル技術を採用し、一段と充実したものとなっています。

ソラコムは、スマートIoT農業、エネルギー、消費者、製造、輸送、医療業界の企業向けにグローバルIoTネットワークセルラー接続を提供しています。携帯電話接続により、世界中のデバイスをリモートで管理することができ、従量制の価格設定によりコストを削減することができます。

## トポロジー



## ソリューション

Lensley Automaticによると、RUT240はスイスのアーミーナイフのようです。彼らは常に好ましくなく、現場の有線や無線に接続していない間、私たちの機器はSoracom SIMカードの確実なセルラバックアップは常に我々に安心を提供し、機器の稼働時間を保証します。テルトニカの高度なセキュリティ機能を持つネットワークデバイスは、顧客のメディアへの安全な配信を確実にし、集中型サーバーとの通信を保証します。

また、このソリューションにより、IPスイッチを接続してリモートで管理し、メインのコンピューティングコントローラに簡単に接続することができます。インストールのリモート管理は柔軟性を提供し、問題が発生するたびに時間を節約します。

## メリット

- 高い費用対効果：このソリューションは、クライアントが提供するWi-Fiを使用して、セルラーデータのフェールオーバーバックアップをおこなえる柔軟性を提供します。
- クライアントのニーズに合わせて調整：さまざまな製品から選択できるため、適価でクライアントが必要とする機能を提供できます。
- リモート管理：フォトブースにリモートでアクセスして管理できるため、誰かが現場にいる必要はありません。テルトニカのAPI機能を使用すると、IoTプラットフォームが直接RMSと対話し、必要な正確なデータと機能が得られます。
- セキュア：さまざまなVPN技術を提供する高度なセキュリティ機能とファイアウォールは、ソリューションのさまざまなコンポーネント間の安全なデータ伝送と通信を保証します。
- スケーラブルなソリューションは、容易に複数の場所で迅速に拡張することができます。Soracomのサービスは、低コストSIMを用いて効率的に拡張が可能です。

## なぜテルトニカなのか？

クライアントは選択した理由を次のように述べました。「私たちは公正な価格で信頼性の高いパッケージで適切な接続オプションを見つけることができたので、私たちはテルトニカ製品を選びました。それは私たちに適価でありながら必要とする機能を正確に与えてくれます。私たちは、旧態依然なネットワークプロバイダを使用し、SIMやサービスのために過大な請求を受けた後に拡張性の高い低コストSIMを提供するSoracomを選びました。

