ACR330

QRコードスキャナー付きバリデータ

Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

アウトライン

1. 製品情報
   - 製品概要
   - 製品特性
2. 製品価値
3. 製品アプリケーション
4. 規格/標準

製品情報

Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

製品概要

ACR330バスバリデーターは、バス、フェリー、電車、鉄道、その他の交通手段でのキャッシュレス支払いの利便性を提供するために、自動料金徴収（AFC）システム専用に設計されています。

製品概要

ISO 14443タイプAおよびBカード、MIFARE®、およびFeliCaをサポートできます。MasterCard®ContactlessおよびVisaPayWave®を含むPBOCレベル1（非接触）、EMV™レベル1および2（非接触）などの主要な支払い基準に認証されているため、オープンループ支払いシステムに柔軟に対応できます。

製品概要

埋め込み型バーコードスキャナーは、印刷またはモバイルバーコードを使用して取引を可能にします。また、データ転送および車両管理のためのさまざまな高度なワイヤレス接続も提供します。

製品概要

バスバリデーターを過酷な環境から保護するのは、防塵および防水のためのIP54規格と、衝撃および振動用の追加の軍用規格MIL-STD-810に準拠しています。

製品特性

ユーザーインターフェース
4.3インチのカラーTFT-LCD、480x272 pixels スクリン
静電容量式タッチパネル
3Wスピーカ
6つのLED表示器
4つのバックライトボタン

バーコードスキャンナー*
白色LED照明
対応印刷物　紙、携帯電話、タブレット

接続オプション
RS-232、RS-485、USB 2.0
WiFi IEEE 802.11 b/g/n
10/100-base-Tイーサネット
Bluetooth® 4.0デュアルワーキングモード
4G / 3G / GPRS*
GPS / AGPS*

プロセスユニット
ARM Cortex-A8 1GHzプロセッサ
Linuxプラットフォーム

メモリ機能
900MBのフラッシュメモリが付属
32GBの外部SDカードをサポート

サポートしているカードタイプ
ISO 14443 AとBタイプ
MIFAREシリーズ
FeliCa

電源
9-36V
SuperCap予備電源（5秒）

規格／標準
ISO14443、Bluetooth®、
EMV®L1 & L2（非接触）、
PBOC Level 1（非接触）、
Mastercard®Contactless、Visa payWave®
CE、FCC、RoHS、REACH

*オプショナル

製品価値

Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

製品価値

- 費用対効果の高い – コンパクトでパワフルで、多くの機能を備えています
- ワイヤレス接続 – *4G*、*Wi-Fi*、*Ethernet*、*Bluetooth*®和*GPS*を含めて、さまざまな通信インターフェースを提供している.
- ユーザーフレンドリーなインターフェース – *4.3*インチのタッチスクリーンと*4*つのバックライトボタンにより、簡単で使いやすい

製品価値

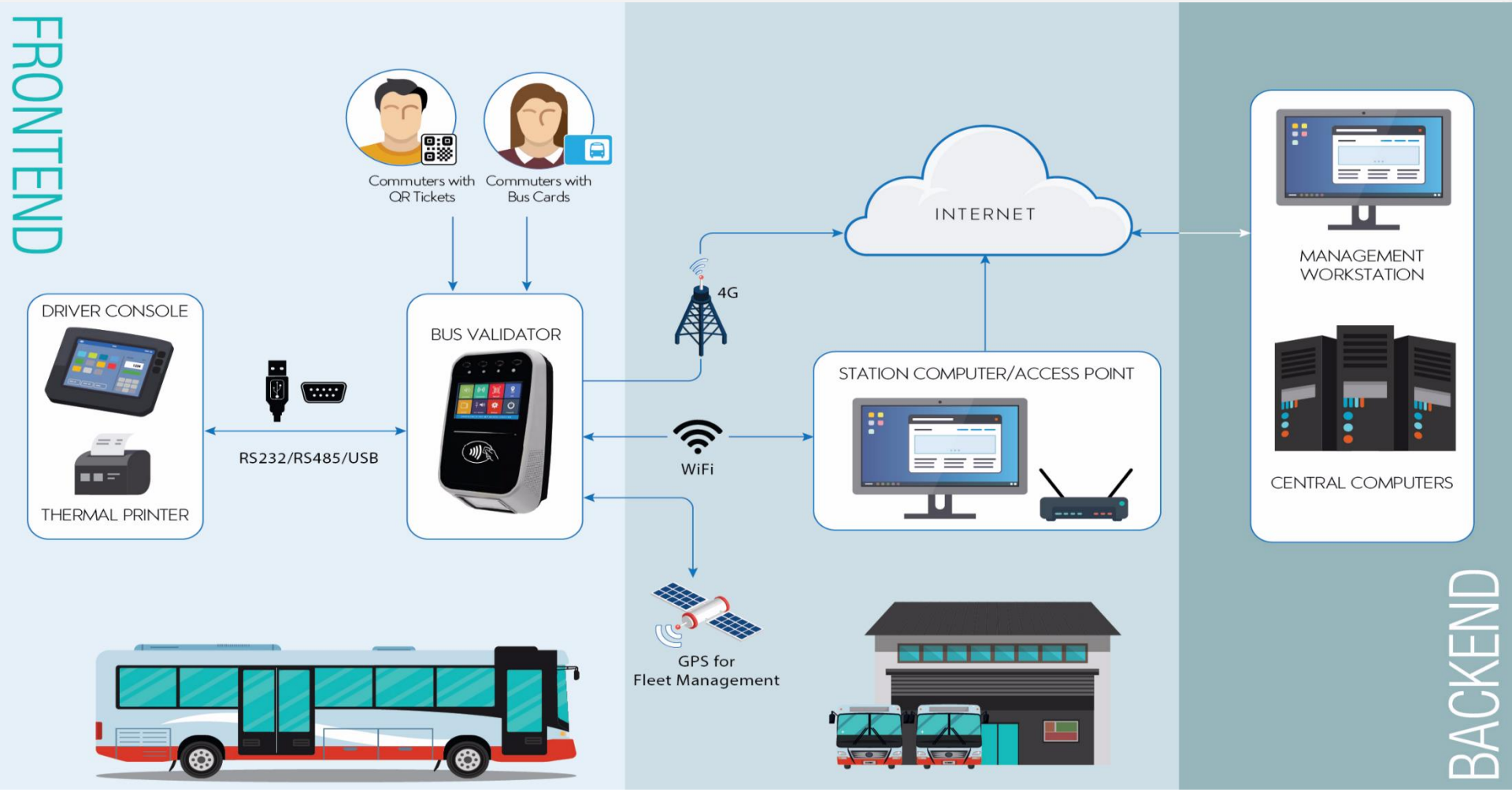
- お支払いの利便性 – *ISO 14443 A*タイプ & *B*タイプカード、*MIFARE*シリーズのカード、*FeliCa*カード、*Mastercard®Contactless*と*Visa payWave® EMV*支払いハードおよび紙またはモバイルデバイスの*QR*コードなどをサポートしている
- 軍事レベルの保護 – *IP54*防塵および防水グレード、*MIL-STD-810*軍用耐衝撃振動標準.
- 簡易にインストール – *31/32 / 35mm*クロスコラム/コラム対応の標準リアシート.

製品アプリケーション

Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

製品アプリケーション

ACR330サンプルアプリケーション



規格/標準

Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

規格/標準

ありがとうございました！

Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

info@acs.com.hk
www.acs.com.hk