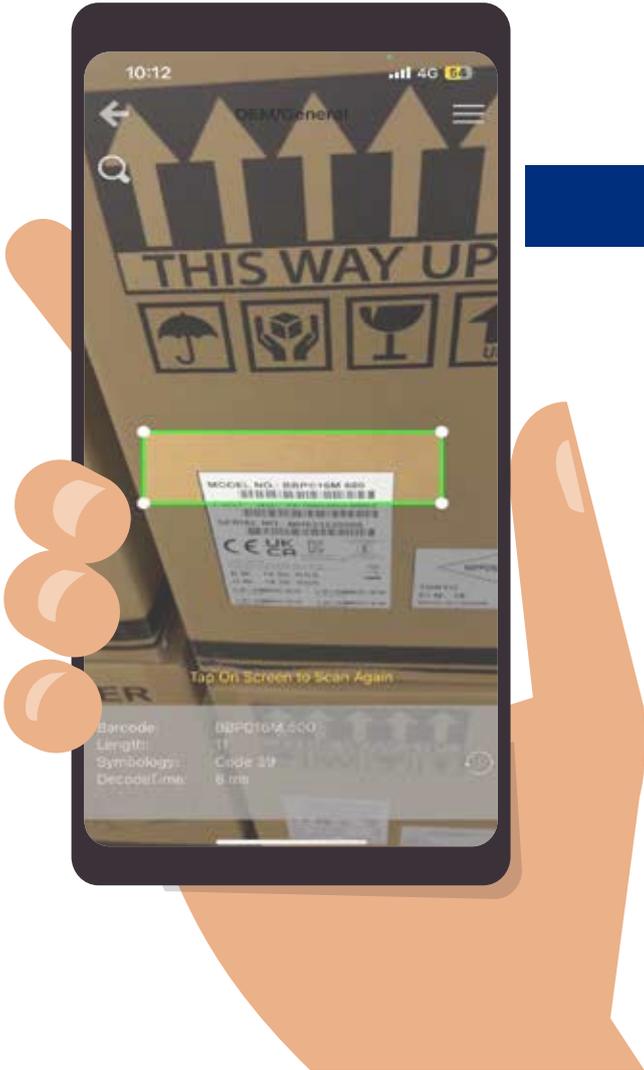




モバイル端末組み込み用

高性能 バーコード スキヤナー 開発キット

CortexDecoder[®] (コーテックスデコーダー) を使用することで、印字品質の悪いバーコード、破損したバーコード、曲面上のバーコードをスマートフォンを使って簡単・迅速に読み取ることができます。製造・医療・小売り業、在庫管理や製品管理など、様々な場面で活用して頂くことができます。



限りなく "ゼロ" に近い誤読率

- 99.9995% の信頼性
- 40 種類以上のバーコード (二次元を含む) をサポート



優れたスキャン性能

- 極小バーコードや複数のバーコードも一括で読取り
- 優れた読取りスピード



柔軟な OS 対応と無償 SDK の提供

- 対応 OS : iOS[®]、Android[™]、Windows[®]、Linux[®]

安全性を考慮した設計 & ライセンス契約

CORTEXDECODER 自体にデータストレージやキャッシュの機能を持たないため、読取られたデータは残りません。オフラインライセンス契約により、定期的・自動的にインターネットサーバーへの接続を行わないのでランサムウェアやハッキング対策として有効です。

CORTEXDECORDER は様々な場所で使用されています

医療

病院内のサンプリングは長い間、手作業によるデータ収集に頼ってきました。毎日の業務の血液検査では、印字されたラベルのシートを看護師によって収集、患者のデータを目視で確認した後、ラベルを剥がし、正しいチューブに貼り付けます。CortexDecoder バーコードスキャンソフトウェア開発キット (SDK) を利用する Sample360 は、バーコードをスキャンするだけでサンプルの採取からラボでの分析まで追跡することにより、安全性と効率性を向上させることができます。



製造

サムスのエンジニアは、反射の影響を受けやすいモバイルスクリーンをスキャンすることに苦労していました。反射が強い面でも読み取ることができる新しいソリューション CortexDecoder の導入に着手しました。導入することにより、エンジニアの Galaxy デバイスは簡単にハイグレードのバーコードリーダーに変身し、さまざまな用途に必要な柔軟性と、ほぼ 100%に近い安定したスキャン性能を実現します。



小売り

オーストリア・グラーツに本社を置くソフトウェア開発会社 Shopreme GmbH は、過去 4 年間にわたり、Scan & Go アプリケーションの開発と最適化を進めてきました。Shopreme は、レジの代わりに、Android、iOS 用のアプリと、欧州の主要小売店向けのウェブアプリで構成されています。CortexDecoder バーコードデコーディングアルゴリズムを活用し、Shopreme はシームレスなエンドユーザーエクスペリエンスを提供します。



CORTEXDECORDER 対応バーコード

1D

UPC/EAN/JAN、BC412、Codabar、Code 11、Code 32、Code 39、Code 93、Code 128、IATA 2 of 5、Interleaved 2 of 5、GS1 DataBar、Hong Kong 2 of 5、Matrix 2of 5、MSI Plessey、NEC 2 of 5、Pharmacode、Plessey、Straight 2of 5、Telepen、Trioptic

Stacked 1D

Codablock F、Code 49、GS1Composite (CC-A/CC-B/CC-C)、MicroPDF、PDF417

2D

Aztec Code、Data Matrix、Han Xin、Micro QR Code、QR Code

郵便コード

Australian Post、Canada Post、Intelligent Mail、Japan Post、KIXCode、Korea Post、Planet、Post net、UK Royal Mail、UPU ID-tags



SDK とは

アプリや web サービスを開発するために必要なプログラムや、部品、サンプルコード等、ソフトウェアを作る為に必要なツールをまとめた「Software Development Kit」ソフトウェア開発キットの略称。

※お問い合わせは、日本ブレイディ株式会社もしくは取扱代理店までご連絡ください。※記載内容は、製品設計や仕様書への使用を目的としたものではありません。※ご購入前に、実際に製品を使用した環境対応テストの実施をおすすめします。※ラベルおよびリボンのサイズと材質、使用方法、印刷内容、使用環境によっては制限が付くことがあります。事前のご確認をおすすめします。※仕様は予告なしで変更される場合がございますので予めご了承ください。※Bluetooth® ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、株式会社日本ブレイディはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。※全ての製品およびブランド名は Brady Corporation の商標または登録商標であり、関連する権利は当社によって留保されています。※CODESOFTはTeklynx Newcoの登録商標です。※Windowsは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。※App StoreはApple Inc.のサービスマークです。※AppleおよびAppleロゴは、米国その他で登録されたApple Inc.の商標です。※iOSは米国その他の国におけるCiscoの商標または登録商標であり、ライセンス許諾を受けて使用されています。※Google PlayおよびGoogle Playロゴは、Google LLCの商標です。※Android™は、Google LLCの商標です。※CortexDecoderはCODE Corporationの商標登録です。※その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標およびその他の国における登録商標です。

この製品に関するお問い合わせは

日本ブレイディ株式会社

<https://www.brady.co.jp>

本社 〒192-0043 東京都八王子市暁町 1-31-16
Tel.042-655-2531 (代) Fax.042-655-2556

ブレイディ社製品販売代理店

関西営業所 〒664-0001 兵庫県伊丹市荒牧 6-28-16-104
Tel.072-744-5710 Fax.072-744-5711

東北オフィス 〒020-0033 岩手県盛岡市盛岡駅前北通 6-9-804
Tel.080-1298-0493 Fax.042-655-2556

通販サイト <http://www.setondirect.jp/> (本社転送)
シートンダイレクト.jp <http://www.setondirect.jp/>