

圧倒的な高速・高精度で
探し物の位置特定を実現！

複数RFIDタグ位置3Dレーダー表示！

DENSO
DENSO WAVE

Licensed by RFLocus

P3 Finder SDK™

ABOUT

P3 Finder SDKとは？

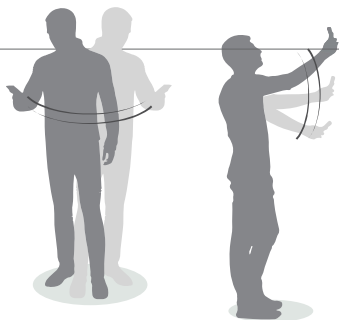
UHF帯RFIDタグ(ICタグ)が貼付された物品の位置を高速・高精度にサーチするためのソフトウェア開発キットです。複数タグの水平・垂直位置をスマートフォン画面に高精度でレーダー表示することができます。電波位相情報を用いることで検索対象タグに近づいているか離れているかを、従来の電波強度のみを利用する方式に比べ、センチメートル単位の高い精度で判定可能です。



HOW TO

使い方は簡単

「ハンディリーダを左右に振ることで探索物の水平位置、上下に振ることで垂直位置が「スマートフォン画面にレーダー表示されます。」



USAGE

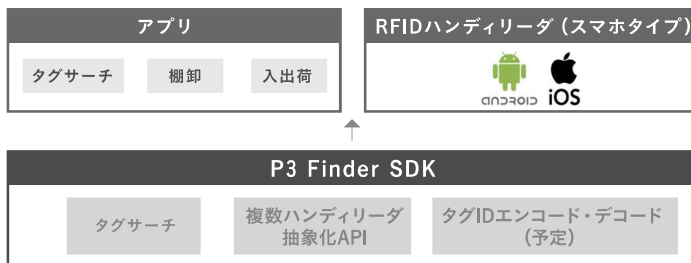
活用方法

倉庫、店舗、工場、オフィスなど様々な現場において、在庫・商品・物品などの探索に時間を取られている非効率を解消します。



ARCHITECTURE

ソフトウェア構成



ハンディリーダ交換時のアプリケーション実装変更が最少限になります。ハンディリーダのAPIを使用してタグサーチだけP3 Finder SDKを使用する構成も可能です。また、サーチ画面のデザインを変更いただけます。

SUPPORT

対応OS 他機種種のハンディリーダにも対応中

| スマートフォン | OS |
|-----------------------------------|-----------------|
| iPod touch, iPhone | iOS 10.0以上 |
| BHT-1800 (DENSO) SH-M8 (SHARP) | Android 6.0.1以上 |

MANUAL

▶ ユーザーマニュアル



<https://rflocus.github.io/AsTagFinder-Manual/>

▶ SDKマニュアル: iOS版



<https://rflocus.github.io/P3Finder-SDK-Manual/>

▶ SDKマニュアル: Android版



<https://rflocus.github.io/P3Finder-SDK-Manual-Android/>

COMPANY

株式会社デンソーウェーブ TEL: 0120-585-271

〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目7番6号 CROSS PLACE 浜松町 10階