

お手軽・安価に導入できるトラッキングサービス



Linkit<sup>®</sup> GPS Tracking

GPSの業務利用と課題 . . . .	3
Linkit GPS Trackingとは . . . .	5
機能 . . . .	12
デバイス . . . .	18
導入方法 . . . .	22
ACCESS会社紹介 . . . .	24

# GPSの業務利用と課題

## GPSの業務利用と課題

### 課題 ①

実現場で求められる、**低コスト・シンプル**なサービスがなかなか見つからない

### 課題 ②

ユースケースが限定されやすく、自由度に欠ける

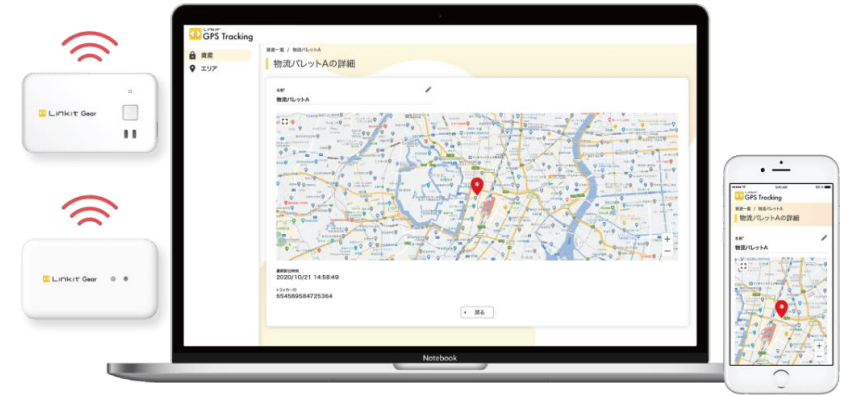
#### 課題例

- ・ 導入から利用開始までの手順が多い
- ・ 多機能で初期導入費用が高額
- ・ 衛星が受信できない場所での精度が悪い

# Linkit GPS Trackingとは

## あらゆるものをGPSで追跡するクラウドサービス

- ✓ 電源を入れればすぐに使える シンプルなシステム
- ✓ 費用対効果が出しやすい、低価格構成
- ✓ GPS衛星が受信できない場所でも位置情報を取得



すぐに・簡単に・自由に使える



## Linkit GPS Trackingの4つの特長

特長 ①

自由な用途

特長 ②

自由な計測対象

特長 ③

自由なユースケース

特長 ④

自由な設置方法

## Linkit GPS Trackingの4つの特長

### 特長 ①

自由な用途

### 特長 ②

自由な計測対象

### 特長 ③

自由なユースケース

### 特長 ④

自由な設置方法

### 用途 ①

面倒な設定は不要、届いたらすぐにご利用できます

### 用途 ②

シンプルなUIで迷うことはありません

### 用途 ③

最低5台から。スモールスタートで始められます

### 用途 ④

測位精度が出にくい屋内環境でも位置情報を取得できます



## Linkit GPS Trackingの4つの特長

### 特長 ①

自由な用途

### 特長 ②

自由な計測対象

### 特長 ③

自由なユースケース

### 特長 ④

自由な設置方法



レンタル製品



コンテナ



シャーシ



カゴ車



鋳型

## Linkit GPS Trackingの4つの特長

### 特長 ①

自由な用途

### 特長 ②

自由な計測対象

### 特長 ③

自由なユースケース

### 特長 ④

自由な設置方法

#### ユースケース ①

現在位置の追跡

#### ユースケース ②

分布状況の確認

#### ユースケース ③

移動の検知

#### ユースケース ④

過去の測位履歴の確認・エビデンス利用

#### ユースケース ⑤

位置情報を利用した分析データ収集（滞留解消・最適ルート）

## Linkit GPS Trackingの4つの特長

### 特長 ①

自由な用途

### 特長 ②

自由な計測対象

### 特長 ③

自由なユースケース

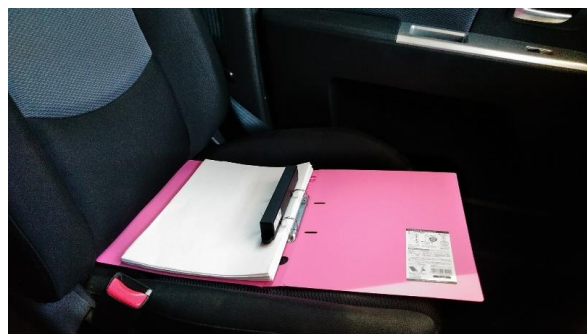
### 特長 ④

自由な設置方法

### 設置例



車両からUSB・シガソケで給電



ファイルに固定して社内に設置

【シャーシへの取り付け箇所】



シャーシへの取り付け

# 機能

## Linkit GPS Trackingの4つの機能

### 機能 ①

アプリ不要  
シンプルで使い  
やすいWEB画面

### 機能 ②

物品の現在位置を  
確認

### 機能 ③

エリア監視  
(ジオフェンス)

### 機能 ④

過去の測位履歴の  
確認・表示

# Linkit GPS Trackingの機能

## 機能 ①

アプリ不要  
シンプルで使いやすい  
WEB画面

## 機能 ②

物品の現在位置を  
確認

## 機能 ③

エリア監視  
(ジオフェンス)

## 機能 ④

過去の測位履歴の  
確認・表示

Linkit GPS Tracking		
資産マップ	資産リスト	
資産リスト		
GPSエリア		
ビーコンエリア		
名称	ビーコンエリア	電池残量
コンテナ1	—	
コンテナ2	—	
コンテナ3	—	少ない !
コンテナ4	—	なし !
トラッカー2	—	
パレット1	—	
パレット2	—	
パレット3	—	
ビーコンデータあり2	—	
ビーコンデータあり3	—	
資産014	—	

アプリケーションのインストールが不要。インターネットブラウザでご利用出来ます。  
WEB画面は誰でも直感的に使うことが出来るシンプルな設計です。

# Linkit GPS Trackingの機能

## 機能 ①

アプリ不要  
シンプルで使いやすい  
WEB画面

## 機能 ②

物品の現在位置を  
確認

## 機能 ③

エリア監視  
(ジオフェンス)

## 機能 ④

過去の測位履歴の  
確認・表示



物品の現在の位置をMAP上で確認できます。  
地図の拡大縮小・全画面表示も可能です。

# Linkit GPS Trackingの機能

## 機能 ①

アプリ不要  
シンプルで使いやすい  
WEB画面

## 機能 ②

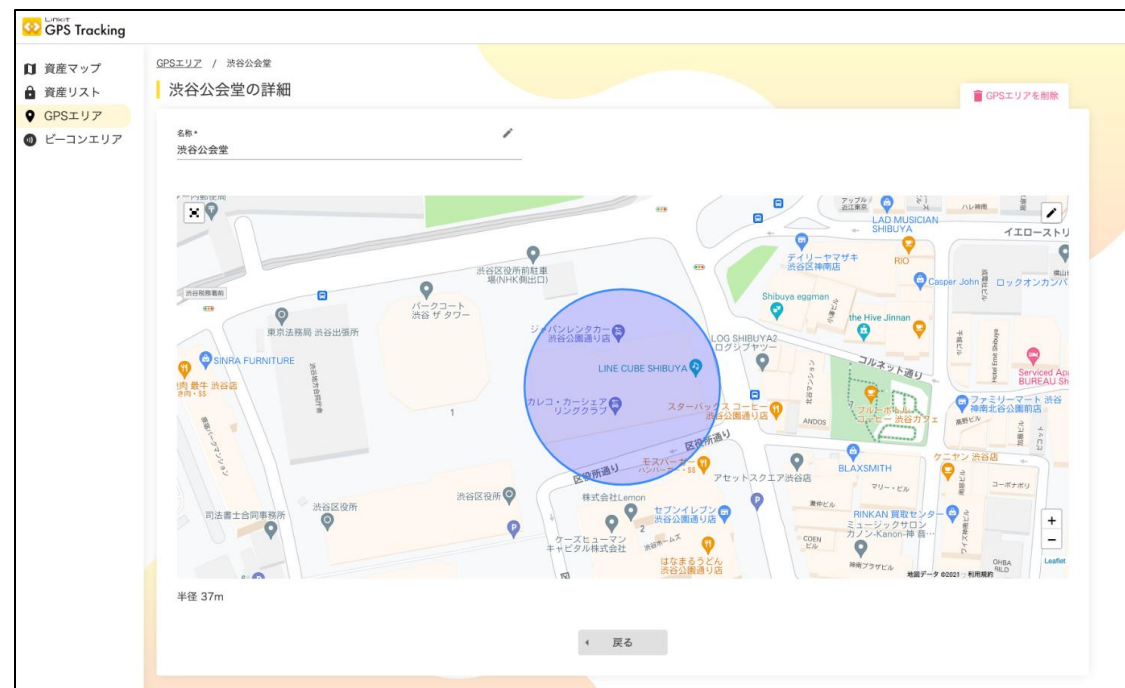
物品の現在位置を  
確認

## 機能 ③

エリア監視  
(ジオフェンス)

## 機能 ④

過去の測位履歴の  
確認・表示



GPS端末が、予め設定したエリアから出たときに、アラートメールを送信する機能を搭載しています。エリアは管理者が自由に設定できます。紛失・盗難防止に活用いただけます。



# Linkit GPS Trackingの機能

## 機能 ①

アプリ不要  
シンプルで使いやすい  
WEB画面

## 機能 ②

物品の現在位置を  
確認

## 機能 ③

エリア監視  
(ジオフェンス)

## 機能 ④

過去の測位履歴の  
確認・表示



過去に測位した履歴の表示が可能です。

カレンダーから表示したい日付を選択すると、選択した日付の測位履歴が一覧（リスト）とMAP上に赤い点（ドット）で表示されます。

MAP上の赤い点をクリックすると測位履歴の詳細を吹き出しで確認できます。

# デバイス

# Linkit GPS Trackingのデバイス



	デバイス① GPS受信機	デバイス② ロングライフGPS受信機
測位間隔	5分	12時間
稼働時間	4 ~ 5日	1年
屋内測位	非対応	非対応
通信	LTE-CatM1	LTE-CatM1

# Linkit GPS Trackingのデバイス

デバイス ①  
GPS受信機

デバイス ②  
ロングライフ  
GPS受信機



簡易にGPSを受信するのに適した京セラ製ポータブルトラックカー

項目	内容
名称	GPS受信機
カラー	白
使用電源	内蔵リチウムイオン電池 1,500mAh
充電	USB Type-B（充電しながら使用可能）
稼働時間（目安）	4 ～ 5日（測位間隔5分の場合）
寸法	W: 83.0mm x D: 49.0mm x H: 13.8mm
本体重量	63g
位置情報	GPS/GLONASS/みちびき
通信方式	LTE Cat.M1
動作温度範囲	-20 ～ +60℃（結露なきこと）※内蔵電池の充電は 5～35℃
防水	なし

## Linkit GPS Trackingのデバイス

デバイス ①  
GPS受信機

デバイス ②  
ロングライフ  
GPS受信機



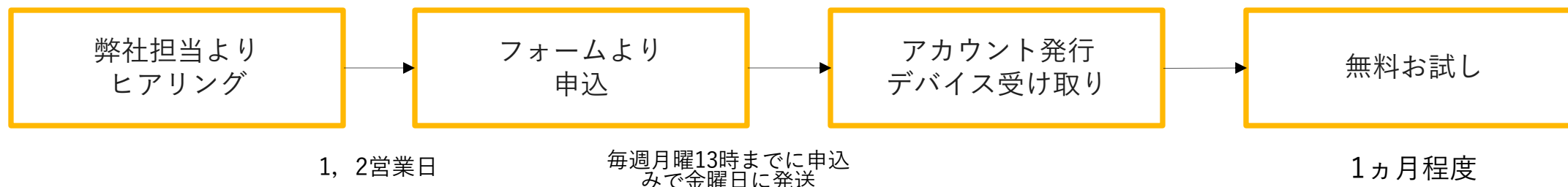
GPS受信機を長寿命電池とともに  
に防水ケースにパッキング

項目	内容
名称	ロングライフGPS受信機
カラー	白
使用電源	FDK社製専用一次電池
充電	充電不可（電池交換）
稼働時間 (目安)	1年以上（測位間隔1日2回の場合）
寸法	W: 110.0mm x D: 150.0mm x H: 40.0mm
本体重量	300 ~ 400g
位置情報	GPS/GLONASS/みちびき
通信方式	LTE Cat.M1
動作温度範囲	-20 ~ +60℃（結露なきこと）
防水	IP67

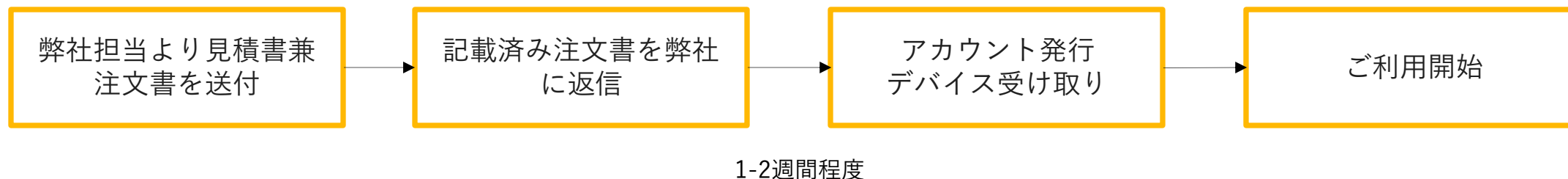
# 導入の流れ

## Linkit GPS Trackingの導入の流れ

### 無料お試し



### ご契約の流れ



※販売店からご購入の場合には、各販売店にお問い合わせください。

# ACCESS会社紹介



# 会社概要

設立 : 1984年  
 資本金 : 29,424百万円 (2020年1月末)  
 売上高 : 9,422百万円 (2020年1月期)  
 従業員数 : 連結 729名 単体 280名 (2020年1月末)

**国内事業** 売上高: 5,025百万円

組み込みブラウザ

IoTソリューション

受託開発

電子出版ソリューション

**海外事業** 売上高: 1,064百万円

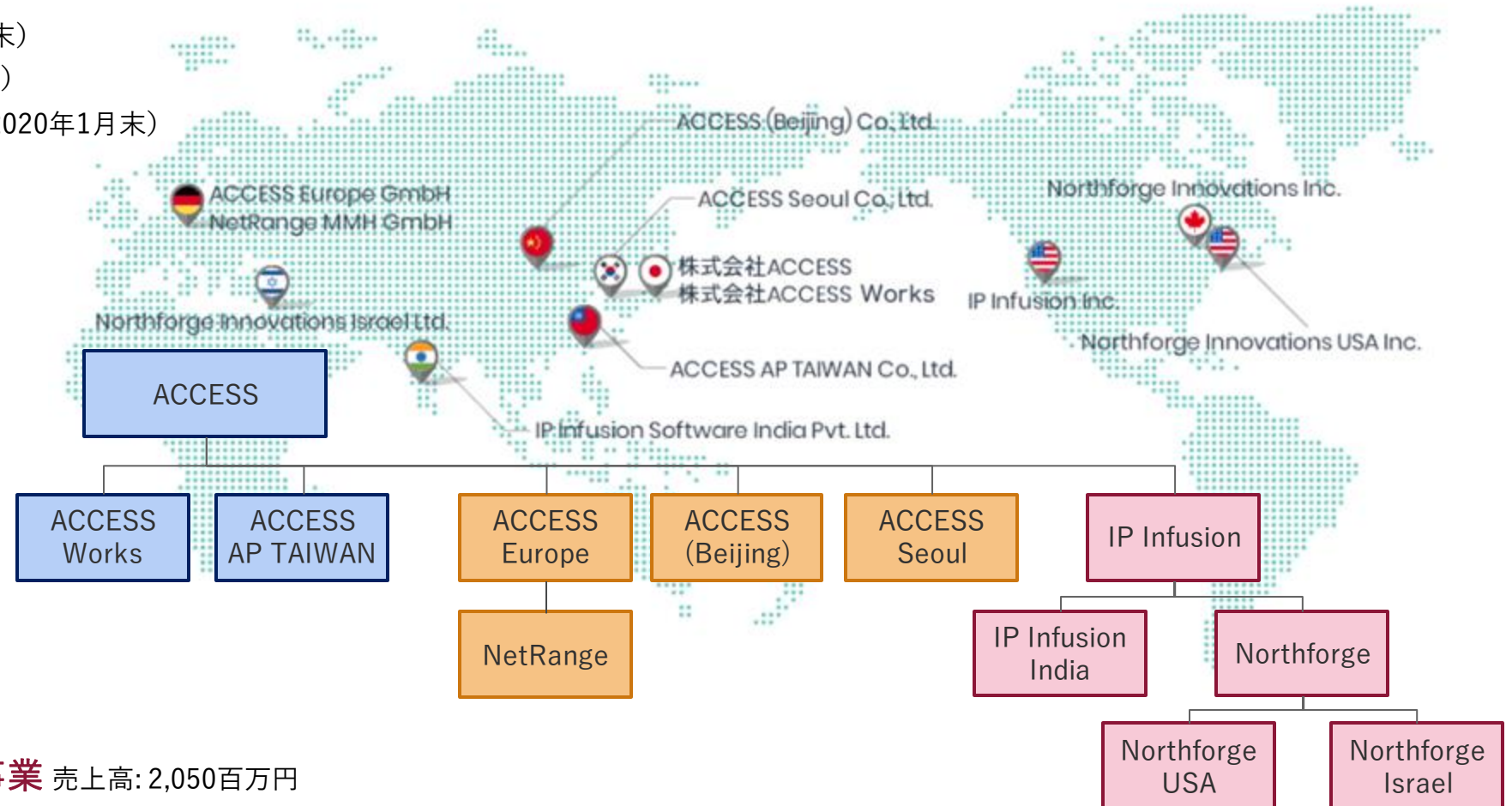
組み込みブラウザとマルチメディア

コンテンツ配信プラットフォーム

**ネットワークソフトウェア事業** 売上高: 2,050百万円

ネットワーク機器 / ルーター向けネットワークOSと

同分野における専門サービス



## 事例



### デジタル放送をリードするブラウザソリューション

BML対応のデジタルテレビ向けブラウザ「NetFront® Browser DTV Profile BML Edition」は多くの搭載実績を誇り、業界標準となっています。また、Chromium Blink対応ブラウザは最新の放送・通信規格にも準拠しており、4K・8Kなどハイエンドなスマートテレビに最適な環境を実現しています。



### 商用実績No.1のPUBLUS® Reader



「PUBLUS® Reader（パブラスリーダ）」は日本語の縦版や高速コンテンツ表示を実現する国際標準のEPUB準拠のビューワです。電子書籍ストアソリューション「PUBLUS®」のコア技術として、市場で高い支持を獲得しています。アプリ版、Webブラウザ版を揃え、国内の4大出版社を含む100社以上で採用商用ビューワとして国内No.1の商用実績数を有しています。

### 自社サービスから顧客サービス迄、約1,000件以上のプロダクト・SaaS型サービスの開発実績



集英社様



サントリービバレッジ  
ソリューション様



長谷工  
コーポレーション様

くらし見守りサービス

東京ガス様

GOOD DTIVE

ソニー損害保険様



村田製作所 ×  
ACCESS



# Linkit® GPS Tracking



<https://linkit.access-company.com/track/>

## お問い合わせ先

株式会社ACCESS Linki GPS Tracking 製品担当

linkit-sales-gr@access-company.com

フォーム : <https://linkit.access-company.com/track/inquiry/>