

～各方式の特徴と費用～

# 「小学生見守り」

ちゃんと学校に着いたかな？  
まだ帰ってこない...  
今どこにいるんだろう？

**LoRa/3Gトラッキングシステム**

リアルタイムに位置がわかる！  
SOS時は緊急アラートでお知らせ！  
学校に着いた時や学区外に出たときも通知可能！

**NS方式** 複数のGWを1つのNSで管理可能

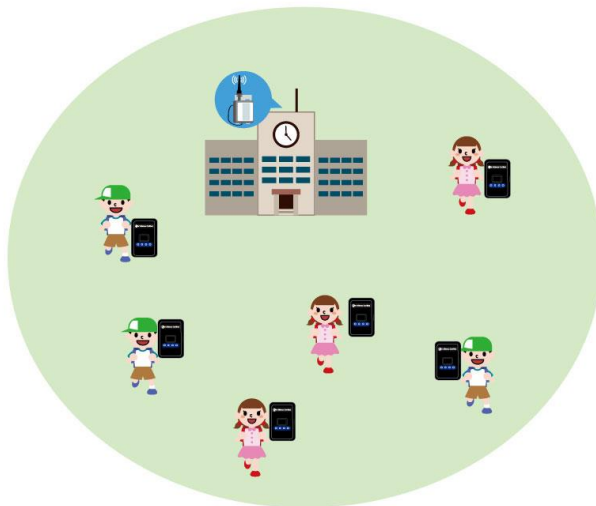
**SPN方式** NS不要でローカルシステムに組み込み可能

**USB Dongle方式** コスト最安・持ち運び簡単

**3G方式** SIMカードが必要

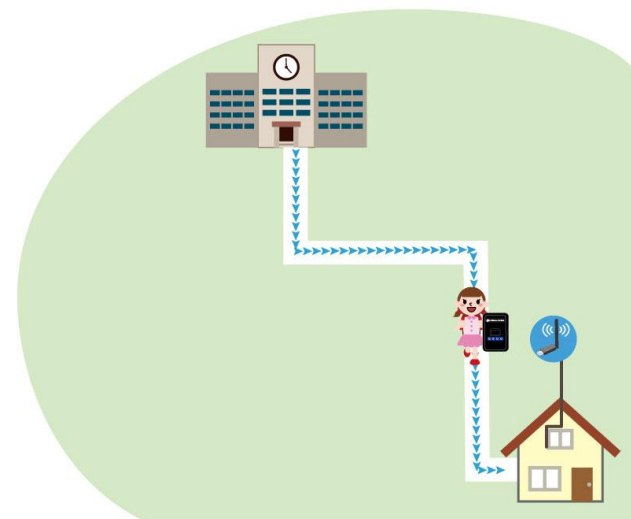
GW : ゲートウェイ  
NS : ネットワークサーバ

NS, SPN方式イメージ



 エンドノードの位置  ゲートウェイの位置

USB Dongle方式イメージ



 エンドノードの位置  ゲートウェイの位置

## LoRa/3G方式に対応したアプリケーション

- ・ 現在位置のリアルタイムトラッキング
- ・ 全ENを1画面で管理
- ・ コマンド機能でENからのレポート間隔を遠隔操作
- ・ ジオフェンス機能で指定エリアからの入退出をメールでお知らせ
- ・ ENからのSOSレポートもメールでお知らせ

EN : エンドノード

### 画面例



# 費用概算 (NS, SPN, 3G方式)

5

GW1台、EN50台で計算。APPはezFinder BUSINESS(ボリュームディスカウント適用前)で計算。

¥3,500,000

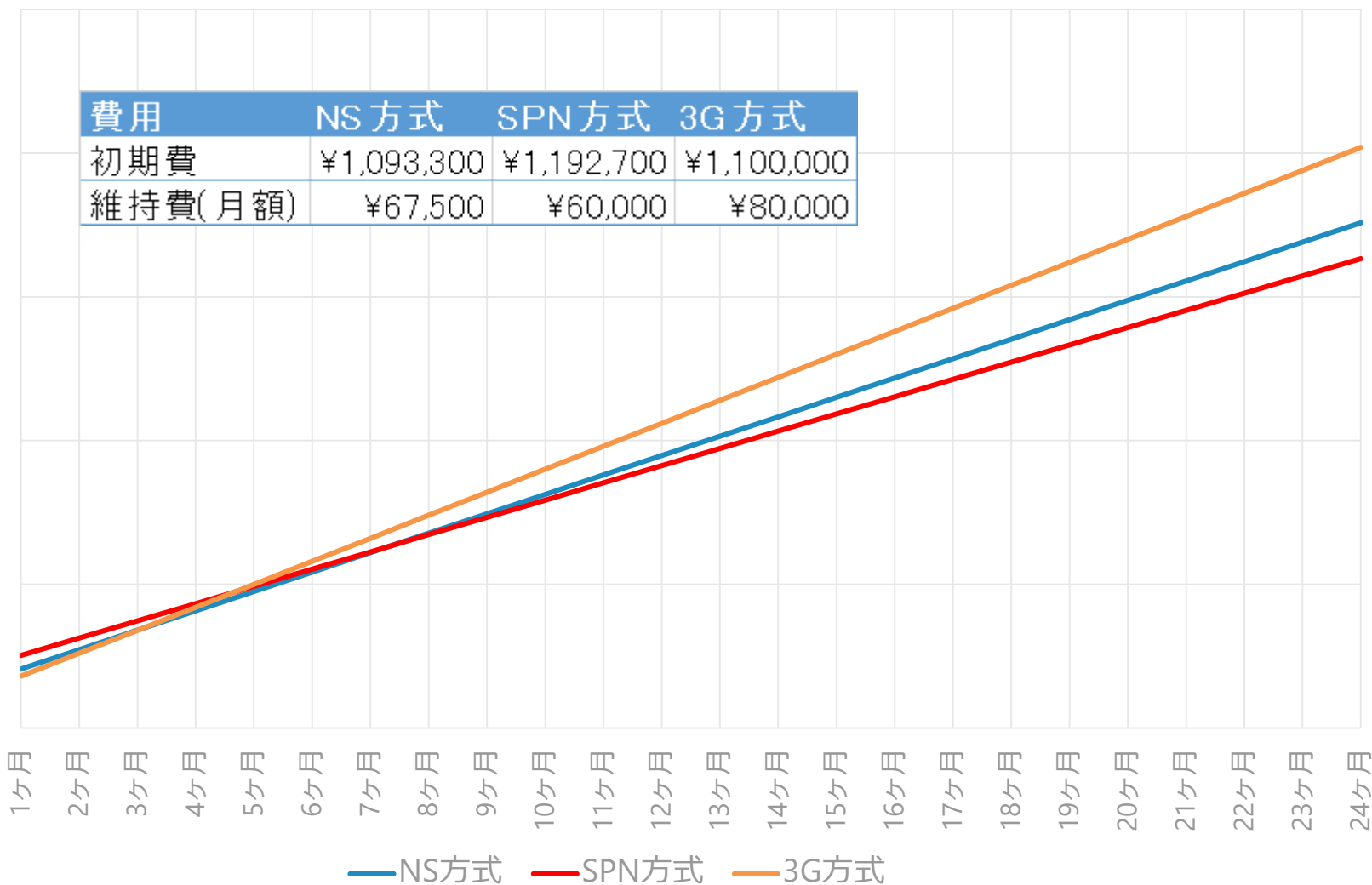
¥3,000,000

¥2,500,000

¥2,000,000

¥1,500,000

¥1,000,000



# 費用概算 (USB ドングル方式)

USBドングルを1家庭に1台、子供の数だけENを利用するケースを想定。  
APPはezFinder BUSINESS(ボリュームディスカウント適用前)で計算。

