

# 三菱電機とHERE社の連携

## Mitsubishi Electric and HERE Partnership

当社とHEREは高精度位置情報サービス利用拡大に向けた  
提携に合意しました。

Mitsubishi Electric and HERE team up to offer advanced location services for autonomous cars.

### 特長 / Feature



MITSUBISHI  
ELECTRIC



高精度ロケータ  
High-Definition  
Locator

高精度測位技術  
High-accuracy  
positioning

周辺監視カメラ  
Surround-VIEW  
camera

車車間/路車間通信機  
V2X on board unit

ミリ波レーダー  
Millimeter-Wave  
Radar

ドライバ監視システム  
Driver monitoring  
system

ソナーセンサー  
Ultra sonic sensor

統合制御ユニット  
ADAS-ECU



Open Location  
Platform

高精度地図  
High Definition  
Map

プローブ情報\*の標準化  
\*走行車両からクラウドに上げられる各種情報

日欧米カーメーカーと連携

欧米のナビ地図シェア8割

**両社の提携で実現されるサービス例①**  
リアルタイム事故・災害情報共有

リアルタイム事故情報  
危険情報  
土砂崩れ  
道路工事  
事故・危険車両  
陥没

事故や路面の異常を検知した場合  
リアルタイムに情報を共有し危険を回避

**両社の提携で実現されるサービス例②**  
歩行者保護

高精度位置情報サービスをパーソナルデバイスに適用し、歩行者保護を実現

位置・方向・スピード情報  
警告・衝突回避

**両社の提携で実現されるサービス例③**  
インカーデリバリーサービス

ワンタイムキー  
ワンタイムキー  
車両位置情報

高精度位置情報を活用し  
インカーデリバリーサービスを実現

**両社の提携で実現されるサービス例④**  
ドローンデリバリー

車両位置情報  
注文情報

高精度位置情報を活用し、渋滞中のドローンデリバリーを実現