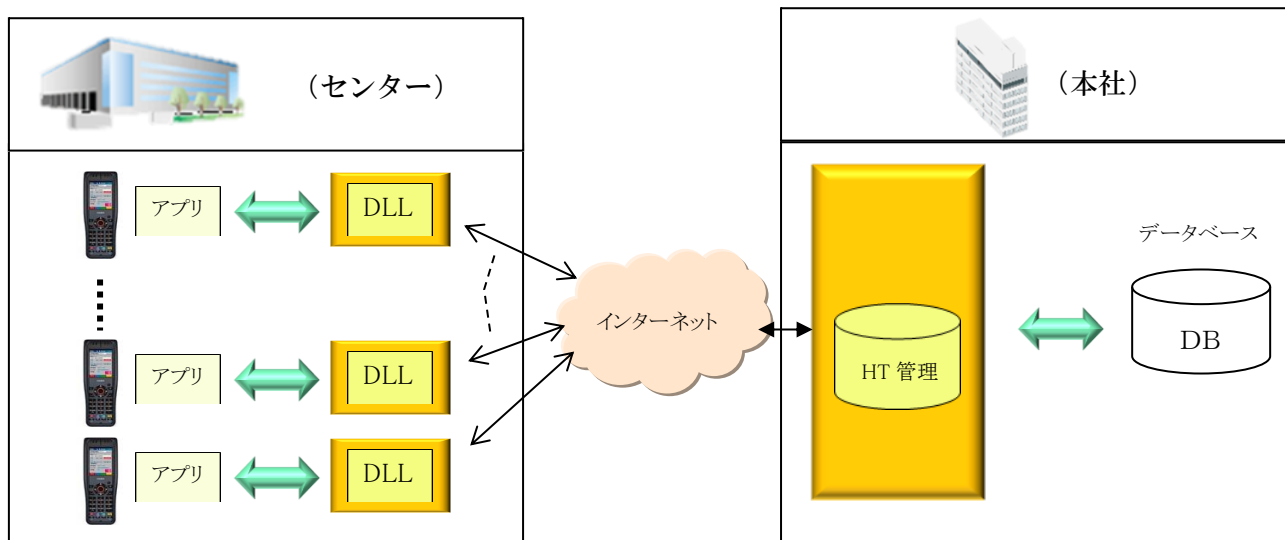


# Gondola-NET

## 製品概要



### 【使用イメージ】

- 本ミドルウェアは、OS が Windows Embedded のHTに特化したソフトウェアで、Web 上に配置されたデータベースサーバーに SQL インジェクションの脅威を意識せずにアプリケーションからの SQL 文を高速レスポンスにて発行可能なミドルウェアです。
- レガシーなシステムから、DLL を呼び出すだけで、簡単にインターネット経由での通信を実現出来ます。しかも Web ツールを全く必要としません。
- Web ブラウザを配置することなく、通信が可能となり、リッチクライアントとして、高度な表示画面や操作方法が実現可能です。
- 独自のプロトコルにより、暗号化されていますので、ネット上のセキュリティも万全です。

## ミドルウェア仕様

項目	仕様内容	詳細
1	HT 当たりの DB セッション数	8セッション/HT
2	HT 接続可能セッション数	1024 セッション/サーバー
3	DB 同時接続数	256/サーバー
4	サポート関数パラメータ	オープン要求、クローズ要求、SELECT、UPDATE、INSERT、DELETE、TRANSACTION、COMMIT、ROLLBACK
5	HT サーバー対応 DBS	SQL サーバー、ORACLE、mySQL

## 特徴

- HT のアプリは、Windows Embedded の環境であれば機種に依存されません。
- HT のハードウェア仕様にもよりますが、最新機種では 0.5 秒前後のレスポンスを実現します。
- Web ブラウザを必要としません。
- ネット上は独自のプロトコルにより暗号化されていますので、セキュリティも万全です。

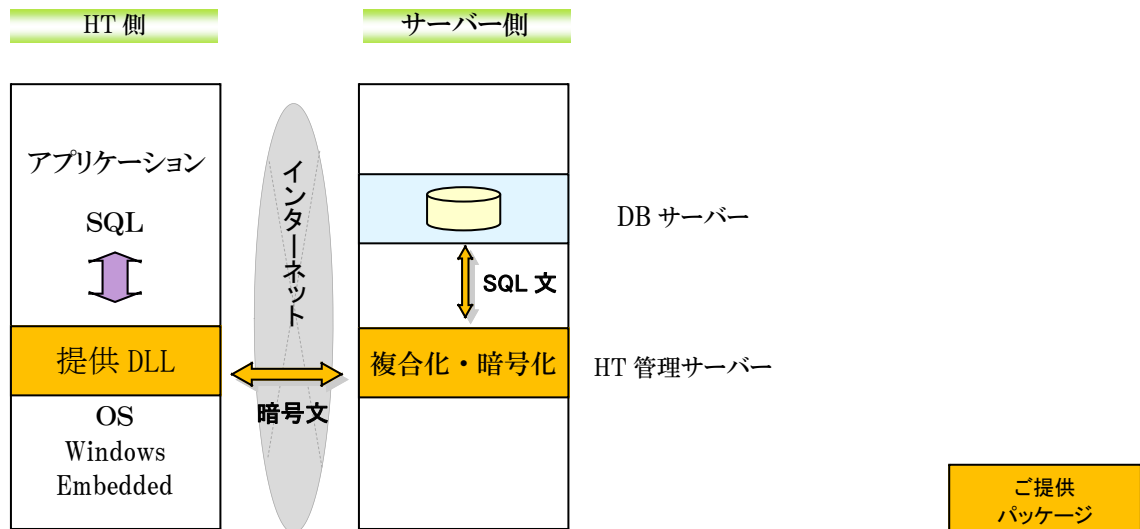
これまでのアプリケーションの開発において、VS.NET と SQL サーバー(若しくは ORACLE)の環境に慣れ親しんできた開発者がその資源を流用し、ハンディターミナルのアプリケーション継承開発においても容易とするミドルウェアです。

独自の暗号化により、VPN 等も不要で SQL インジェクションに対応している為、コストダウンが図れると同時に更に、Web サーバーを必須としません。

又、アプリケーションサーバーは不要です。

ハンディターミナルは、リッチクライアント動作が可能です。

## ミドルウェア構成



【構成図】

## 提供形態

- DLL、サンプルプログラム、保守用ソフト(媒体:CD)
- ユーザーズマニュアル
- ドングル(USB)

## 製品に関するお問合せ

### 開発元



株式会社 I P R

〒190-0012  
東京都立川市曙町 2-32-2 中山本社ビル5FA  
Tel: 042-512-5327 Fax: 042-512-5328

【URL】 <http://www.ipr-tokyo.co.jp/>  
【問合せ先】 [inf-ipr@ipr-tokyo.co.jp](mailto:inf-ipr@ipr-tokyo.co.jp)

### 販売店