

# 株式会社リバーシス

## 基本情報

|                 |   |
|-----------------|---|
| 所在地             | 広島県福山市駅家町坊寺67-1 B1                        |
| 資本金             | 100万円                                     |
| 全従業員<br>(SIer)  | 4人 (2人)                                   |
| 対応地域            | 海外 日本国内                                   |
| 代表者名<br>(窓口担当名) | 代表取締役 杉原 宏幸<br>(マネージャー 原田 聡)              |
| 問い合わせ先          | 電話： 084-959-2661<br>メール： info@liversys.jp |
| ホームページ          | www.liversys.jp                           |

## 得意分野

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| 業種     | ○ものづくり                |
| 作業(工程) | ○電子部品製造 ○組立 ○測定/検査/試験 |

## 業務内容

構想立案・提案

## 業務PRポイント

- ・環境関連事業で得たノウハウで、ロボット設置工事および設備設計をおこなっています。
  - ◎様々なアプリケーションに対応する技術力・経験があります。
- 例①画像検査ロボット②搬送ロボット③追加軸を含めた多軸制御等
- ・ロボットのティーチングプログラムの作成・ティーチング作業を一括で請け負います。
  - ◎システム全体を理解した上でのティーチングプログラムの作成
  - ◎教示点の妥当性を検証するシミュレータの活用と、補助ソフトウェアの開発および活用



## 導入支援事例

- ① 分野
  - ✓ 製造業における、生産ラインの自動化
- ② 特徴
  1. 大型の対象物の面に沿って画像撮影をおこなう画像検査装置の搬送ロボット
  2. 6軸のロボット制御に加え、横スライド・縦昇降軸の同時制御
  3. 画像検査機器・複数の安全柵扉との同期制御をおこなうシーケンス制御の製作
- ③ 効果
  - 検査作業の高速化・省力化
  - 外観画像の保存(データベース活用)
  - トレーサビリティ



## 一言メッセージ

- ・当社は搬送システムを中心とした生産ラインシステム、特に後工程でのシステム構築の経験が豊富です。
- ・イメージセンサをはじめ、各種センサーを使用した制御システムを手掛けてきました。
- ・環境事業で培った施工技術で、様々な用途・分野でのシステム構築が可能です。