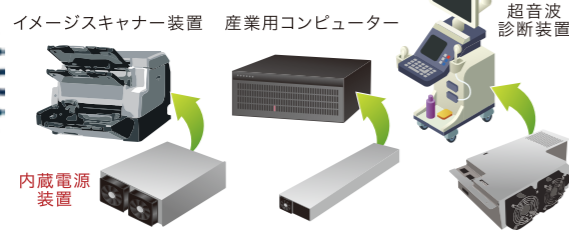




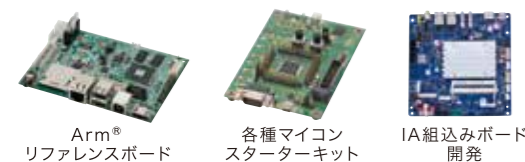
カスタム電源装置



オーダーメイド・コントローラー



組み込みボード



インテグレーション製品



評価支援

- ・弊社製品との動作検証 (例) お客様カード、アプリケーション、周辺機器、エンドユーザー様が接続されるデバイス等
- ・弊社設計担当が同行してお客様の認証試験をご支援 (例) 妨害波測定やイミュニティ試験等
- ・熱流体シミュレーション (例) 組み込みPC、お客様の装置の熱設計等



組み込みLinux® 支援サービス

- Linux® コンサルティング
- ・各種CPU対応
 - ・各種ディストリビューション対応
 - ・開発ツールチェーン対応
 - ・チューニング・デバッグ支援
 - ・OS乗り換え支援

Linux® 受託開発

- ・デジタルTV用OS、ドライバー
- ・SSD向けLinux® ドライバー開発
- ・タッチパネル付きLinux® 端末
- ・各種表示端末
- ・自販機向けコントローラー
- ・各種Arm® リファレンスボード
- ・インテル® 系Linux® カスタマイズ/サポート
- ・各種Arm® など組み込み向けシステムへのLinux® 移植
- ・ブートローダー移植、カスタマイズ
- ・各種ドライバー作成
- ・開発ツール作成、カスタマイズ
- ・各種ディストリビューション対応

Linux® 開発事例

- ・ロボット「制御用コントローラー」開発
- ・「交通情報表示用コントローラー」開発
- ・金融機関向け「金利表示端末」開発
- ・自販機向け「制御ボード」開発

アプリケーション開発

- ・歯科システム向けLinuxアプリケーション
- ・部品管理WEB/DBシステム
- ・HW監視ツール
- ・マイコン用開発ツール
- ・経路探索エンジン



SORD Support Service

キittingサービス

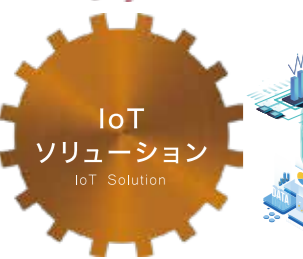
- ・キitting支援
- ・Embedded Windows® のご提案
- ・カスタマイズ支援

予備機運用サービス

- ・予備機保管～修理までOne-Stop対応

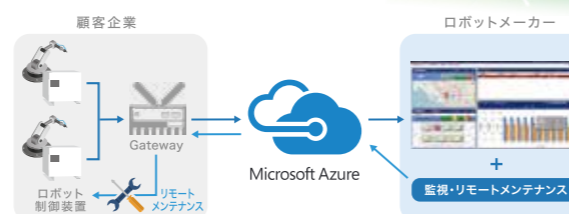
延長保守サービス

- ・保守部品の在庫に応じて1年間単位で保守契約サービスをご提供



IoTソリューション

- 事例: ロボットメーカー
- ・離れた場所にあるPCや携帯端末からロボット制御装置に接続
 - ・リモートメンテナンス



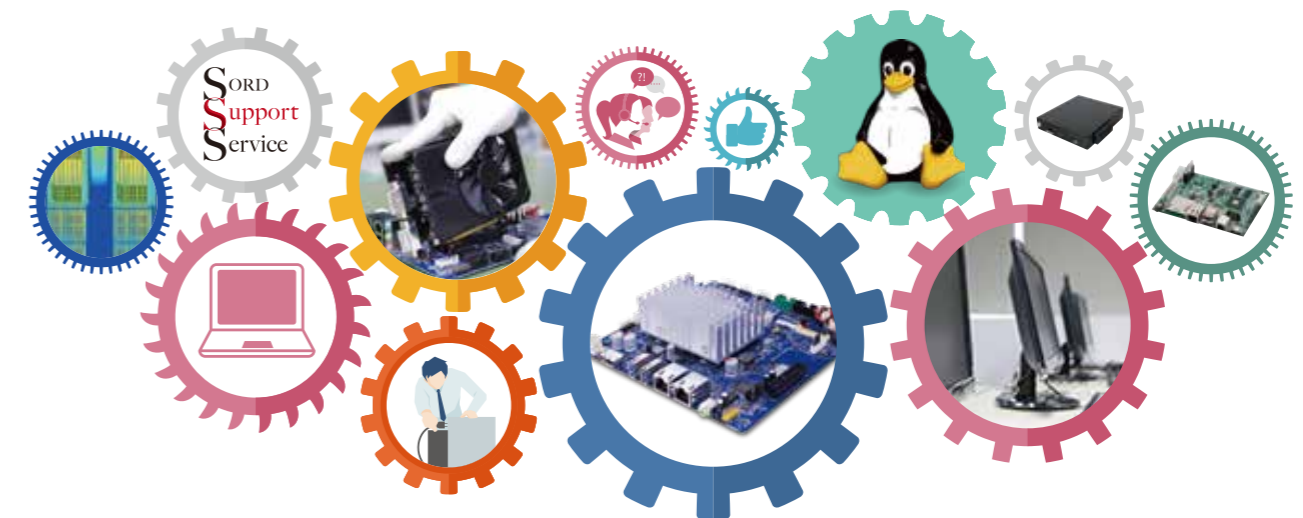
— お客様の実質的な開発部隊を目指して —

ソード受託サービス



SORD NEW GEAR SERVICE

組み込み製品、ソフトウェアの開発からIoTソリューションの実現、キitting・保守までソードがお客様の機能の一部="Gear"となるサービス・ソリューションをご提供



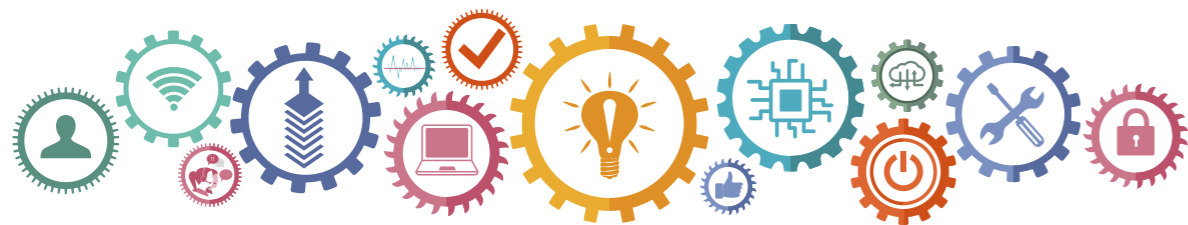
●本カタログ掲載の商品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。●Microsoft、Windows、WindowsMedia、Microsoft Azure、Windowsロゴ、Windowsスタートロゴは、米国 Microsoft Corporation の米国および他の国における登録商標です。Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。●Microsoft is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. ●LinuxはLinus Torvalds氏の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。●TuxPenguinの画像は、LarryEwing氏がGIMPを用いて制作したイメージを元に作成したものです。●PCI ExpressはPCISIG社の商標です。●Armは、Arm Limitedの米国およびその他の国における登録商標および登録商標です。●Raspberry PiはRaspberry Pi財団の登録商標です。●本カタログに記載されている数値および表現は2021年12月現在のものです。2019年7月初版発行 / (Rev.3) 2021年12月改訂



株式会社 ソード 営業担当
〒261-8580 千葉県千葉市美浜区真砂 5-20-7 ☎ : 043-279-2600

ホームページアドレス <https://www.sord.co.jp/>





— お客様の実質的な開発部隊を目指して —

ソード 受託サービス

S.O.N.G.S

SORD NEW GEAR SERVICE

組込み製品、ソフトウェアの開発から
IoTソリューションの実現、キitting・保守まで
お客様の機能の一部="Gear"となるサービス・ソリューションをご提供

**組込み製品
開発支援**
Embedded Solutions

製品開発から、製造、出荷、さらに修理に至るまでのすべての機能を本社に集約。
お客様のニーズに即座にお応えできる体制と、当社ならではの品質確保を実現いたします。

Raspberry Pi® 組込み開発支援

ソードの組込み技術でRaspberry Pi®の活用をご支援

- キャリアボード設計
- 筐体設計
- OSのカスタマイズ
- キitting
- コンピュータモジュール

カスタム電源装置

提案型仕様決定により
高性能・高信頼・低ノイズの電源装置をご提案

オーダーメイド・コントローラー

提案型仕様決定により
高性能・高信頼・低ノイズの電源装置をご提案

組込みボード

- ・Arm®ボード開発
- ・IA組込みボード開発
- ・各種マイコンボード開発
- ・カード設計・量産

(IOボード、eDP-DVI変換ボード、PCIe®外部出力カードなど)

インテグレーション製品

コア技術×ハードウェア製品の
インテグレーション(統合)で
最適のソリューションをご提供

- ・通信・伝送
- ・AV(画像関係)
- ・センサー技術
- ・FPGA開発・応用
- ・車載関係
- ・コンピューター技術 など

筐体設計・評価支援

オリジナル筐体の設計、評価支援
・熱流体シミュレーションによる
熱設計 など

**ソフトウェア
開発支援**
Software support services

Linux®を核とした組込みシステムの製品開発・技術支援や
Windows®・Linux®のアプリケーション受託開発により
問題解決にお応えします。



組込みLinux®支援サービス

Linux®を核とした組込みシステムの製品開発、量産品製造、保守まで
開発技術・サポートサービスをご提供

- Linux®コンサルティング
- Linux®受託開発
- Linux®技術支援



アプリケーション開発

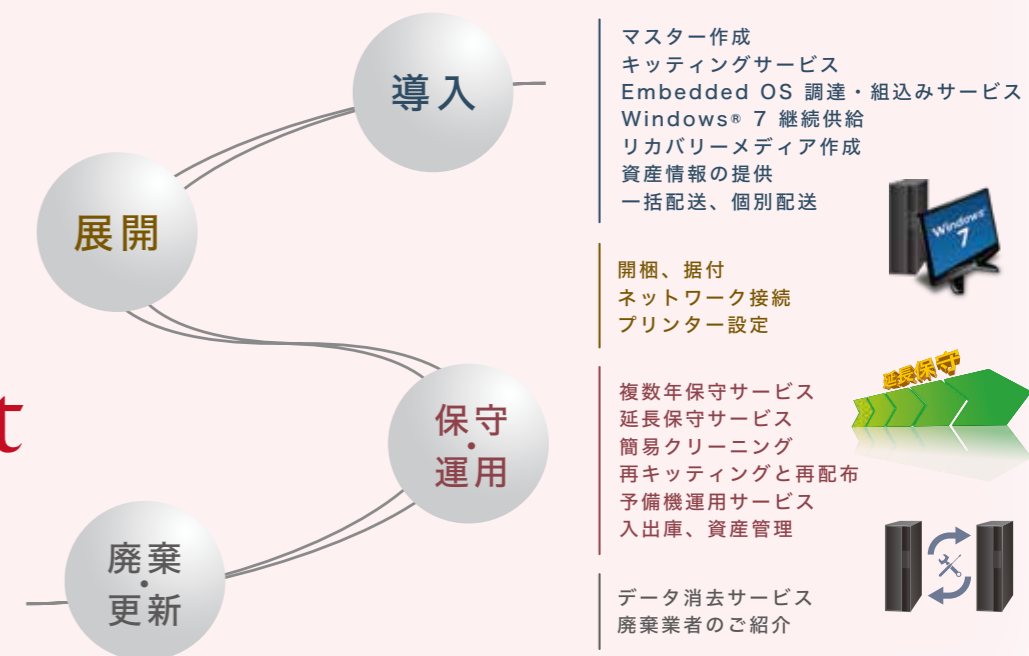
Windows®、Linux®のアプリケーション受託開発により問題解決にお応え

**サポート
サービス**
Support service

ソード サポートサービス

PC・システム運用における さまざまな処理・管理を
導入～展開～保守・運用～廃棄・更新まで幅広くサポートいたします。

SORD Support Service



**ソリューション
サービス**
Solution services

IoTソリューション

お客様のIoT導入をご支援します。

