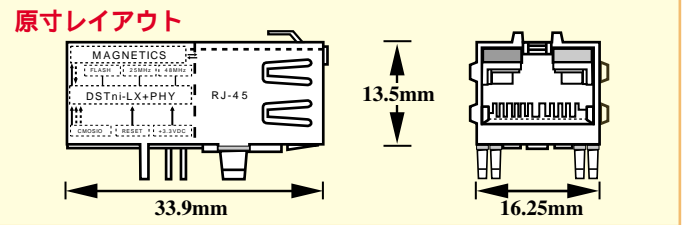


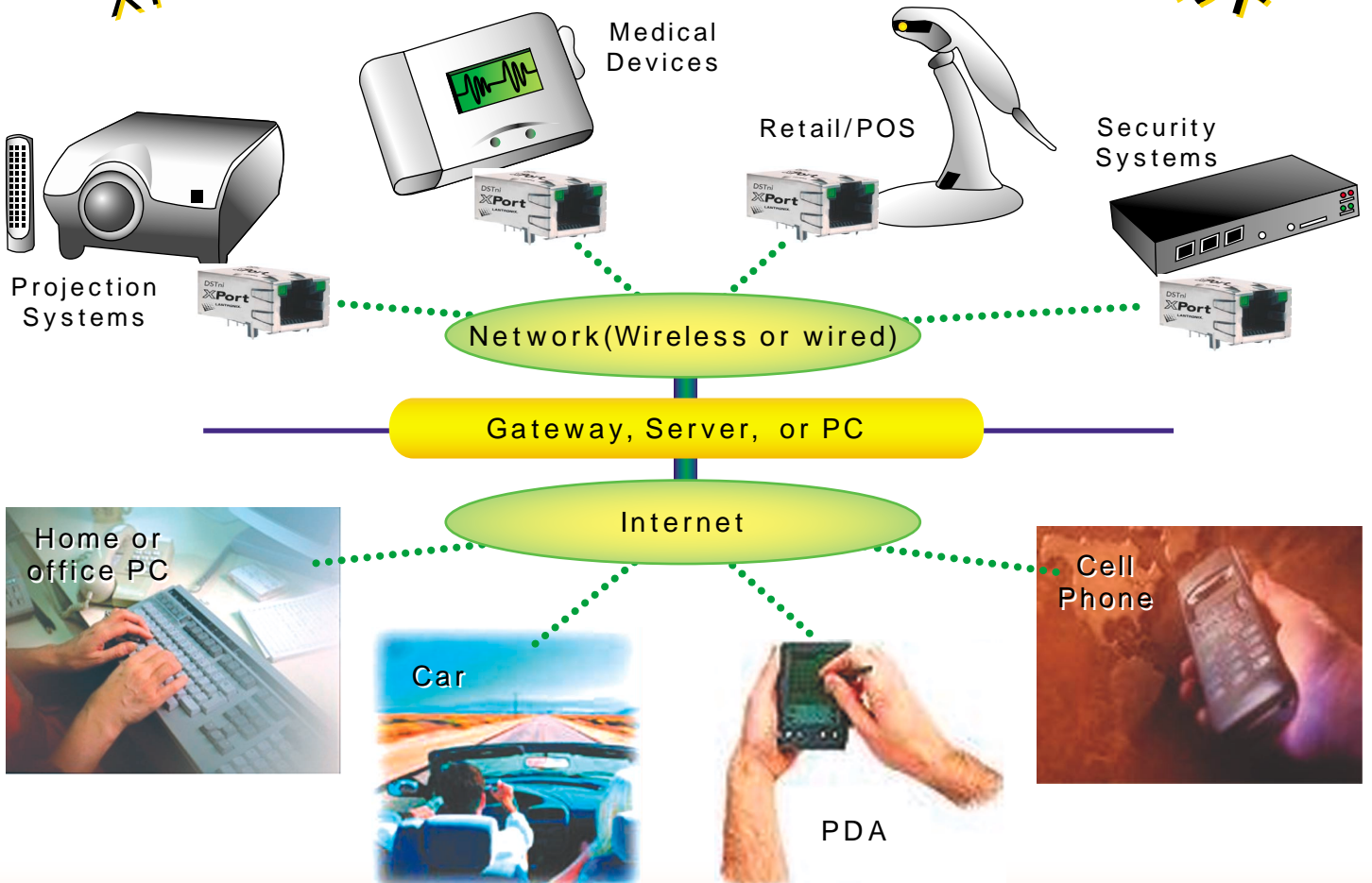
# ネットワーク設計知識は一切不要！ あなたの機器をIPネットワークの世界へ！

# XPort™

- ▶ WEBサーバー搭載（ユーザカスタマイズ可能）
- ▶ リアルタイムE-mailアラート機能搭載
- ▶ 10/100 BASEの自動検知機能搭載
- ▶ パスワードによるアクセス制限機能搭載
- ▶ ファームウェアのリモートアップグレード機能搭載
- ▶ RFC準拠TCP/IP搭載
- ▶ シリアルインターフェース
- ▶ FCCクラスB適合



## XPortからつながる広がるインターネットワールド



## ▶ 特 長

### ●最小限の投資で、世界中の機器とコミュニケーション可能！

XPortは、シリアルI/F (CMOS) ですので既存のシリアルポートの置き換えが可能です。ネットワーク対応への開発投資を最小限に抑えます。もうネットワーク設計知識も莫大な開発投資も不要です。

### ●RJ-45コネクタスペースがあればOK！

RJ-45コネクタサイズに、CPUやメモリ等のハードウェアと、TCP/IP、シリアル to イーサネット変換アプリケーションを含むソフトウェアのすべてを積み込みました。もうスペースがないとは言わせません。

### ●コンソールポートはシリアルからイーサネットへ！

ノートPCからシリアルポートがなくなっている現在、機器のメンテナンス用のコンソールポートもイーサネット化は不可欠です。XPortならシリアルポートを簡単にイーサネット化できます。

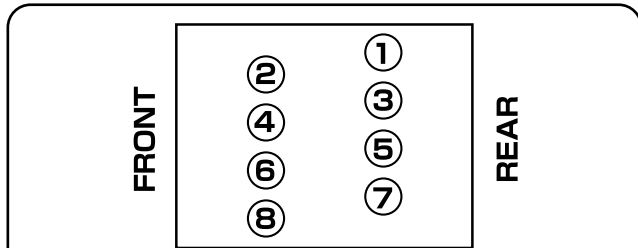
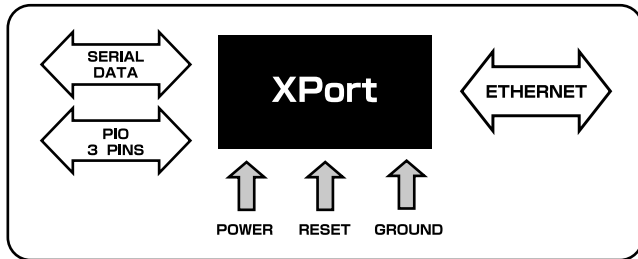
### ●異常発生をE-mailでお知らせ！

接点信号のON/OFF (PIO:3ピン)や、シリアルデータ入力をトリガーとしてあらかじめ指定したアドレスへ状態変化をE-mailで通知することが可能です。機器からの自己主張でメンテナンスのタイミングを逃しません。

### ●カスタマイズ可能なWEBサーバーを標準搭載！

表示画面をカスタマイズすることのできるWEBサーバーを標準搭載。機器の設定や状態監視などをWEBブラウザから行うことも可能です。(64kバイト×6画面分)

## ▶ ブロック図／ピン配置



Bottom View

Pin 1	Ground
Pin 2	3.3 VDC Power
Pin 3	External Reset
Pin 4	Transmit Data
Pin 5	Receive Data
Pin 6	PIO or RTS (ソフトウェア設定)
Pin 7	PIO or DTR (ソフトウェア設定)
Pin 8	PIO,CTSまたはDCD(DSR) (ソフトウェア設定)

## ▶ トレーニングコース開催

(XPort Evaluationキット1セット付)  
内蔵WEBサーバへのWEBページの組込み、JAVAアプレットを利用したシリアル機器との通信方法などをXPort Evaluationキットを用いてご体験いただけます。

## ▶ スペック

シリアルI/F仕様	インターフェース	CMOS、調歩同期式
	伝送速度	300~230kbps
	パリティ	偶数、奇数、なし
	ビット長	7,8ビット 1,2ストップビット
	制御信号	RTS,CTS,DTR,DCD
	フロー制御	XON/XOFF,RTS/CTS
プログラマブルI/O(PIO)	3PIOピン (ソフトウェア設定可)	
ネットワークI/F仕様	コネクタ形状	RJ-45
	インターフェース	100BASE-TX/10BASE-T自動認識
	プロトコル	TCP/IP,UDP/IP,ARP,ICMP,SNMP,TFTP, Telnet,DHCP,BOOTP,HTTP,AutoIP
LED表示	100BASE-TX/10BASE-T,Link/Activity表示 (全2重、半2重)	
マネージメント	SNMP,telnet,シリアル,内蔵WEBサーバー,専用ユーティリティ	
セキュリティ	パスワード認証、128bit暗号 (オプション)	
内蔵WEBサーバ	HTML形式、Javaアプレット 64kバイト×6ページ	
アーキテクチャー	CPU	DSTni-LX(16bit,48MHz x86アーキテクチャー)
	SRAM	256kバイト
	FlashROM	512kバイト
	ファームウェア	TFTPによるアップグレード可能
電源	入力電圧	DC3.3V
	消費電流	最大210mA
	動作時	-40~85℃
環境温度	動作時	-40~85℃
	保存時	-40~85℃
サイズ	33.9×16.25×13.5mm	
重量	9g	
無償保障期間	1年間	
同梱ソフトウェア	MS Windows対応設定ユーティリティ(device installer)	
	MS Windows対応ComポートRedirector	



XPort™はLantronix社の商標です。その他の記載会社名、製品名は各社の登録商標および商標です。

商品に関するお問い合わせは



株式会社 **日新システムズ**

〒600-8482 京都市下京区堀川通綾小路下ル綾堀川町293-1  
TEL(075)344-7881

〒110-0016 東京都台東区台東1丁目6番4号(タカラビル)  
TEL(03)5807-5931

E-mail: lantronix@co-nss.co.jp http://www.co-nss.co.jp