

オンライン警告灯

警子ちゃん4Gシリーズ

DN-1500GL LAN対応監視・警告プラットフォーム

1Gbit LAN



DHCP



警子ちゃん4G保守サポート

壊れているかな?すぐ直るのかな?
にお応えして保守サポートバックを
ご用意しました。1年ごとの更新と
5年まとめたの2タイプ。プロジェ
クトに合わせてお選びください。

注:保守契約締結可能期間はご購入後2年以内
となります。詳細はWebでご確認ください。

多彩なIT監視に一役。
音声でもお知らせ!

～警子ちゃん3Gからさらなる進化を達成～



1.2GHz CPU



DN-1500GLの特長

■多彩なネットワーク環境に対応

新旧技術織り交ぜてのネットワーク環境。DN-1500GLは、ギガイーサを標準搭載し、高速網から一般速度の広範囲な通信帯域に対応。オフィス内でのグループ監視やデータセンタの環境監視使いやすい、WiFi準拠の無線LAN搭載モデルも準備しました。増設/移設が簡単です。もちろん後からWiFi無線LANへの拡張オプションも用意しています。

■グローバル、クラウド環境対応機能の強化

IPv4アドレスの枯渇問題から急速にIPv6アドレスをサポートするサイトやサービスが増加してきています。企業内システムでも、クラウド環境が進むことで社内外のサービスを統合して利用する環境が加速してきています。DN-1500GLは、IPv6をサポートし、運用監視SNMPv3をサポートしています。

■多機能な監視設定、早い反応

ユーザの声から監視設定内容を全面見直ししました。例えば、トラフィックが変動する中で死活監視のタイムアウト時間を個別に設定できる機能など。より多岐にわたる監視設定が可能になりました。高度な監視・警告プラットフォームを省電力で実現するため、ARMアーキテクチャ1.2GHz MPUを搭載し処理の高速化を図っています。

■ユーザに優し機能を強化

企業のフロントエンドでも利用できるように、音声ファイルを状況に合わせて再生する機能を新たに加えました。ランプの点灯と音声メッセージの組合せで、より確実に優しく伝えることができます。これらの設定は、本体に搭載されたWebサーバから簡単に行えます。警子ちゃんがしゃべってお伝える機能です。

■周辺環境の監視に一役お手伝い






IT環境などの監視に温度の把握が重要な課題になってきています。DN-1500GLは温度を測っています。警子ちゃんの動作温度を超えると、上位運用監視システムにトラップを上げることができます。警子ちゃん4Gを所要所におくことで、温度分布を考慮した簡単な監視システムを構築できます。

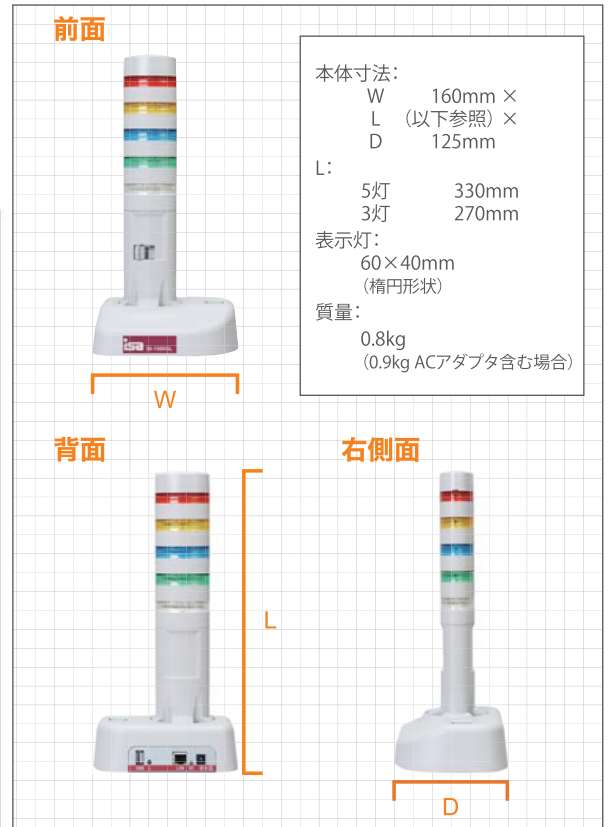
■警子ちゃん3Gとの上位互換を確保

定評あるIDEC社製ランプシステムを警子ちゃん4Gでも踏襲。利用シーンに合わせてランプバリエーションを選択できます。同様に警子ちゃん3Gの機能は警子ちゃん4Gでも実行でき、システム設計時に大きな変更を必要としません。また警子ちゃん4Gから新たに加わった機能に対しても外部から制御することも可能です。

(注:互換性については、事前にWeb等でご確認ください)

DN-1500GL-●●●●●

LANタイプ	ランプ	レンズ	ボディ
A 有線LAN+WIFI 	5L 5灯モデル 	C 色付きレンズ 	B ダークグレー 
N 有線LANのみ  <small>(必要に応じて後からWiFiモジュールを装着できます)</small>	3L 3灯モデル 	S 透明レンズ 	W ライトグレー 
DN-1500GL-WK 無線LANキット (DN-1500GL-N用) 	DN-15VM-V1 音声メッセージ集 		



本体仕様

グレード	DN-1500GL-★●●●◆
ランプ発光色	5灯(赤、黄、青、緑、白)、3灯(赤、黄、緑)
ランプ点灯	点灯・点滅(約30回/分)・高速点滅(約60回/分)
ブザー	断続音(Pー、Pー、Pー、…、約35回/分)・連続音(PPPP…、約700回/分)、3.3kHz/70~90dB
MPU	ARMアーキテクチャ 1.2GHz
オーディオ出力	1ch、3.5mmφミニジャック、オーディオライン出力(ステレオ、16Ω、46mW)
有線LAN	ギガビットイーサ (10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-Tのオートネゴシエーション)
無線LAN	WiFi準拠、IEEE802.11 b/g/n、セキュリティ: Open System、WEP(64/128bit)、WPA/WPA-2-PSK(TKIP/ASE)
USB	USB 2.0 (WiFiモジュール専用)
セキュリティ	(暗号) AES、DES、3DES、(認証) SHA1、MD5
IPネットワーク	IPv4、IPv6およびデュアルスタック
サポートプロトコル	ARP、HTTP、ICMP、RSH、NTP、SMTP、SNMP(v1 / v2c / v3)、SSH、TCP/IP、UDP
設定方式	Webブラウザによる
カレンダー/時計	コンデンサバックアップ
アラーム解除ボタン	有(ランプ・ブザーテストボタンを兼ねる)
使用環境条件	温度: 0~45°C、湿度: 20~85%RH(結露しないこと) 海拔: 3,000m以下
電源供給	専用ACアダプタ(標準付属)
定格電圧	100 - 240VAC(ACアダプタ)
消費電力	約10W(点灯(5灯)+ブザー+無線LAN+音声出力時) / 約4W(監視動作時)
規格	VCCI Class A適合、RoHS指令適合

本体機能

監視(ノード、トラップ)	最大20ノード+最大40トラップ
ノード監視方式	ICMP Echo Reply(ping)のポーリングによる(応答時間閾値指定可能)
ノード監視	最大20ノード(IPv4、IPv6ノード、ホスト名合わせて)
SNMPトラップ監視	最大40トラップ Specific-trap、generic-trap、文字列を含む最大5個までのvariable-bindingsによる判定(最大32文字/文字列)
対応SNMP	SNMPv1、SNMPv2c、SNMPv3
音声ファイル	MP3型式、最大20ファイル登録可能
警報・通知	最大60のアクションを登録可能 (ノード監視:20アクション、トラップ監視:40アクション) 警告灯の色、点滅・点灯、ブザーの断続・連続、および組合せによる警報、登録されている音声ファイルの再生(繰り返し回数指定可能) 最大5箇所へのE-mail送信(携帯電話含む)(SMTP、SMTPAuth)、送信先はアクション毎に選択可能 最大5箇所へのSNMPトラップ送信 異常時、復帰時に指定スクリプト(rsh、snmpsetなど)をIPアドレス、またはホスト名で実行
コマンドによる制御	rsh、snmpsetコマンドによる警告灯・ブザーの制御可能(警告灯の色、点灯・点滅、ブザーの断続・連続音、音声ファイルの再生およびその組合せ指定)
設定情報バックアップ	本体の設定内容をバックアップ、およびリストア可能
ソフトウェア	Web上よりファームウェア・アップデート可能
NTPクライアント	登録したTime Server(NTPサーバー)との時刻同期可能、タイムゾーン設定可能
コマンド実行機能	異常時・復帰時にrshまたはsnmpsetコマンドの実行が可能
イベントログ	異常の発生、復帰などをタイムスタンプと共に記録 自動メール送信機能(イベントログを添付ファイルとしてメール送信)停電・瞬断でも記録された内容は消えない

詳しくは <http://www.警子ちゃん.com/>

※ OS名、メーカー名、機種名等は一般に各メーカーの登録商標です。
 ※ 外観、仕様、価格等は予告なく変更する場合があります。



安全に関するご注意

ご使用前に取扱説明書(マニュアル等)をよくお読みの上、正しくお使いください。



● 開発・製造元

● 販売・お問い合わせ先



株式会社 アイエスエイ

〒160-0022 東京都新宿区新宿 6-24-16 新宿 6 丁目ビル

TEL 03-3208-1563

FAX 03-3208-1335

URL www.isa-j.co.jp

MAIL info@isa-j.co.jp