

さあ はじめよう！

■ ネットワーク監視表示灯と設定パソコンの接続

1 - 1

ネットワーク監視表示灯にLAN ケーブルを接続し、ACアダプタを接続します。

1 - 2

【設定パソコン】

I P アドレス 192.168.10.100
サブネットマスク 255.255.255.0



設定パソコンのWebブラウザを立上げ。

ネットワーク監視灯の I P アドレス '192.168.10.1' をアドレスへ入力し
ログイン画面が立ち上がったら、パスワード 'patlite' を入力

【ネットワーク監視表示灯】

I P アドレス 192.168.10.1 *工場出荷時

<http://192.168.10.1/cgi-bin/index.cgi>



NIシリーズ ログイン画面

パスワード

ログイン

patlite

ping（死活監視）を使ったネットワーク機器監視 設定例

■ 概要

パトライト ネットワーク監視表示灯（NHL-3FB1-RYG）から
ネットワークカメラ（機器）を死活監視（Ping）し
ネットワーク異常があった際に **光** と **音** にてお知らせします。

■ 設定例

ネットワーク監視灯	I P	192.168.10.1	*工場出荷時
ネットワークカメラ	I P	192.168.10.10	
ping不通時		赤点灯+ブザー	

■ システム構成



■ SETP 1

動作設定 「ping監視設定」をクリックします。



ネットワークカメラの I P アドレス、 ping 送信回数を入力します。

Ping監視設定



監視対象機器1

監視対象アドレス	<input type="text" value="192.168.10.1"/>] ①ネットワークカメラの I P アドレスを入力
装置名	<input type="text" value="ネットワークカメラ"/>] ②機器名を入力
送信回数 (0-30)	<input type="text" value="1"/> (Ping 応答の異常判定回数を設定します)] ③ ping '1' 入力 監視周期は 60 秒固定

★ Ping 監視周期、送信回数を変更される場合は、**13** ~ **24** から設定して下さい。

監視対象機器	送信回数	監視周期	送信回数
1 ~ 12	0 ~ 30	60 秒	1
13 ~ 24	0 ~ 30	0 ~ 600 秒	1 ~ 3

Ping監視で異常を検知したとき

異常が復旧したときの、ネットワーク監視表示灯の動作を設定します。

Ping監視異常時の動作設定1	
赤	点灯 <input type="button" value="v"/>] ① 異常時に赤点灯。
黄	変化なし <input type="button" value="v"/>
緑	変化なし <input type="button" value="v"/>
青	変化なし <input type="button" value="v"/>
白	変化なし <input type="button" value="v"/>
ブザー	鳴動パターン1 <input type="button" value="v"/>] ② 異常時にブザーを鳴動。
メール送信	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効 題名 <input type="text" value="1.Message"/> <input type="button" value="v"/> 本文 <input type="text" value="1:"/> <input type="button" value="v"/>
メール送信先	<input type="checkbox"/> 1 未登録 <input type="checkbox"/> 2 未登録 <input type="checkbox"/> 3 未登録 <input type="checkbox"/> 4 未登録 <input type="checkbox"/> 5 未登録 <input type="checkbox"/> 6 未登録 <input type="checkbox"/> 7 未登録 <input type="checkbox"/> 8 未登録
TRAP送信	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効

Ping監視異常復旧時の動作設定1	
赤	消灯 <input type="button" value="v"/>] ⑥ 復旧時に赤消灯。
黄	変化なし <input type="button" value="v"/>
緑	変化なし <input type="button" value="v"/>
青	変化なし <input type="button" value="v"/>
白	変化なし <input type="button" value="v"/>
ブザー	停止 <input type="button" value="v"/>] ⑦ 復旧時にブザー停止。
メール送信	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効 題名 <input type="text" value="1.Message"/> <input type="button" value="v"/> 本文 <input type="text" value="1:"/> <input type="button" value="v"/>
メール送信先	<input type="checkbox"/> 1 未登録 <input type="checkbox"/> 2 未登録 <input type="checkbox"/> 3 未登録 <input type="checkbox"/> 4 未登録 <input type="checkbox"/> 5 未登録 <input type="checkbox"/> 6 未登録 <input type="checkbox"/> 7 未登録 <input type="checkbox"/> 8 未登録
TRAP送信	<input type="radio"/> 有効 <input checked="" type="radio"/> 無効

] ⑧設定

* ping監視は、最大24ノード（機器）まで設定ができます。

設定完了