

Poseidon model 3265

Odešle SMS, Email a SNMP Trap při vysoké teplotě / vlhkosti.

Poseidon model 3265 je nezávislý dohled hodnoty teploty a vlhkosti. Odeslání poplachové SMS zprávy na telefon vyžaduje pouze GSM signál a napájení.

Nastavení se provádí přes grafické web rozhraní. Každé z pěti čidel má své jméno a hlídání rozsah teplot/vlhkostí. Podporuje DHCP, jednoduché zapojení a snadná instalace.

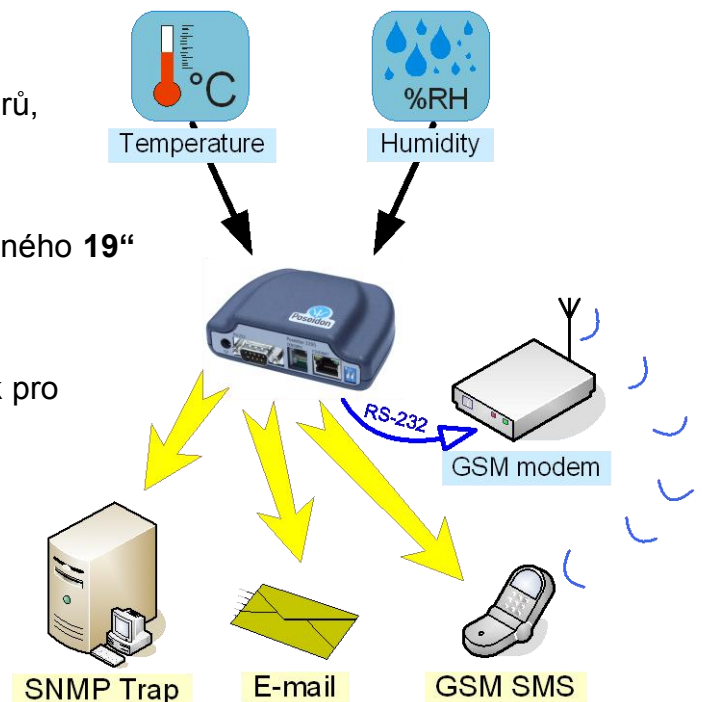
Poseidon 3265 spolupracuje s jakýmkoliv SNMP NMS (Network Management System).

- Lze připojit až 5 vnějších senzorů teploty a vlhkosti.
- SMS a Email jsou odeslány při každém začátku a konci poplachového stavu.
- Pro další zpracování poplachových stavů (alarmů) lze použít aplikaci „PD Trigger“ která je k dispozici zdarma.



Příklady aplikací

- **Hlídaní provozních podmínek v IT**
Dohled teploty a vlhkosti v okolí počítačů, serverů, diskových polí a podobně.
- **IT dohled racků 19“**
Serverové místnosti, dohled teploty uvnitř zavřeného 19“ rack rozvaděče.
- **Potravinářství**
Sledování provozních a skladovacích podmínek pro sklady, chladírny, mrazáky a lednice.
- **Dohledový systém**
Dohled stavu a podmínek v Informačních kioscích, ATM a podzemních rozvaděčích.
- **Budovy**
Optimalizace vytápění a klimatizace
- **Farmaceutický průmysl**
Dohled podmínek uskladnění léčiv (lednice a sklady). Aplikace pro malé lékárny i pro velké farmaceutické provozy.



Základní vlastnosti

- **Nezávislý systém** - SMS odešle přes vnější GSM modem i bez funkčního připojení do IP sítě (LAN).
- Nepotřebuje žádný speciální SW.
- **Grafické WWW rozhraní** pro nastavení a sledování hodnot (vestavený web server).
- Upozornění na stav Alarm:
 - ✓ **SMS přes vnější GSM modem**
 - ✓ Email přes LAN síť
 - ✓ SNMP Trap přes LAN síť

Poseidon model 3265

- **Vstupy** (pro kontakt relé): -
- **Výstupy** (kontakty relé): -
- **Senzory**
 - **1Wire bus** (lokální prostor): **5**
 - **Ind. bus** (až do 1.000m): -
- **SNMP:** **Ano**
- Email upozornění na Alarm: **Ano**
- Logování do vnitřní flash: **Ne**
- **GSM modem** (SMS při Alarmu): **Ano**

- **Použití v IT:**

- ✓ Poseidon je otestován a podporován v řadě NMS SNMP systémů (MSC OM, IBM Tivoli, HP OpenView, Nagios, SNMPc, LorientPro, IMS, MRTG, Zabbix, ..)
- ✓ **HWg SDK** (Software Development Kit) SW pro usnadnění práce programátorů . Příklady použití pro různé programovací jazyky (ActiveX, VB, Delphi, C, C#, .NET)

- **Použití v průmyslu a v dalších aplikacích:**

- ✓ Poseidon je podporován aplikacemi v potravinářství nebo IT systémy pro lékárny.
- ✓ Poseidon je podporován službou webového portálu SensDesk

Příslušenství



GSM Modemcom G10
600 312



Poseidon 3265
600 165



Poseidon T-Box2
600 280



Poseidon T-Box
600 040



Poseidon 3265 GSM2 Tset
600 313

600 165	Poseidon 3265	Poseidon model 3265, bez GSM modemu a napájecího adaptéru
600 313	Poseidon 3265 GSM2 Tset	Startovní sada s GSM modemem, obsahuje GSM modem, teplotní čidlo, CD se softwarem, napájecí adaptér atd..
600 344	HTemp-1Wire Box2	Čidlo teplota/vlhkost - 2x RJ11 konektory na senzoru, RJ11 kabel součástí balení (nepotřebuje T-Box). Určeno pro montáž na zeď.
600 330	HTemp-Rack19	Čidlo teploty a vlhkosti, montáž jako 1U zařízení do RACKu, 2x RJ11
600 005	Temp-1Wire 3m	Čidlo teploty, připojovací kabel 3m (600 056 = kabel 10m)
600 311	Temp-1Wire-Outdoor 3m	Nerezové čidlo teploty pro vnější prostředí (-30°C až 120°C), kabel 3m
600 337	Temp-1Wire-Flat 3m	Nerez čidlo teploty pro montáž do lednice (-30°C až 120°C), kabel 3m
600 329	Temp-Rack19	Teplotní čidlo - montáž jako 1U zařízení do RACKu, 2x RJ11
600 279	Humid-1Wire 3m	Čidlo vlhkosti, připojovací kabel 3m (1m= 600 278, 10m= 600 333)
600 040	Poseidon T-Box	Rozbočovač pro připojení 5 čidel RJ11 do jednotky Poseidon
600 280	Poseidon T-Box2	Rozbočovač pro připojení 2 čidel RJ11 do jednotky Poseidon, kabel 2m