

Système de gestion environnementale Delta InfraSuite

EnviroStation

Votre première ligne de défense pour la sécurité du centre de données

Le système de gestion environnementale (EMS) de Delta surveille l'environnement et les conditions dans le centre de données, y compris la température, l'humidité, les fuites d'eau, les alarmes d'incendie, la fumée et les entrées non autorisées. L'EMS offre aux responsables informatiques une plate-forme intégrée pour faciliter la surveillance des centres de données d'aujourd'hui.

EnviroStation intègre la surveillance de l'environnement et d'autres conditions du centre de données, et envoie les données à un gestionnaire central via le réseau. Des alarmes définies par l'utilisateur garantissent la sécurité du centre de données.



Facile à gérer

- Évaluation et collecte des renseignements clés sur le centre de données pour une meilleure gestion
- Notification en temps réel pour une réponse de gestion plus rapide et des opérations plus efficaces
- Définition du mot de passe du gestionnaire pour une meilleure sécurité
- SNMP pour une intégration facile avec tout système de gestion d'entreprise

Fonctionnalités

- Surveillance via un navigateur Internet
- Logiciel de surveillance à distance InfraSuite Manager pour un traitement rapide de toute situation de centre de données
- Interface graphique et dossiers de données historiques pour une gestion plus efficace
- Notifications d'alarme en temps réel réduisant le temps de réponse de gestion

Flexibilité

- Prise en charge du protocole de communication SNMP
- Réglage de chaque valeur d'alarme en fonction des besoins réels

Protocoles

- IPv4/IPv6
- DHCP
- HTTP/HTTPS
- SNMP v1/v3
- Telnet/ SSH
- FTP/SFTP/TFTP
- SMTP
- SNMP
- syslog
- RADIUS

Système de gestion environnementale Delta InfraSuite

EnviroStation

Caractéristiques techniques

Modèle	EMS2000	
Entrée	Alimentation	100 ~ 240 Vac, 50/60 Hz
	Entrées numériques (x4)	Signal de contact humide <ul style="list-style-type: none">• Tension d'alarme 5 ~ 24 Vdc, 1 ~ 9 mA Signal de contact sec <ul style="list-style-type: none">• Normal : Arrêt (circuit ouvert)• Alarme : Marche (court-circuit)
	Entrées analogiques (x2)	Tension : 0 ~ 10 Vdc Courant : 4 ~ 20 mA
	Détection température de résistance (x1)	Plage : 0 ~ 50 °C Précision : ± 1 °C avec PT100 à 3 fils Prend en charge les résistances à 2 fils ou 3 fils
	Fuites (x1)	Détecte la tension < 1 V (signal d'alarme avec capteur de fuite S-1FP)
Sortie	Concentrateur de capteurs (x8)	Pour la connexion de dispositifs de détection (tels que les détecteurs de fumée, les détecteurs d'incendie ou les capteurs de porte, etc.) et le soutien : + 12 V, 0,8 A (max) + 24 V, 1,0 A (max) Limite de 0,6 A/port
	Bus Delta (x1)	+ 12 V, 0,8 A (max)
	Sorties relais (x2)	26 Vdc (max), 0,8 A (max)
Connexion réseau	RJ45 (x1)	10/100 Base-T
	RS485 (x2)	Modbus standard
	Console (x1)	Connexion au PC via le câble RJ-45 vers DB9 (câble fourni dans l'emballage). Un port de configuration est disponible pour le mode console.
Alerte	Voyant d'avertissement (x1)	Inclus dans l'emballage et peut se connecter à l'EMS2000 via un convertisseur Sensor Hub (par le port 1 ou le port 2) pour signaler les conditions anormales.
Environnement	Température de fonctionnement	0 ~ 45 °C
	Température de stockage	-20 ~ 60 °C
	Humidité de fonctionnement	HR de 0 à 90 % (sans condensation)
Dimensions	l x P x H	440 x 157 x 44 mm
Poids	Poids net	2,4 kg

• Les présentes spécifications sont modifiables sans préavis. Veuillez contacter Delta ou un distributeur local pour obtenir les spécifications les plus récentes.