



BOÎTIER DE SURVEILLANCE À DISTANCE

DESCRIPTION

Le BSD de CRE Technology est une solution unique pour la gestion à distance de groupes électrogènes. Intégrés au module sont un système de gestion d'alarmes, l'enregistrement de données, et un système de présentation des données sur internet.

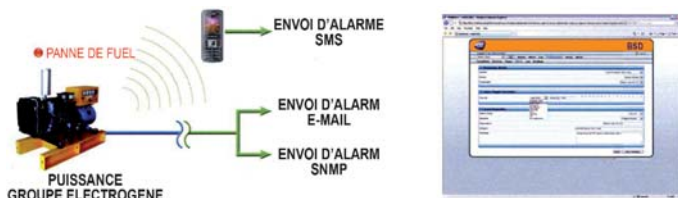
BSD récolte les informations au niveau du contrôleur du groupe électrogène, et les stocke en interne. Le serveur internet intégré rend ces informations disponibles à travers les explorateurs web habituels. L'accès au boîtier peut se faire via Ethernet, Internet, et les réseaux de téléphone portable (GSM/GPRS).

Ce produit offre de nouvelles possibilités au marché des générateurs, car il fournit une solution de communication à distance simple à utiliser et que la plupart des installations peuvent se permettre. Il intègre des pré configurations pour les produits CRE qui lui sont interfacés, et peut aussi s'interfacer avec des contrôleurs tiers via modbus, ce qui lui confère une grande flexibilité.



A60Z0

GESTION D'ALARME



CARACTÉRISTIQUES

- Interface web intégré pour la surveillance des données
- Gestion d'alarme intégré pour SMS, e-mail, et SNMP
- Enregistrement de données et tendances
- Serveur intégré pour l'accès aux données
- Solution "Plug and Play" avec les produits CRE
- Entrée/sortie logique intégrée
- Modem GSM/GPRS inclus (BSD Plus)
- Accès à distance de tout endroit
- Entrée GPS pour la localisation (BSD Plus)
- Configuration via explorateur web standard
- Ethernet 10/100 Mbit/s
- Accès protégé par mot de passe
- Compatible avec d'autres produits utilisant le protocole modbus
- Logiciel inclus
- Pas de licence à payer
- Compatible avec les serveurs de récolte de données (service tiers, non CRE Technology)

SURVEILLANCE ET CONTRÔLE



ENREGISTREMENT DE DONNÉES ET TENDANCES



GESTION A DISTANCE POUR AMÉLIORER LE SERVICE CLIENTS

Rendre les groupes électrogènes accessibles grâce à la communication à distance fait gagner du temps et de l'argent à votre organisation. La gestion à distance réduit les frais de déplacement, minimise le temps d'inactivité, fournit des informations précises en temps réel, et fait monter le service clientèle à un niveau supérieur.

Selon le niveau d'accès et la configuration, les groupes peuvent être démarrés et arrêtés à distance.

CONFIGURATIONS PLUG AND PLAY

La solution BSD intègre des configurations "Plug and Play" pour les produits CRE, ce qui rend son intégration aisée et évite des investissements onéreux, la reconfiguration et des travaux d'ingénierie. Le serveur web intégré permet l'accès simple aux données en temps réel et à l'historique des tendances.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Taux de transfert Ethernet: 10/100Mbit/S
- GSM/GPRS: oui
- Port série 1: RS-232
- Port série 2: RS-232 / RS-485 / RS-422
- Taux de transfert port série: Jusqu'à 115,2 kbit/sec
- Protocole: modbus RTU, ASCII, TCP/IP
- Boîtier: norme, 4 modules, IP20
- Montage sur rail DIN / Mural: Oui / Non
- Dimensions: 90mm x 70mm x 58mm
- Température d'utilisation: -40 à +85 °C
- Alimentation: 9-28V DC
- Consommation: 2W

