

Télesurveillance de site



TASC Systems Inc. est un fabricant de produits de qualité dont les installations de recherche et de développement permettent d'offrir des solutions novatrices en matière de télesurveillance sans fil de sites commerciaux et industriels et de systèmes de contrôle. Depuis les dix dernières années, l'entreprise s'est forgée une réputation enviée de leader dans la fourniture de solutions de télesurveillance en développant et en appliquant avec succès des solutions de haute technologie fiables.

La télesurveillance de site est un outil extrêmement efficace. En permettant à votre entreprise d'interroger le réseau à distance, elle assure un diagnostic précis et un temps réel de fonctionnement maximal. Les options de liaisons pour le transport de données comprennent les technologies et protocoles suivants : FFSK à 4 fils, RTPC (PSTN), cellulaire, Fleetsync^{MC} Kenwood, Ethernet, sériel (RS232) et la radio bidirectionnelle. Une plateforme intuitive permet l'intégration transparente, peu importe le mode de communication.

La télesurveillance de site élimine les allers-retours inutiles aux sites externes et fournit à votre personnel toute l'information pertinente sur le fonctionnement actuel de votre site. Cette application novatrice permettra à votre entreprise de réduire les dépenses tout en restant bien au fait de l'état actuel du site et des problèmes récurrents.

Les avantages TASC

- Équipe possédant une grande connaissance de l'industrie et axée sur le service à la clientèle
- Faible consommation d'énergie
- Journal d'événements et notification d'alertes (message texte et courriel)
- Connectivité aux capteurs TASC en option
- Interface utilisateur graphique dynamique (GUI)
- Accès sécurisé grâce à l'utilisation de l'interface client (GUI)
- Service d'applications personnalisées





siteVIEW Enterprise 2.0

- siteVIEW Enterprise 2.0 est le logiciel d'interface utilisé pour la surveillance et le contrôle des réseaux par siteCOMMANDER et siteRSM du système TASC
- Interface graphique conçue par l'utilisateur
- Accès aux données pour utilisateurs multiples via l'interface client (GUI)
- Alertes par courriel, message texte et Fleetsync^{MC} Kenwood



siteRSM

- Télésurveillance fiable par radio bidirectionnelle, Ethernet, sériel, ligne terrestre commutée et cellulaire
- Options d'inclusion : montage sur bâti de 19 po (1 RU et 2 RU) NEMA 4 et à coque
- Faible consommation d'énergie
- Connectivité simplifiée aux capteurs TASC en option
- Capacités d'extension entrée/sortie



siteCOMMANDER et siteCOMMANDER FleetSync^{MC}

- Le siteCOMMANDER peut être déployé en applications point à point et point-multipoint
- Le système peut être utilisé par des applications de contrôle avec fonction de mappage qui permet à un événement ou une modification d'état de déclencher une émission de sortie
- Télésurveillance fiable par liaisons FFSK à 4 fils, sériel et Fleetsync^{MC} Kenwood
- Plage de température étendue pour opération dans des conditions extrêmes



sitePORTAL Lite

- Traite les problèmes de gestion de réseau auxquels font face les opérateurs de systèmes de télécommunications sans fil au fur et à mesure de l'évolution de l'équipement « multi-vendeur »
- Fournit une méthode universelle de récupération des informations sur l'état de tous les composants actifs via les méthodes de liaisons par RTPC, cellulaire et Ethernet
- Plage de température étendue pour opération dans des conditions extrêmes
- Fonction de passe-système performante permettant la connexion à distance à l'équipement



Surveillance antenne / ligne

- Mesure avec un taux de précision élevé la puissance directe et réfléchiée et calcule le taux de VSWR et la perte due à la réflexion en temps réel
- Directivité de plus de 30 dB et perte d'insertion de moins de 0,1 dB
- Plage de fréquence étendue de 40-2000 MHz
- Deux relais d'alerte à configuration indépendante



Capteur de puissance bidirectionnel

- Mesure avec précision la puissance directe et réfléchiée en temps réel lorsque sollicité
- L'équipement peut être installé dans un nouveau système radio ou intégré à un système déjà existant
- Plage de température étendue pour opération dans des conditions extrêmes
- Sorties analogues pour faciliter la connexion aux dispositifs de surveillance du site

TASC Systems Inc. travaille constamment à l'amélioration de la performance du système et au développement des capacités de son offre. Les données techniques sont sous réserve de modifications sans préavis. 2009
AVIS : Étant donné la variété de facteurs pouvant affecter l'utilisation et la performance des produits TASC Systems (le « Produit »), il est essentiel pour l'utilisateur d'évaluer le Produit et les programmes TASC Systems afin de déterminer si le Produit convient à la méthode d'application de l'utilisateur ou à l'utilisation spécifique projetée par l'utilisateur. Les avis, informations techniques et recommandations de TASC Systems sont fournis à l'utilisateur pour des raisons pratiques. Les produits et programmes TASC Systems n'ont pas été spécifiquement conçus pour utilisation sur des applications dites « de survie » et ne devraient être utilisés pour ce type d'applications qu'avec le consentement écrit de TASC Systems.