

ZONITH

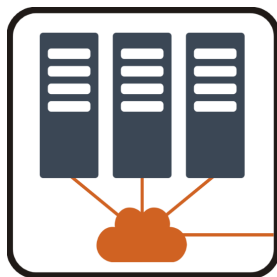
Soluções para eficiência e segurança de Data Centers

AUMENTO DA EFICIÊNCIA E DA SEGURANÇA DO LOCAL DE TRABALHO, MAIOR SEGURANÇA AOS COLABORADORES E AOS FLUXOS DE COMUNICAÇÃO

Engenheiros, seguranças e equipes de primeiros socorros precisam reagir prontamente quando um alarme é acionado, não importa onde eles estejam localizados dentro de um data center.

Saiba mais sobre o conjunto de aplicações e soluções de data centers da ZONITH neste folder.





Engenheiros de data centers são obrigados a monitorar e gerenciar constantemente um grande número de alarmes críticos técnicos e comerciais. Se um alarme é acionado, é crucial que os engenheiros tenham absolutamente a melhor ferramenta possível à sua disposição. É trabalho da ZONITH mantê-los informados e seguros durante todo o ano, desde a emissão de boletins de trabalho básicos até Lone Worker e Man-Down.

FUNCIONALIDADES

- **Alertas de sistemas BMS (Building Management Systems)**
Todos os data centers possuem variados sistemas de refrigeração, UPS, geradores e outras instalações técnicas do próprio edifício. Eles são frequentemente monitorados por Building Management System (BMS). Caso o BMS detecte um aviso ou uma falha no sistema, ele será imediatamente encaminhado ao engenheiro de plantão no seu celular ou rádio através do Sistema de Controle de Alarme ZONITH (ACS).
- **Alertas de sistemas NMS (Network Management Systems)**
Uma parte vital de qualquer data center é o Network Monitoring System (NMS) que monitora a integridade dos servidores, serviços, elementos de rede e aplicativos. A falha de qualquer componente deve ser reconhecida imediatamente para garantir uma operação saudável e evitar tempo de inatividade. A solução da ZONITH interage com sistemas NMS via SNMP ou e-mail / SMTP e envia os alertas para o pessoal de operações de TI em serviço.
- **Monitoramento do bem estar dos colaboradores (Lone worker/ Man down)**
O ZONITH ACS monitora os alarmes de trabalhador solitário e de homem ao chão de rádios profissionais ou outros dispositivos portáteis e pode notificar ou escalar o alarme para garantir a resposta mais rápida possível a uma pessoa em perigo.
- **Localização indoor e alertas de rastreamento**
Com o sistema de localização em tempo real da ZONITH (RTLS) e beacons bluetooth de localização instalados em prédios, é possível localizar qualquer rádio profissional com bluetooth ativo, telefones sem fio DECT ou crachás bluetooth da ZONITH. Se um alarme for ativado, as equipes responsáveis receberão informações instantâneas sobre o evento e o local exato onde ele ocorreu.