



ALCON
ENGENHARIA DE SISTEMAS

ALCON NMS

Network Management Systems

FERRAMENTA PARA ANÁLISE E MEDIÇÃO
DE SISTEMAS DIGITAIS BASEADA EM WEB.

Com o sistema **Alcon NMS** mantenha a informação em primeiro lugar!

Informações centralizadas em um único acesso e ainda tenha controle sobre a visualização dos alertas de cada Sistema.

Em qualquer dispositivo com acesso a internet (login + senha), você terá os dados dos Sistemas cadastrados no **Alcon NMS**.



Gerencie todos os diferentes **protocolos / fabricantes** em um único banco dados.

Funcionalidades:



- PAINEL DE MEDIÇÕES;
- ESTADO ATUAL DOS SITES;
- PAINÉIS DE ALERTA;
- PAINÉIS DE CADA CLIENTE;
- LINHA DO TEMPO E HISTÓRICO;
- CUSTOMIZAÇÃO DE PAINÉIS DE VISUALIZAÇÃO;
- ALERTAS INTUITIVOS VIA APLICAÇÃO SMARTPHONE/PC.

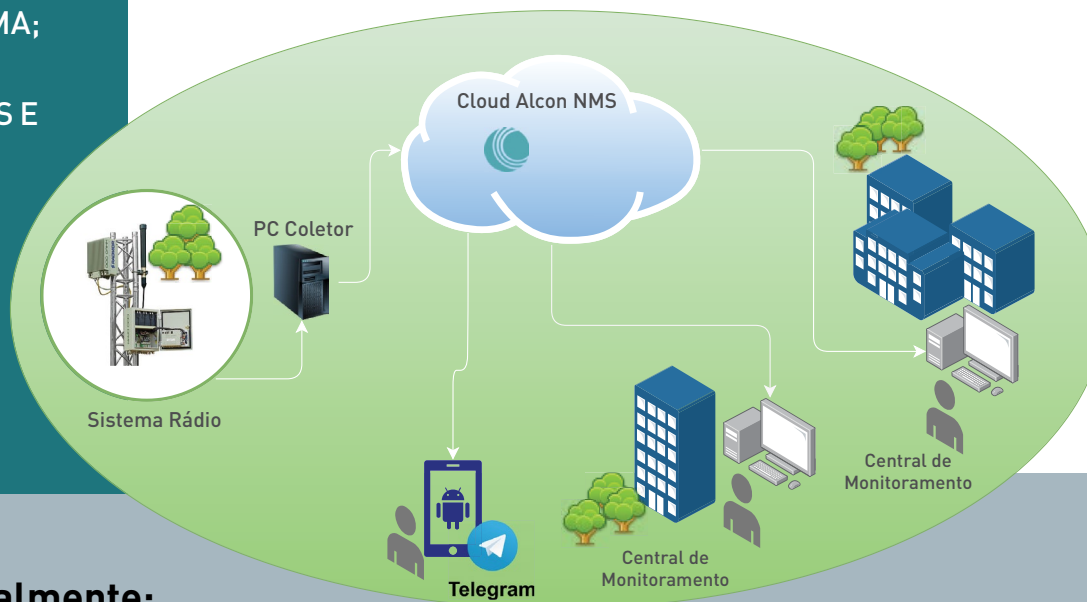
Com o Alcon NMS é possível diagnosticar:

- QUEDA DE ENERGIA AC/DC;
- MONITORAMENTO DE GRUPO MOTOR GERADOR (GMG);
- TEMPERATURA DO SISTEMA;
- POTÊNCIA DE REPETIDORES E PORTADORAS DO SISTEMA;
- CAPACIDADE DE BATERIA E PAINÉIS SOLARES.

Suporta todas as principais tecnologias do mercado: TETRA, NEXEDGE, DMR 2, DMR 3 e P25.

Fabricantes DAMM, SEPURA, HYTERA e KENWOOD.

Com o Alcon NMS é possível monitorar os dados de diferentes tecnologias em um só lugar.



Funções disponíveis atualmente:

Tecnologia	Tetra DAMM		NexEdge		DMR /XPT		Independente Tecnologia	
Categoria de Serviço	Light	Standard	Light	Standard	Light	Standard	Light	Standard
Corrente de Consumo		⊕				⊕		
Tensão Saída da Fonte		⊕		⊕		⊕		
Tensão Bateria		⊕		⊕		⊕		
Alarme BSC		⊕						
Traáfego Link Rádio								⊕
Traáfego Fibra								⊕
Temperatura Site		⊕						
Temperatura Repetidora		⊕				⊕		
RSSI						⊕		
Potência Direta						⊕		
Potência Refletida						⊕		
Qtd Chamadas Recentes				⊕				
Qtd de Rádios Registrados		⊕		⊕				
Qtd Rádios por ERB		⊕						
Painel Solar (c/ SNMP)								⊕
Monitor BD Gravações		⊕		⊕				
		Interface adicional SNMP (Site Protect)						
Porta Aberta Site								⊕
Temperatura Site								⊕
GMC Acionado								⊕
Sensor AC								⊕
Tensão de bateria / banco de Baterias								⊕
Categorias de Serviço								
	Light	Standard						
Quantidade máx. de Métricas	15	50						
Envio de Alarmes p/ Celular		⊕						
Número de Logins de usuários	1	5						
Qtd de Dashboards	1	5						
Outros ...								

