

Transforme seus painéis existentes em RPPs e PDUs monitoradas, sem alterações na infraestrutura elétrica atual ou desligamentos, reduzindo os custos e o impacto na sua operação.



Realize o **rateio** de consumo de energia entre diferentes consumidores com o detalhamento por rack ou até mesmo por equipamento, utilizando consumos **exatos**, sem estimativas



Identifique tendências de **demanda** e tome decisões de forma efetiva, permitindo melhor **aproveitamento dos assets** e melhor planejamento de expansões



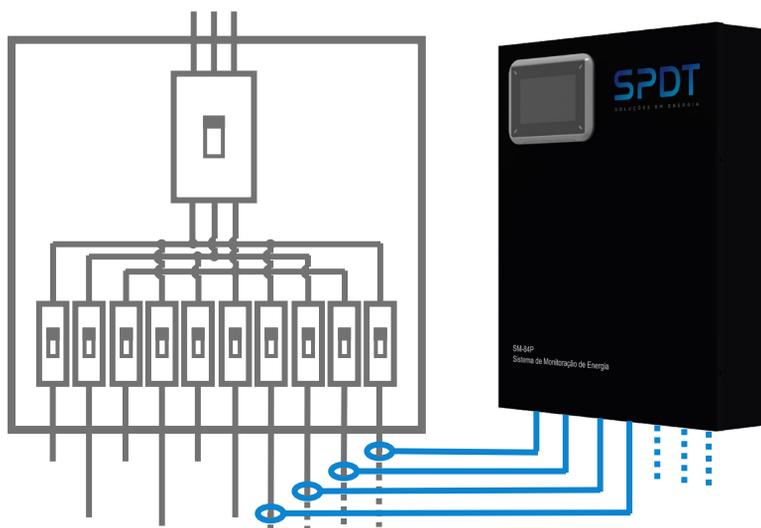
Configure **alarmes** para identificar polos próximos de atingir a **demanda contratada** ou sobrecarga



Saiba onde concentrar esforços de **eficiência energética** e acompanhe os resultados e calcule o **PUE** de forma precisa

Tenha acesso contínuo e imediato ao fatores que causam impactos diretos na infraestrutura elétrica e nos **custos** da sua operação, monitorando em cada polo de forma **contínua e independente**:

- Tensão, Corrente e Fator de Potência
- Potência Ativa, Reativa e Aparente (kW, kVAr e kVA)
- Energia Acumulada (kWh)



Dimensões até 96 polos (A x L x P):  
450 x 350 x 100 mm

A alta densidade de monitoração permite acompanhar **até 256 polos** de distribuição em um **equipamento único e compacto**, integrado ao seu sistema supervisorio através do protocolo MODBUS-RTU TCP/IP.

O SM256P-OC foi projetado para a instalação em RPPs e PDUs existentes através de TCs *open-core*, **sem a necessidade de alterações e desligamentos**.

**SPDT**

SOLUÇÕES EM ENERGIA

[www.spdt.com.br](http://www.spdt.com.br)  
[contato@spdt.com.br](mailto:contato@spdt.com.br)