

# Netilion Network Insights: otimize e automatize as suas redes – em qualquer lugar, a qualquer hora

A Endress+Hauser é fornecedora de dispositivos de medição, serviços e soluções para engenharia de processos industriais em todo o mundo. Oferecem uma ampla gama de tecnologias de medição, atendendo aos requisitos das indústrias de água e águas residuais – seja nas áreas de extração, processamento, transporte, limpeza, transferência de custódia, monitorização ou logística.



Os dispositivos de nível, pressão, caudal, temperatura, análise e registo da Endress+Hauser são fabricados segundo os mais altos padrões de qualidade. A Endress+Hauser representa continuidade, conhecimento específico do setor e relacionamentos de longo prazo com os clientes.

## NETILION NETWORK INSIGHTS PARA UMA MÁXIMA TRANSPARÊNCIA NA CAPTAÇÃO DE ÁGUA

Como posso obter total transparência dos fluxos de água nas minhas redes de água potável e de águas residuais? Como poderei reagir rápida e especificamente às falhas? De que forma podem ser reduzidos os meus custos operacionais e de energia? A solução Netilion Network Insights oferece respostas convincentes para esse tipo de pergunta, bem como para muitas outras.



## PROCESSOS DESCENTRALIZADOS MONITORADOS DE FORMA EFICIENTE

- Redução de visitas de verificação de rotina através da visualização abrangente de variáveis essenciais do processo, por exemplo, quantidades de água, valores limite, níveis, temperatura, pressão ou parâmetros de qualidade físico-química;
- Disponibilidade ideal de água através de uma previsão fiável da procura de água usando dados meteorológicos atuais;
- Redução de perdas de abastecimento através da monitorização específica do fluxo noturno mínimo;
- Baixos custos operacionais através de reação rápida em caso de falha.

## Conformidade legal graças à automação

- Medição contínua de parâmetros quantitativos e qualitativos;
- Heartbeat Technology:
  - › Garanta a conformidade com as regulamentações legais através da verificação do caudalímetro baseado na cloud durante as operações,