

A large industrial facility, likely an oil refinery or chemical plant, is shown at night. The facility is illuminated by numerous lights, and its complex structure of pipes, tanks, and distillation columns is reflected in a body of water in the foreground. The sky is dark, and the overall atmosphere is industrial and somewhat dramatic.

Maximizando o retorno sobre os ativos

O Desafio: A Maximização das Margens é a Chave para o Sucesso de Qualquer Empresa de Petróleo e Gás

Volatilidade do custo dos produtos comerciais.

O preço dos produtos comerciais depende de muitos fatores, como o consumo de gás pelos consumidores, as condições meteorológicas, a situação geopolítica, etc. O operador deve ser flexível em casos de alterações nos parâmetros macroeconômicos e as decisões operacionais devem ser racionais e operacionais.

Incertezas associadas ao desempenho de instalações comerciais e instalações de exportação.

Os processos operacionais gerais a montante e a jusante apresentam muitos riscos e incertezas. A reação do operador a circunstâncias operacionais imprevistas deve ser rápida, operacional e lógica.

TerraLink Asset Margin Optimizer ajuda a alcançar excelência operacional

A TerraLink apresenta o Asset Margin Optimizer para maximizar a lucratividade dos ativos, alcançando os regimes operacionais mais eficientes de poços, oleodutos, superfícies e instalações de processamento.

Principais benefícios

Maior rentabilidade

Maximizar a rentabilidade identificando o regime operacional mais eficiente para um ativo

Tempo de valor agregado

Decisões rápidas e racionais sobre eventos não programados e outras circunstâncias

Recursos e benefícios do TerraLink Asset Margin Optimizer

Mecanismo de otimização para encontrar a melhor solução para o modo de operação dos objetos de negócio

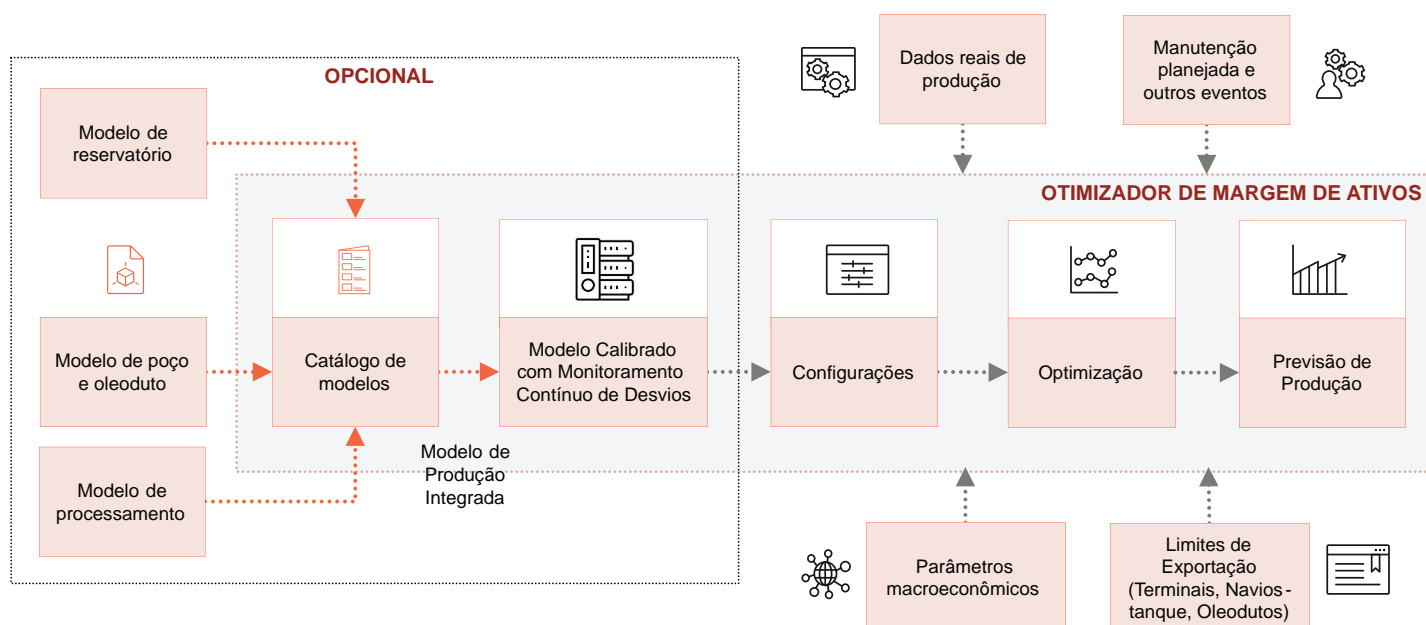
Diferentes abordagens dependendo dos dados disponíveis

- Orientado por dados: baseado em dados estatísticos
- Baseado em modelo: baseado em um modelo integrado
- Abordagem híbrida combinada

Catálogo de modelos

- Provedores de dados
- Controle de versão
- Controle de consistência
- Fornecedor neutro

Fluxos de trabalho predefinidos de engenharia e negócios (gerenciamento de fluxo de trabalho)



Aumentar a margem e, ao mesmo tempo, apoiar objetivos de sustentabilidade, como baixo impacto ambiental, segurança operacional e confiabilidade, é a chave para o sucesso de qualquer operador.

O Asset Margin Optimizer ajuda a alcançar margem e valor máximos de reservatórios, poços, oleodutos e instalações de superfície.

O aplicativo ajuda a tomar decisões racionais usando modelos integrados de produção, engenharia e fluxos de trabalho de negócios.

O Asset Margin Optimizer da TerraLink otimizará a lucratividade dos ativos e a excelência operacional.

TerraLink Technologies Global

+1-844-837-5465
info@terralink-global.com
www.terralink-global.com

TerraLink México (Subsidiária)

ortizj@terralink-global.com
delmoralj@terralink-global.com
www.terralink-latam.com

TerraLink Technologies Brasil

+55-11-99146-2697
info@terralink-latam.com
www.terralink-global.com.br