

Boletim Corporativo

A Paradigm® é a maior desenvolvedora independente de soluções em software para a indústria mundial de petróleo e gás. Os clientes contam com o software da Paradigm nas atividades de descoberta e extração de recursos de hidrocarboneto e tomam melhores decisões de negócios. As soluções da Paradigm abrangem disciplinas críticas de exploração e produção, desde processamento e imagem sísmicas até a interpretação e modelagem, caracterização de reservatórios, e planejamento e perfuração de poços.

A Paradigm oferece um rico portfólio de ferramentas de produtividade e aplicativos cientificamente avançados para geólogos, geofísicos e engenheiros para a construção de modelos de subsuperfície a partir de medições de campos de petróleo e outras. As soluções da Paradigm compartilham uma tela de visualização 3D unificada e uma infraestrutura de gerenciamento de dados em rede.



Perfil

- Líder em fornecimento de soluções de interpretação e modelagem de subsuperfície por meio de fluxos de trabalho multidisciplinares.
- Defensora de abordagens únicas, de ponta, para a oferta de inovação e avanços tecnológicos revolucionários, otimizando os resultados de exploração e produção.
- Mais de 30 anos de liderança tecnológica no setor energético.
- Portfólio com mais de 700 clientes em todas as principais regiões produtoras de petróleo e gás, incluindo as principais companhias de petróleo e gás nacionais e independentes, e companhias de serviço de exploração e produção.
- Mais de 550 funcionários trabalhando em vendas, suporte ao usuário e centros de desenvolvimento de tecnologia em 28 países.
- Promotora ativa e patrocinadora da educação, pesquisa e desenvolvimento em geociências na indústria.

As líderes mundiais em petróleo e gás confiam nas soluções da Paradigm em suas atividades diárias e no gerenciamento de seus desafios de exploração e produção atuais e futuros.

Visão

Ser reconhecida como líder mundial na prestação da melhor tecnologia e das soluções de software mais impactantes amplamente disponíveis e fáceis de usar.

Missão

Ajudar as empresas de petróleo e gás a tomar as melhores decisões de exploração e produção, fornecendo insight mais profundo sobre a subsuperfície por meio de soluções de software.

Valor estratégico

Os profissionais nas empresas de exploração e produção de petróleo e gás utilizam as soluções da Paradigm para obter maior insight sobre a subsuperfície, reduzir as incertezas, aumentar a confiança e dar suporte a um gerenciamento responsável de ativos.

A Paradigm ajuda os clientes a:

- Obter o máximo de seus dados
- Entender a geologia da subsuperfície e sistemas petrolíferos
- Aumentar a produtividade sem comprometer a qualidade
- Aprimorar a confiança na tomada de decisões
- Maximizar o valor dos ativos

Dominios de E&P da Paradigm

Processamento e Geração de Imagens Sísmicas – As tecnologias e metodologias da Paradigm fornecem uma solução robusta de análise rápida que pode reduzir a incerteza posicional, melhorar a confiabilidade de todas as informações derivadas de dados sísmicos e integrar a interpretação e a modelagem com a estrutura de imagens sísmicas.

Interpretação e Modelagem – A Paradigm oferece ferramentas inovadoras para melhorar a produtividade sem comprometer a qualidade, mesclando processos de modelagem e interpretação em um ambiente comum, e fornecendo ferramentas interativas e automatizadas que permitam aos usuários interpretar e modelar precisamente estruturas complexas e identificar características estratigráficas de uma forma altamente eficiente.

Caracterização de Reservatório – As soluções da Paradigm permitem que os usuários transformem os dados de boca do poço em respostas para regência de programas de gerenciamento de reservatórios e otimizar a recuperação de hidrocarbonetos. Os usuários podem conectar dados geofísicos e petrofísicos para localizar e avaliar novas prospecções e maximizar a produção nos campos testados.

Engenharia de Reservatório – Um ambiente colaborativo para facilitar a transferência e interações entre modelos geológicos e simulação de fluxo para previsões de produção confiáveis, estimativa de reservas e avaliação de risco do desenvolvimento.

Engenharia de Planejamento e Perfuração de Poço – A Paradigm oferece um portfólio altamente integrado de tecnologias de planejamento e perfuração de poço criadas para melhorar a precisão do planejamento, reduzir os riscos da perfuração e otimizar a posição da boca do poço.

Gerenciamento de Dados e Interoperabilidade – A estrutura de gerenciamento de dados e interoperabilidade Epos® fornece aos usuários uma plataforma robusta e com capacidade de expansão para o gerenciamento dos dados de exploração e desenvolvimento. A Epos oferece um banco de dados comum, uma aparência e operação unificadas e acesso compartilhado ao software.

Paradigm: Pessoas excepcionais, inovação revolucionária e liderança científica. Saiba mais em: pdgm.com.

Escritórios regionais Paradigm

USA

Two Memorial Plaza
820 Gessner, Suite 400
Houston, Texas 77024
USA
Tel: +1 713 393 4800

Canada

Suite 2110
125 9th Avenue S.E.
Calgary, Alberta
Canada T2G 0P6
Tel: +1 403 571 1555

Asia Pacific

Level 12, Tower 1, Etiqa Twins
11, Jalan Pinang
50450 Kuala Lumpur
Malaysia
Tel: +60 3 2163 811

Latin America

Carlos Pellegrini 713 - Piso 9
Buenos Aires
Argentina C 1009ABO
Tel: +54 (11) 4322 5735

Russia & CIS

4th Floor, Building 20
6 Leninsky Avenue
Moscow
Russia, 119991
Tel: +7 495 933 4440

Middle East & North Africa

Dubai Internet City
Building 2, Office 101
Dubai, United Arab Emirates
Tel: +971 4 391 2630

Europe & Africa

Dukes Court
Building C, 3rd Floor
Duke Street
Working, Surrey GU21 5BH
United Kingdom
Tel: +44 1483 758 0001

China

Suite 1803
Capital Mansion
No. 6 Xin Yuan South Road
Chao Yang District
Beijing, China, 100004
Tel: +86 10 6465 4870/1/2/3