Shell adota solução da FICO para controle operacional de suas fábricas

A solução Decision Management Suite da FICO ajuda a Shell a desenvolver e manter estratégias avançadas de controle que melhoram a segurança das fábricas e aumentam a lucratividade. Os recursos avançados de otimização da solução aumentam a confiabilidade da tomada de decisões. A otimização em tempo real permite calcular a melhor ação para cada situação, equilibrando limitações e objetivos

30/08/2016 15:07:38

A FICO (NYSE: FICO), empresa global fornecedora de software analítico e de gestão de decisões, anuncia que a Shell adotou, em suas fábricas de todo o mundo, a solução FICO® Decision Management Suite para promover o controle operacional das plantas de produtos químicos.

A solução de otimização FICO Xpress, parte da plataforma Decision Management Suite, está ajudando a Shell a planejar a utilização dos ativos e dos requisitos de manutenção da fábrica, melhorando a estabilidade das plantas e promovendo economia. A plataforma é capaz de executar cálculos em tempo real e fornecer as ações ideais recomendadas para cada tipo de situação, equilibrando inúmeras restrições e objetivos. Depois que o sistema calcula a melhor solução, a equipe no local interage com uma ferramenta que dá o controle e flexibilidade para agir de acordo com as melhores decisões para a planta.

A FICO® Decision Management Suite pode ser baseada em nuvem ou on-premise e oferece expansão das ferramentas e aplicações, representando um grande salto na prática de análises preditivas e na gestão de decisão. Ela proporciona tudo o que empresas de todos os portes precisam para desenvolver rapidamente aplicações analíticas inovadoras e melhorar a agilidade de decisão de negócios.