

Londres, 19 de abril, 2018

Primetals Technologies e ITR assinam acordo de cooperação para soluções de manutenção preditiva

- **Acordo de cooperação resulta de mais de 10 anos de trabalho conjunto bem sucedido**
- **Carteira de clientes conjunta inclui centenas de usinas em todo o mundo**
- **Cooperação cria fornecedor preferencial para todos os serviços de manutenção**

A Primetals Technologies e a Industrial Technology Research (ITR), sediada em Bethlehem, Pensilvânia, Estados Unidos, assinaram um acordo de cooperação exclusivo abrangendo a aplicação de soluções de manutenção na indústria do aço em todo o mundo. As duas empresas têm trabalhado em conjunto de forma bem sucedida no campo de monitoramento de condição há mais de 10 anos, tendo atendido mais de 50 clientes. Considerando a carteira de centenas de clientes de cada empresa, o acordo de cooperação criará um grande player e fornecedor preferencial para todos os serviços na área de manutenção.

“Com a tecnologia, know-how e qualificações da ITR, particularmente na área de predição, poderemos melhorar ainda mais o atendimento aos clientes através do monitoramento avançado de condição e soluções de manutenção preditiva”, disse Karl Purkarthofer, Vice Presidente Sênior e Chefe Global de Serviços Metalúrgicos. “Esta parceria demonstra também nossa posição na vanguarda tecnológica na área de digitalização e Indústria 4.0 para o setor de metais.” A maioria dos modos de falha de equipamentos é previsível, desde que os dados corretos sejam coletados e analisados no tempo correto. Além disso, falhas imprevistas podem ser evitadas se as informações necessárias forem comunicadas eficazmente, de modo que os profissionais das áreas de manutenção e confiabilidade possam tomar as medidas necessárias a tempo. Ao adotar ações com base na condição do equipamento em caso de pequenas ocorrências – em vez de ações reativas ou simplesmente baseadas em intervalos de tempo – as organizações podem assegurar que pequenos problemas jamais evoluam para grandes problemas, fazendo o melhor uso de seus recursos limitados. Além dos benefícios imediatos, os dados agregados podem ser analisados mais detalhadamente para identificar macro-tendências e ajudar os grupos envolvidos em manutenção e confiabilidade a melhorar continuamente

Primetals Technologies, Limited
A joint venture of Siemens, Mitsubishi Heavy Industries and Partners
Communications
Head: Gerlinde Djumlija

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
United Kingdom

suas compras, bem como as práticas operacionais e de manutenção ao longo do tempo.

Em meados da década de 1970, a ITR foi uma das fundadoras originais da atual indústria mundial de análise e monitoramento de vibrações. A ITR começou como uma iniciativa de pesquisa e desenvolvimento em um dos maiores produtores de aço do mundo e rapidamente assumiu a liderança no fornecimento destas tecnologias e serviços. Atualmente, 75% da base de clientes da ITR se encontram na indústria do aço, incluindo as áreas de redução e aciaria, lingotamento e laminação de aços longos e planos, em mais de 20 países em cinco continentes. A gama de serviços de manutenção preditiva da ITR inclui todas as principais tecnologias de manutenção preditiva, tais como termografia infravermelha, ultrassom por meio de sensores sem contato e análise de fluidos.



A Primetals Technologies e a ITR se unem na área de soluções de manutenção preditiva: Jonathan Davis, CEO da ITR (no centro à esquerda) e Karl Purkarthofer, Chefe de Serviços Metalúrgicos da Primetals Technologies (no centro à direita) cumprimentam-se por ocasião da cerimônia de assinatura.

Este press release e uma foto estão disponíveis em www.primetals.com/press/

Contato para jornalistas:

Dr. Rainer Schulze: rainer.schulze@primetals.com

Tel: +49 9131 9886-417

Primetals Technologies, Limited

A joint venture of Siemens, Mitsubishi Heavy Industries and Partners
Communications
Head: Gerlinde Djumlija

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
United Kingdom

Siga-nos no Twitter em: twitter.com/primetals

Primetals Technologies Limited, com sede em Londres, Reino Unido, é uma empresa líder mundial de engenharia, construção de plantas e parceira do ciclo de vida para a indústria de metais. A empresa oferece um portfólio completo de tecnologia, produtos e serviços, que inclui o sistema elétrico integrado, automação e soluções ambientais. Isso abrange todas as etapas da cadeia de produção de ferro gusa e aço, que se estende desde as matérias-primas até o produto acabado - além das mais recentes soluções de laminação para o setor de Metais Não-Ferrosos. A Primetals Technologies é uma joint venture da Mitsubishi Heavy Industries (MHI) e Siemens. A Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery (MHMM), uma empresa consolidada do grupo MHI e com participações da Hitachi Ltd. e da IHI Corporation – detém uma participação de 51% e a Siemens uma participação de 49% na empresa. A empresa emprega cerca de 7.000 funcionários em todo o mundo. Mais informações estão disponíveis na Internet, em www.primetals.com.