
London, 23. Jänner 2026

Primetals Technologies gewinnt "Best of Industry"-Preis für Central Operation Cockpit

- Innovative Lösung ermöglicht einer Person die Steuerung mehrerer Anlagenbereiche
- 25.000 Marktstimmen entschieden über "Best of Industry"-Preis

Am 22. Januar 2026 erhielt Primetals Technologies den "Best of Industry"-Preis. Führende deutsche Industriemedien verleihen diese Auszeichnung. Über 25.000 Marktstimmen bestimmten die Gewinner in jeder Kategorie. Primetals Technologies siegte in der Kategorie "Prozessautomatisierung" mit dem Produkt Central Operation Cockpit (COC).

Optimierung der Anlagenleistung

Das Central Operation Cockpit setzt intelligente, KI-basierte Assistenten ein. Diese bieten dem Bedienpersonal einen umfassenden Überblick über den gesamten Produktionsprozess. Das COC minimiert manuelle Eingriffe und optimiert die Überwachung. So gewährleistet es eine konstant hohe Produktionsqualität, maximale Effizienz und langfristige betriebliche Exzellenz.

Ergonomisches Design für ein verbessertes Arbeitsumfeld

Das Central Operation Cockpit zeichnet sich durch Bedienkomfort aus. Es verfügt über intuitive und ergonomische Steuerungselemente. Diese Gestaltung erleichtert dem Bedienpersonal den Zugriff auf Informationen und die Bedienung der Anlage.. Das führt zu höherer Arbeitszufriedenheit. Durch den modernen Arbeitsplatz und die verbesserte Unterstützung des Bedieners ermöglicht die Lösung eine gesteigerte Produktivität und hilft, Spitzenträger zu gewinnen und zu halten.

Mit dem COC steuert eine einzelne Person mehrere Anlagenbereiche über eine intuitive Schnittstelle. Eine große Anzeigewand präsentiert alle relevanten Informationen. Sie kann sofort zwischen mehreren Kameras in der Anlage umschalten. Diese Funktion erweist sich als besonders wertvoll, wenn ein Assistenzsystem ein dringendes Problem erkennt oder ein benutzerdefiniertes Ereignis eintritt.

Text-zu-Sprache-Warnungen wandeln Systemmeldungen in Sprachbenachrichtigungen um. Das sichert die sofortige Aufmerksamkeit für kritische Anlagenzustände. Das Bedienpersonal kann schnell auf Probleme reagieren. Dies verbessert die Sicherheit und reduziert Ausfallzeiten. Der umfassende Aufbau des COC befähigt das Bedienpersonal, komplexe Prozesse effizient zu gestalten und sowohl die Anlagenleistung als auch die Sicherheit zu optimieren.

Erste Projekte in Umsetzung

Hans-Jürgen Zeiher, Executive Vice President und Leiter der Global Business Unit Elektrik und Automation bei Primetals Technologies, erklärte: "Der Gewinn des 'Best of Industry'-Preises unterstreicht die Bedeutung unseres Central Operation Cockpit. Die zunehmende Automatisierung der Produktionsprozesse kann zu komplexen Überwachungen führen. Wir entwickelten das COC, um diese Herausforderung zu bewältigen und den nächsten Schritt in Richtung autonomer Anlagen zu machen."

Die Implementierung des COC schreitet weltweit voran. Laufende Projekte gibt es in China, Nordamerika und Deutschland. Weitere Entwicklungen sind global geplant, um den gesteigerten Bedürfnissen der Stahl- und Aluminiumindustrie gerecht zu werden. Primetals Technologies eröffnete zudem drei COC-Showrooms in Erlangen (Deutschland), Linz (Österreich) und Peking (China), wo die Lösung präsentiert wird.

Den "Best of Industry"-Preis verleihen die deutschen Medien MM MaschinenMarkt, Konstruktionspraxis, PROCESS, LABORPRAXIS, DeviceMed und Automobil Industrie.



Primetals Technologies erhält die Auszeichnung „Best of Industry“ für das Central Operation Cockpit (COC).



Das Central Operation Cockpit (COC) ist ein hochinnovativer zentraler Leitstand, mit dem ein einzelner Bediener mehrere Anlagenbereiche steuern kann.

Diese **Pressemitteilung** und ein **lizenzfreies Bild** finden Sie unter primetals.com/en/press-releases

Kontakt für Journalisten:

Björn Westin, Pressesprecher

bjoern.westin@primetals.com

Mob. +43 664 6150250

Folgen Sie uns auf Social Media:

linkedin.com/company/primetals

facebook.com/primetals

x.com/primetals

instagram.com/primetals_technologies

youtube.com/primetalstechnologies

Primetals Technologies, Limited, mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein technologischer Pionier und ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services für die Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung, Digitalisierung und Umwelttechnik und deckt sämtliche Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion – vom Rohstoff bis zum Fertigprodukt – sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle ab. Primetals Technologies ist ein Unternehmen der Mitsubishi Heavy Industries Group und beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeitende. Wenn Sie mehr über Primetals Technologies erfahren möchten, besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter www.primetals.com.