

London, September 12, 2024

## ArcelorMittal Eisenhüttenstadt produziert erstes Coil nach zügigem Automatisierungs-Upgrade im Warmwalzwerk

- **Primetals Technologies hat das Basis-Automatisierungssystem im Warmwalzwerk modernisiert und damit die Verfügbarkeit des Werks erhöht**
- **Der schrittweise Umbau innerhalb der geplanten Wartungszeiträume gewährleistete eine laufende Produktion ohne Unterbrechungen**

ArcelorMittal hat vor kurzem erfolgreich das erste Coil nach dem Automatisierungs-Upgrade in seinem Warmwalzwerk in Eisenhüttenstadt, Deutschland, produziert. Hierbei wurde von Primetals Technologies erstmalig eine Warmbandstraße mit der neuesten, hochmodernen Automatisierungsplattform ausgestattet.

Primetals Technologies lieferte und implementierte die neue Basisautomatisierung. Die Implementierung erfolgte in zwei Schritten; für die Fertigstraße und den Haspelbereich bzw. für die Vorstraße. Mit der neuen Automatisierungsausrüstung und Automatisierungssoftware profitieren die Bediener des Warmwalzwerks nun von einer höheren Verfügbarkeit.

### Kurze Implementierungsphase

Die Implementierungsarbeiten, Tests und die anschließende Inbetriebnahme wurden von erfahrenen Spezialisten von ArcelorMittal und Primetals Technologies durchgeführt. Dabei arbeiteten die Teams während der regelmäßig geplanten Wartungszeiten in sehr guter Abstimmung zusammen. Dadurch konnte die Produktion ohne zusätzliche Unterbrechungen fortgesetzt werden. Die Inbetriebnahme übertraf die Erwartungen von ArcelorMittal durch schnelle Umsetzung und Effizienz. Die Produktion konnte schnell auf volle Kapazität hochgefahren werden, was zu einer höheren Produktivität im Vergleich zu ähnlichen Projekten von ArcelorMittal führte.

Darüber hinaus wurde bei der Migration darauf geachtet, dass die Kernfunktionen erhalten bleiben, so dass sich Bediener und Wartungspersonal sofort und problemlos in der Software zurechtfinden. Die Lösungen für das Walzwerk wurden schrittweise auf die neue Automatisierungsplattform migriert, welche die modernste ihrer Art ist. Die neuen Automatisierungsgeräte wurden größtenteils in den Schaltschränken der alten Anlage installiert, was eine kurze und schnelle Inbetriebnahme ermöglichte. Die gemeinsame Vorbereitung und die hohe Leistungsfähigkeit der Automatisierungsplattform waren ausschlaggebend dafür, das Werk in so kurzer Zeit wieder zurück auf das normale Produktionsniveau zu

bringen. ArcelorMittal Eisenhüttenstadt ist ein integriertes Stahlwerk mit Anlagen, welche die gesamte Wertschöpfungskette von der Roheisenerzeugung über die Stahlproduktion bis hin zum Warm- und Kaltwalzen abdecken. Das 1950 gegründete Werk produziert Flachstahl für die Automobil-, Hausgeräte- und Emallierindustrie.



ArcelorMittal produziert das erste Coil im Warmwalzwerk Eisenhüttenstadt nach dem Automatisierungs-Upgrade von Primetals Technologies.

Diese **Pressemitteilung** und ein **lizenzfreies Bild** finden Sie unter [primetals.com/press/](https://www.primetals.com/press/)

#### **Kontakt für Journalisten:**

Björn Westin, Pressesprecher

[bjorn.westin@primetals.com](mailto:bjorn.westin@primetals.com)

Mob. +43 664 6150250

Folgen Sie uns auf Social Media:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/primetals](https://www.facebook.com/primetals)

[twitter.com/primetals](https://twitter.com/primetals)

**Primetals Technologies, Limited** mit Hauptsitz in London, Vereinigtes Königreich, ist ein Pionier und Weltmarktführer in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Bereitstellung von Lebenszyklusdienstleistungen für die Metallindustrie. Das Unternehmen bietet ein komplettes

**Primetals Technologies, Limited**  
A Group Company of Mitsubishi Heavy Industries  
Communications

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

Technologie-, Produkt- und Dienstleistungsportfolio, das integrierte Elektrik und Automatisierung, Digitalisierung und Umweltlösungen umfasst. Dies deckt jeden Schritt der Eisen- und Stahlproduktionskette ab - von den Rohstoffen bis zum Endprodukt - und beinhaltet die neuesten Walzlösungen für den Nichteisenmetallsektor. Primetals Technologies ist ein Konzernunternehmen von Mitsubishi Heavy Industries mit weltweit rund 7.000 Mitarbeitern. Um mehr über Primetals Technologies zu erfahren, besuchen Sie die Unternehmenswebsite [primetals.com](https://www.primetals.com).