

Ein Blick auf alle Betriebe - damit es Kohle gibt!



Die Aufgabenstellung

Zusammenführen von Informationen und optimale Führung des Bedieners zur nachhaltigen Minimierung von Stillstandszeiten

Die Reduzierung des Bergeanteils wird durch eine geogestützte Abbauteuerung, die Zusammenführung von Marktscheideinformationen mit den aktuellen Prozesszuständen der Gewinnungsmaschine und des Schildausbaus möglich.

Der Anwender wird durch die sinnvolle Vorverarbeitung der Daten und gezielte Bedienung entlastet und ist in der Lage, die Gesamtsituation sicher zu beurteilen.

Die Lösung

Das PSI-Systemkonzept erfüllt höchste Verfügbarkeitsanforderungen, ermöglicht die Integration unterschiedlicher Datenquellen und bietet eindeutige Farbkonzepte bei durchgängigen Objektstrukturen in Bildern, Archiv und Meldesystem: Basis für verlässliche Prozessinformationen und schnelle Entscheidungen.

PSImining - das interdisziplinäre Leitsystem

Angepasste Lösungen auf Basis einer Bewährten Systemtechnik. Mit PSImining erhält der Kunde nicht nur modernste Leittechnik zur Überwachung von Anlagenzuständen sondern vor allem eine Integrationsplattform für bestehende Systeme der Planung, Steuerung und Überwachung.

Das Bild- und Bedienkonzept von PSImining sorgt für eine durchgängige, eindeutige und intuitive Bedienung.

PSImining ist mehr als Visualisierung. Wichtige Informationen aus unterschiedlichen Systemen werden für Sie ergonomisch aufbereitet und sind in Echtzeit verfügbar. Strategien können fachbereichsübergreifend angestoßen und schnell umgesetzt werden.

Selbstverständlich ist der volle Funktionsumfang von PSImining in Ihrem Intranet verfügbar und somit auch via Internet.

Warum PSI?

Die PSI AG ist ein von jedweden Hardware-Lösungen unabhängiger Hersteller von Software. Unsere Lösungen sind nicht auf herstellerspezifische Systemplattformen beschränkt und orientieren sich an offenen Standards.

High-End-Systeme für den 24h Betrieb - 365 Tage im Jahr. Ergebnis ist Leittechnik von höchster Performanz und Zuverlässigkeit mit einer durchgängigen, ergonomischen Mensch-Maschine-Schnittstelle.

Die PSI AG ist in der Lage die Prozesse seiner Kunden bereichsübergreifend zu verstehen und zu unterstützen. Dieses Know-how hat die PSI in einer Vielzahl

erfolgreicher Projekte seit 1969 unter Beweis gestellt.

Kundennutzen

Die Lösungen der PSI AG rechnen sich in kurzer Zeit, da bisher brachliegende, fachbereichsübergreifende Rationalisierungspotentiale erschlossen werden. Nach Projektübergabe pflegt und unterhält der Kunde die übergebene Lösung selbständig.

Dies sichert die schnelle Reaktion auf Veränderungen in Ihrem Unternehmen und bietet ein hohes Maß an Unabhängigkeit vom Systemlieferanten.

Die Verwendung offener Industriestandards in unseren Lösungen gibt Ihnen Investitionssicherheit auf lange Sicht.

**PSI Production
Gesellschaft für Steuerungs-
und Informationssysteme mbH**

*PSI Production GmbH
Boschweg 6
D-63741 Aschaffenburg
Telefon: +49 6021 366 - 0
Telefax: +49/6021/366 - 112
www.psi-production.de*

Ihr Ansprechpartner:
*Siegfried Hartmann
Telefon: +49 6021 366 - 587
Telefax: +49/6021 366 - 112
E-mail: info@psi-production.de*