IEK
Energie- & Umwelttechnik

Quality based on experience

Ingenieurgesellschaft für
Energie- und Kraftwerkstechnik mbH

Inselstraße 24 • 03046 Cottbus • Deutschland

kontakt@iek-engineering.de

Tel.: +49 355 / 75 66 70

Fax: +49 355 / 75 66 73 3

www.iek-engineering.de

BERLIN | COTTBUS | DRESDEN

HAMBURG | LEIPZIG

VINCI ENERGIES

IEK
Energie- & Umwelttechnik

Engineering & Consulting

Leittechnik

UNSERE LEISTUNGEN

Wir verfügen über ein breit gefächertes Know-How in den Bereichen Prozessleittechnik und Prozesssicherheit. Wir haben viel Erfahrung auf dem Gebiet der Prozesssteuerung und der Modernisierung von Leitsystemen. Für die Umsetzung erbringen wir Leistungen im Bereich der Beratung, Konzeption und Planung in enger Abstimmung mit der Verfahrens- und Elektrotechnik und orientieren uns dabei an den spezifischen Befürfnissen unserer Kunden.

STEUER- & REGELUNGS-TECHNIK

Wir sind auf die Analyse, Planung, Inbetriebnahme und der Optimierung von Kraftwerksleittechnik spezialisiert. Unsere Experten konzeptionieren Lösungen für Kraftwerke und Industrieanlagen und setzen diese um. Mit unserem Service erhalten Sie einen optimierten, kostengünstigen und sicheren Betrieb der installierten Leittechnik.

PROZESSOPTIMIERUNG

Prozessoptimierung ist ein anlagenweiter Prozess, der sich auf die Verbesserung eines Teil- bzw. Gesamtkraftwerksprozesses konzentriert.
Wir analysieren den Ist-Zustand der Prozesse Ihrer Anlage und generieren Verbesserungspotentiale in Bezug auf Verfügbarkeit, Effizienz und Flexibilität.
Wir helfen Ihnen, die optimalen Prozessparameter zu ermitteln, die zu einer Steigerung der Produktionskapazitäten, einer Senkung der Produktionskosten und einer Verbesserung der Verfügbarkeit führen.

WIR SIND FÜR SIE DA

Ihr Ansprechpartner:

Dipl.-Ing. Mario Rubik
Bereichsleiter Leittechnik

Mobil: +49 152 / 22 98 03 65
Mario.Rubik@iek-engineering.de

Dr.-Ing. Georg Gjardy
Business Unit Manager

Tel.: +49 355 / 75 66 71 5
Mobil: +49 172 / 34 61 94 7
Georg.Gjardy@iek-engineering.de

MODERNISIERUNG, ERWEITERUNG, NEUBAU UND ENTFLECHTUNG

Wir sind Dienstleister für die Modernisierung, Erweiterung und den Neubau von Industrieanlagen und Kraftwerken. Wir unterstützen Sie bei Ihrem komplexen Projekt in ganzer Linie. Angefangen bei der Studie oder Konzepterstellung, der Entwurfsplanung, im Ausschreibungs- und Vergabeprozess sowie in der Baubegleitung und Inbetriebnahme. Darüber hinaus unterstützen wir Sie in der Probebetriebs- und Optimierungsphase.

ANLAGENSIMULATION

Wie lernt man am besten einen Prozess oder eine Anlage kennen?

Wir bieten Ihnen Simulationskurse in den Bereichen der Prozessleittechnik, Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Elektrotechnik. Wir planen und führen diese Kurse an den Simulatoren unserer Kunden durch und betreuen deren Entwicklung nach den Wünschen des Kunden.