Artikel

- Maschinenwartun... - 03.04.20 18:08
- **Artikel:** Information
- **FVI Kategorie:** Fokus Instandhaltung
- Sichtbar: **FVI Rollen:** Gast

Instandhaltung kritischer Infrastrukturen langfristig absichern

Corona-Krise: Instandhaltung für kritische Infrastrukturen

In Zeiten größter Not ist es von höchster Bedeutung die Grundbedürfnisse unserer Mitmenschen sicherzustellen.

In den Bereichen Energie sowie Wasserver- und -entsorgung, wurde, wie überall in der Republik, die Personalstärke an den Arbeitsplätzen auf ein absolutes Minimum reduziert.

An vielen Stellen reicht das verfügbare Personal gerade aus um alles am Laufen zu halten.

Doch was geschieht in der Instandhaltung? In vielen Fällen leider Garnichts!

Als zwangsläufige Konsequenz werden Maschinenausfälle bevorstehen, die die Verfügbarkeit Ihrer kritischeren Anlagen drastisch minimieren.

Lassen Sie es nicht soweit kommen!

Wir planen und organisieren die Instandhaltung rund um Ihre kritischen Infrastrukturen.

Wir kümmern uns um Ihre Technik!

Unser Leistungsportfolio umfasst die Bereiche Planungsservice, Instandhaltungs- und Projektmanagement.

Wir begleiten Sie über den kompletten Lebenszyklus Ihrer Anlagen, von der Projektentwicklung, über die -abwicklung bis hin zur Instandhaltung.

copyright © 2014 FVI e.V.

Bei unseren Projekten setzen wir auf integrierte und bedarfsgerechte Technologiekonzepte, die einen nachhaltigen Anlagenbetrieb gewährleisten. Dabei können wir einerseits, als klassisches Ingenieurbüro, planerisch und begleitend und andererseits als Anbieter von Produkten und Leistungen in den Gebieten Maschinenbau, Elektrotechnik, Automation und Leittechnik tätig werden.

Unser Planungsservice versorgt Sie mit Bauwerksplanungen, mechanischen Sonderkonstruktionen, Schaltplänen, Lastenheften, Anlagenfunktionsbeschreibungen und Leittechnikkonzepten.

Für Leistungen die wir nicht selber erbringen können, verfügen wir über ein leistungsstarkes und professionelles Nachunternehmernetzwerk.

Ihr großer Vorteil: Ein Ansprechpartner für technische Infrastruktur

Sichere Maschinen für sicheres Arbeiten!

Der Erfolg Ihrer Projekte wird bereits in der ersten Phase der Planung entschieden. In Zeiten wachsender Komplexität und Anzahl von Schnittstellen ist die bedarfsgerechte Planung technischer Infrastruktur ein wesentlicher Garant für die Wirtschaftlichkeit einer Maßnahme. Durch eine sachgerechte Planung lassen sich die Lebenszykluskosten Ihrer Anlagen optimieren.

Durch unser interdisziplinäres Wissen über verschiedene Bereiche der Ingenieurwissenschaften minimieren wir die Anzahl von Schnittstellen und Fehlerquellen.

BINTEC plant Ihre Technik!

Wir bieten unter anderem folgende Planungsleistungen:

- Machbarkeitsanalysen
- Bauwerksplanungen
- Mechanische Sonderkonstruktionen
- Hydraulikservice
- Elektrische Schaltpläne

copyright © 2014 FVI e.V.

- Fluidpläne für Hydraulikanlagen
- Lastenhefte
- Anlagenfunktionsbeschreibungen
- Leittechnikkonzepte

Link: https://ib-bintec.de/ [1]

Anhang	Größe
industrie_4.0_und_instandhaltung_4.0.pdf [2]	185.72 KB

Quellen-URL:https://www.ipih.de/artikel/10585

Verweise
[1] https://ib-bintec.de/ [2]
https://www.ipih.de/system/files/upload/2020/story/industrie_4.0_und_instandhaltung_4.0_0.pdf

copyright © 2014 FVI e.V.