Eine Prozessleitwarte aufbauen - JST Jungmann bietet Ihnen die perfekte Lösung. Dürfen wir Sie begeistern?

Sie wünschen sich einen professionellen Partner für den Aufbau Ihrer Prozessleitwarte? Dann sind Sie bei JST genau richtig. Seit 2001 setzen wir für die verschiedensten Branchen bis ins letzte Detail durchdachte und technisch innovative Prozessleitwarten um. Unsere Lösungen sind individuell für die **spezifischen Bedürfnisse** und die **architektonischen Gegebenheiten** ausgearbeitet. Wir sind stets auf dem neuesten Stand der Technik und entwickeln mit viel Leidenschaft eigene **herausragende Profi-Tools**, die es nur bei JST gibt. Wie unsere PixelDetection®. Sie arbeitet als wachsames Auge des Operators zuverlässig im Hintergrund und gibt **Alarm im richtigen Moment**. Wir laden Sie herzlich ein, in unserem Kontrollraumsimulator unser gesamtes Leistungsspektrum persönlich zu erleben. Sie werden begeistert sein!

ANGEBOT PROZESSLEITWARTE AUFBAUEN

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

- Analyse und Planung Ihrer Prozessleitwarte.
- Alles aus einer Hand: Architektur, Technik, Licht, Akustik, Klima.
- Moderne Monitorwände für den 24/7 Betrieb.

- Ergonomische Prozessleitwarten-Möbel aus Deutschland.
- Stressfreie und effiziente Bedienung.
- Angenehme Arbeitsatmosphäre für optimale Leistung.

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

JUNGMANN® Systemtechnik

WindMW

DEUTSCHE WINDTECHNIK

SAG

Adwen AN AREVA GAMESA COMPANY

NOTUS OPERATIONS

DREWAG

Praxisbeispiele: Prozessleitwarte aufbauen

Industrie und Stadtwerke setzen bei ihren Prozessleitwarten im 24/7 Dauerbetrieb auf die Technik von JST. Hier gelten **höchste Sicherheitsbestimmungen**. Auch an die Mitarbeiter werden große Ansprüche gestellt. Denn kein Alarm darf den wachsamen Augen entgehen, schnell kann im Ernstfall ein erheblicher Schaden entstehen. **JST kennt die Anforderungen** und weiß, mit welchen Hard- und Softwarelösungen Sie **alles perfekt im Griff** haben. Unsere begeisterten Kunden zeigen Ihnen hier Einblicke in gemeinsame Projekte. Stöbern Sie in unseren Referenzen. Bestimmt ist ein abgeschlossenes Projekt dabei, das zu Ihren Anforderungen passt.

Gerne stellen wir den Kontakt zum jeweiligen Ansprechpartner für Sie her.

Aufgebaute Prozessleitwarte für PCK Raffinerie

Die PCK Raffinerie GmbH in Schwedt/Oder gehört zu den Top-Unternehmen in Brandenburg und ist das bedeutendste Unternehmen in der Uckermark. In Schwedt werden jährlich rund 12 Millionen Tonnen Rohöl zu Mineralöl- und petrochemischen Produkten verarbeitet. Hauptprodukte sind Diesel, Benzin, Kerosin, Flüssiggas, Heizöle und Bitumen. PCK war eine der ersten Raffinerien in Deutschland, die Biokraftstoffe eingesetzt hat und ist selbst ein bedeutender Hersteller von hochwertigen Biokraftstoff-Komponenten.

ZUM PROJEKT

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

„Im Vergleich zu den Satellitenmesswarten und auch zur alten zentralen Messwarte haben wir in sämtlichen Belangen eine Verbesserung erzielt, sei es bei der Akustik, der Beleuchtung, der Klimatisierung, der Ergonomie oder der Bedienfreundlichkeit“

Eric Sieger, Thomas Taube, Carsten Jungmann (von links nach rechts)

Chefbereichsingenieur Verarbeitung (PCK) / Bereichsingenieur Instandhaltungsservice und Projektkoordinator (PCK) / Geschäftsführer (JST)

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Aufgebaute Prozessleitwarte als Herzstück der MVA - Müllverwertungsanlage

Alle Betriebs- und Emissionsdaten laufen bei ihnen zusammen, sie kontrollieren, dass die Grenzwerte keinesfalls überschritten werden und somit höchster Sicherheitsstandard garantiert wird: Die Operatoren in der neuen Leitwarte der Müllverwertungsanlage Bonn GmbH (MVA), einer Tochtergesellschaft der Stadtwerke Bonn, überwachen im Herzstück der Anlage sämtliche Daten und Funktionen. Unterstützt wird diese wichtige Aufgabe von Produkten aus dem Hause Jungmann Systemtechnik – JST.

ZUM PROJEKT

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

„Es läuft alles prima. Die Anlage wird von den Kollegen sehr gut angenommen.“

Frank Nachtsheim

Betriebsleiter der MVA Bonn

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Prozessleitwarte komplett aufgebaut

Die Überwachung von rund 2.000 Rechnersystemen steht im Fokus der Mitarbeiter im sogenannten „MMS“-Leitstand von Audi in Ingolstadt. MMS – das steht für Manufacturing Management System. Dahinter verbirgt sich die permanente Prüfung aller Schritte, die zur Fahrzeugfertigung der verschiedenen Modelle notwendig sind. Ausgestattet wurde der neue Leitstand von den Kontrollraumspezialisten von Jungmann Systemtechnik.

ZUM PROJEKT

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Positives Feedback für die JST Leistung im Audi-Leitstand – von links:

Alan Haydt, Gerhard Sporer, Jürgen Schneider (von links nach rechts)

Leiter Instandhaltungsprozesse und Systemtechnik / Leitstandkoordination / Projektleiter

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

ALLE PROJEKTE

Dokumente zum Herunterladen

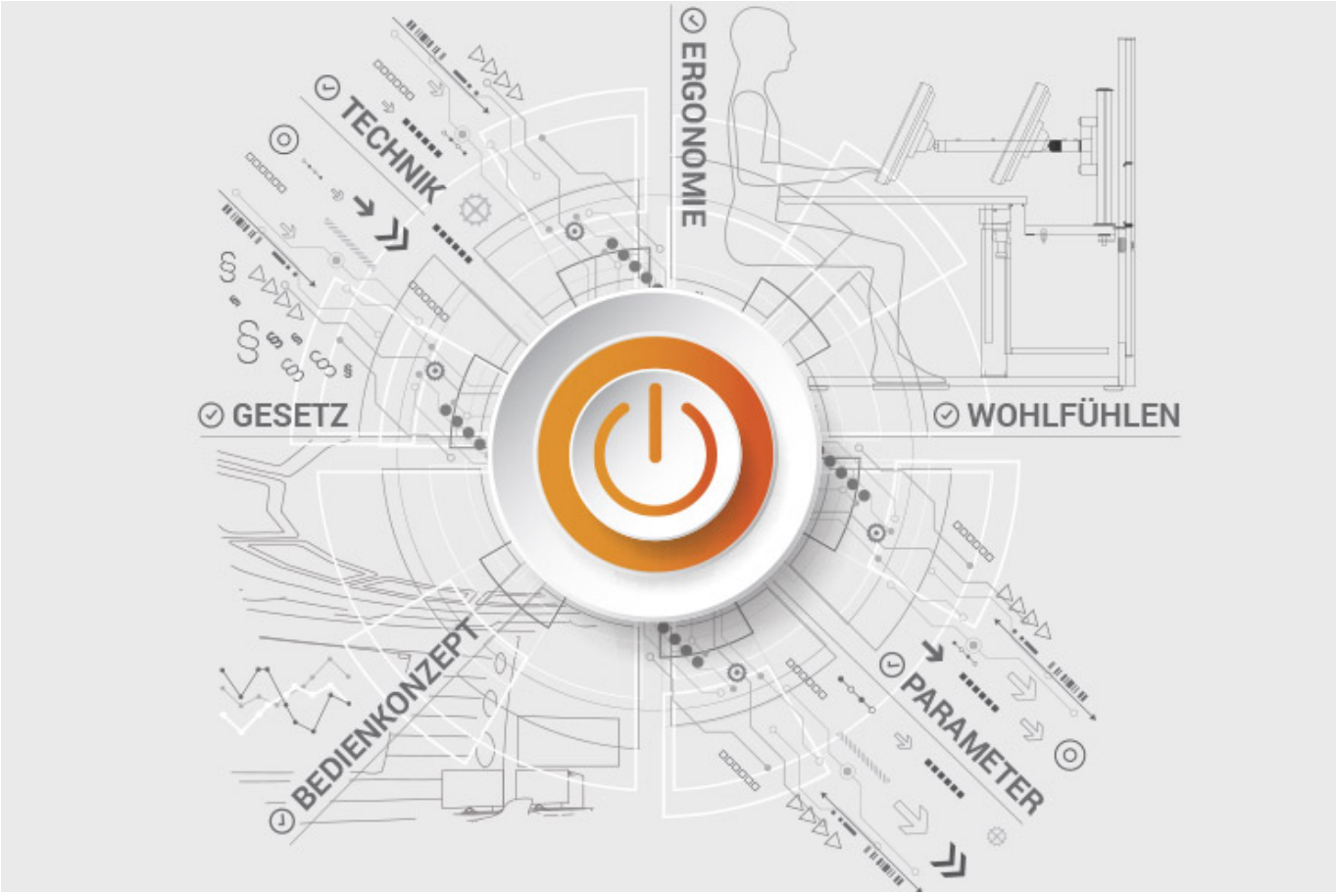
- Projektbericht über die neue zentrale Leitwarte der Infraleuna (PDF)

JST-Produktübersicht: An alles denken!

Prozessleitwarte aufbauen mit passenden Komponenten

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



Analyse und Planung Ihres Kontrollraums

Sie planen Veränderungen in Ihrem Kontrollraum? Oder möchten frischen Wind in Ihre Leitwarte bringen? Dann nutzen Sie die bewährten Planungspakete oder die kostenfreie Online-Analyse von JST. Unsere Experten unterstützen Sie gemäß BAUA: Studie und allen wichtigen Normen und Richtlinien.

Mehr über die kostenlose Analyse

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Großbildtechnik – reagieren Sie schneller!

Stellen Sie wichtige Information proaktiv für den richtigen Mitarbeiter dar – noch bevor eine Störung größere Auswirkungen verursachen kann. Mit skalierbaren Großbildwänden auf Basis von LC-Displays und Cube-Technologie finden wir auch für Sie das passende Großbildsystem für den 24/7 Betrieb!

Mehr über die JST-Großbildtechnik

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

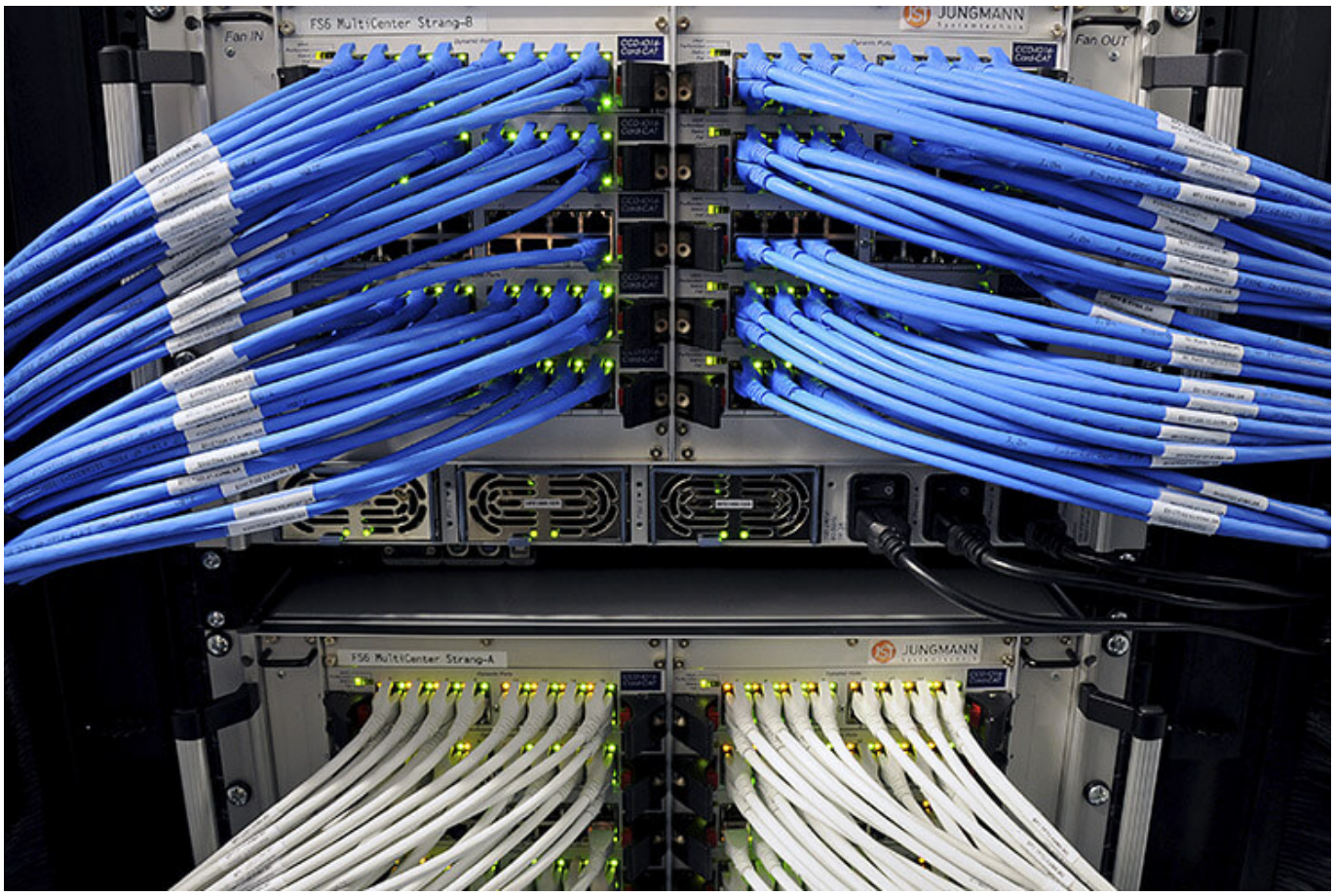
myGUI® – Bedienoberfläche für
Großbildsystem, Arbeitsplatz & Infrastruktur

Die intuitive myGUI®-Bedienoberfläche im 3D-Layout Ihres Kontrollraums bietet höchsten Bedienkomfort Ihrer MultiConsoling® Anlage. Mit einem Klick bedienen Sie Arbeitsplätze, Monitorwände und Infrastruktur – immer absolut sicher und überragend in Stress-Situationen.

Mehr über myGUI®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



MultiConsoling® – die Kontrollraum-Schaltzentrale

MultiConsoling® ist die hochverfügbare Schaltzentrale, um sämtliche Signale Ihrer Systeme mit den Monitoren am Operatorplatz und an den Monitorwänden zu verbinden. Die Übertragung erfolgt in Echtzeit und es wird keine Software auf Ihren Rechnern benötigt.

Mehr über MultiConsoling®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Kontrollraum-Möbel: ergonomische Operator-Pulte, Recaro-Operatorstuhl, AllMedia Conference-System

Möblierung und Technik erhalten Sie bei JST aus einer Hand. Die höhenverstellbaren und hochstabilen Stratos-Operator-Pulte und passende Umfeldmöblierung bilden die ergonomische Basis für Ihren Kontrollraum.

Mehr über die Kontrollraum-Möbel

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Großbildsteuerung mit Grafik-Controller

Mit dem IP-basierten Grafik-Controller bringen Sie Ihre Monitorwand in Schwung. Der Grafik-Controller nimmt alle Video-Signale über das IP-Netzwerk gleichzeitig auf und verteilt diese an beliebiger Stelle und in beliebiger Skalierung auf der Großbildwand.

Mehr über Grafik-Controller

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

PixelDetection® – the operator's eye

Verkürzen Sie Ihre Reaktionszeiten! Mit PixelDetection® erhalten Sie den richtigen Alarm genau im richtigen Moment und behalten stets den Überblick. Seit vielen Jahren bewährt und mehrfach ausgezeichnet, wird PixelDetection® auch das „künstliche Auge des Operators" genannt.

Mehr über PixelDetection®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

JST myLogin® – the operator's login

JST myLogin® ist eine revolutionäre Lösung, damit Sie sich mit Ihrem Unternehmensausweis zentral und schnell an allen Operator-Arbeitsplätzen an- und abmelden können. Der Login-/Logout-Vorgang dauert nur wenige Augenblicke. Auf Wunsch wird dabei auch Ihre persönliche Anordnung der Bildschirminhalte abgespeichert.

Mehr über myLogin®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

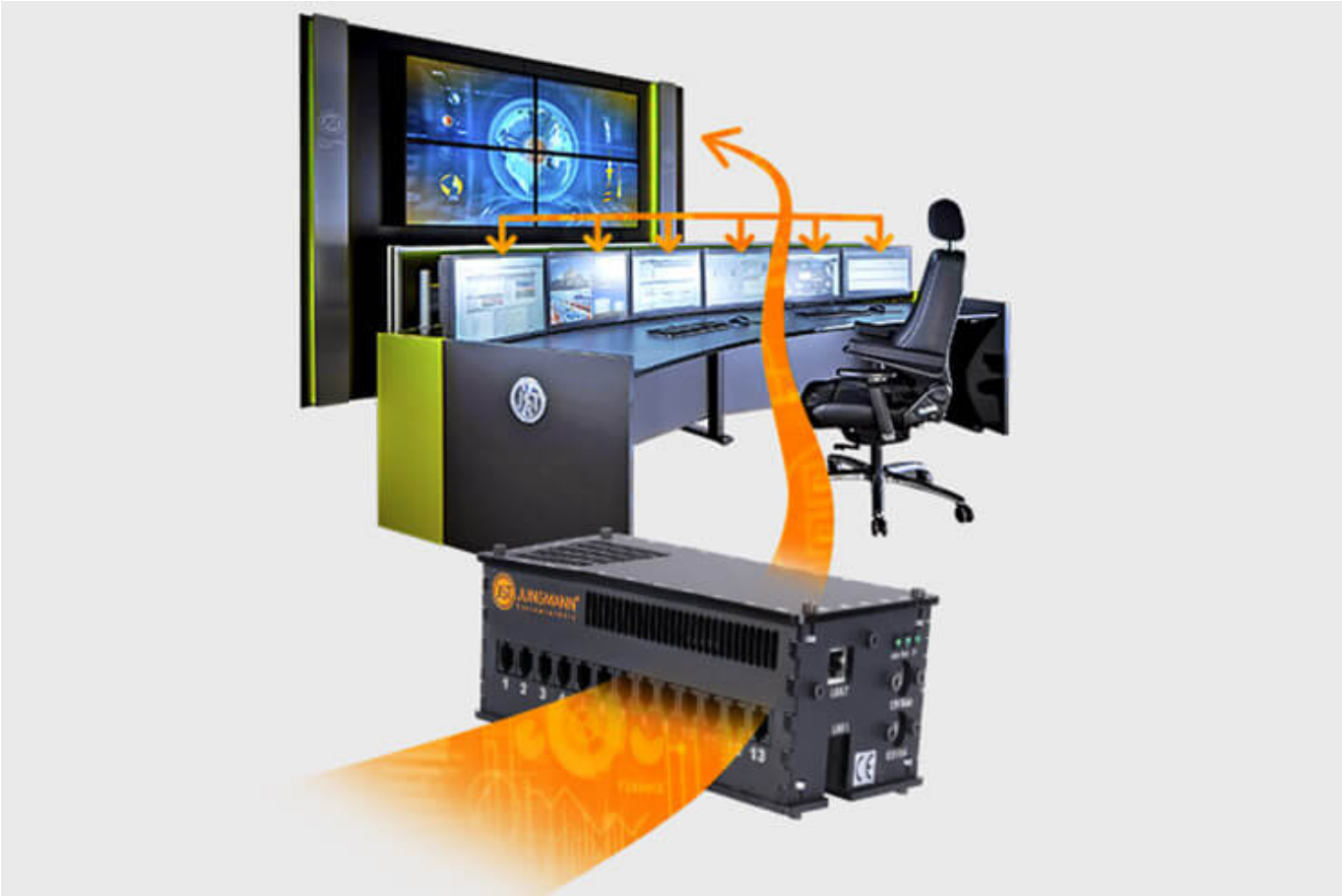
CockpitView – the operator's dashboard

Erstellen Sie Dashboards mit Inhalten verschiedener Rechner aus unterschiedlichen Netzwerken! CockpitView bietet Ihnen die perfekte Übersicht Ihrer wichtigsten Applikationen auf einen Blick. Mit CockpitView behalten Sie die Kontrolle und können Monitore am Arbeitsplatz oder auch das Großbildsystem reduzieren.

Mehr über CockpitView

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



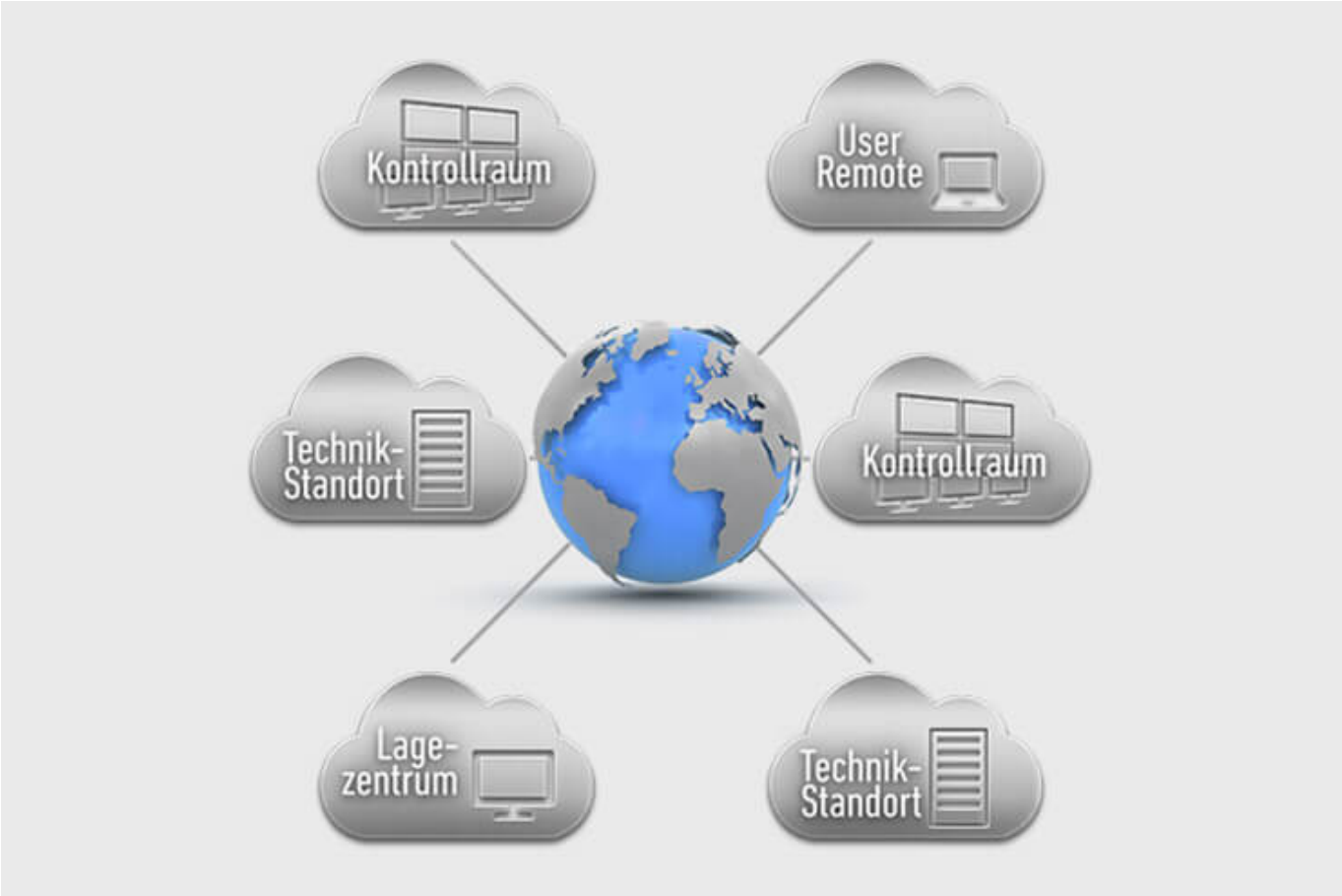
Automation für Videowalls und Operator-Arbeitsplätze

Mit der JST CommandBox überwachen Sie Schaltkreise, Relais, Audio-Signale, uvm. und lassen diese bei kritischen Werten automatisiert an definierten Arbeitsplätzen oder auf der Monitorwand aufschalten. Die Einsatzmöglichkeiten sind nahezu grenzenlos!

Mehr über ControlRoom-Automation

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



Kontrollraum-Remote: Anbindung von dezentralen Systemen und Standorten

Die optionale Remote-Schnittstelle der JST-Systeme ermöglicht Ihnen die Visualisierung und Bedienung von entfernten Rechnern und ganzen Kontrollräumen. Auch komplexe Notfall-Szenarien für Backup-Kontrollräume sind realisierbar!

Mehr über ControlRoom-Remote

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Rechner-Auslagerung und
PC-Fernbedienung

Mit der Auslagerung der Rechner vom Kontrollraum in den Technikraum reduzieren Sie die Wärmelast und schaffen mehr Platz im Beinraumbereich der Mitarbeiter. Weitere Vorteile sind die zentrale Administration der Rechner sowie der physikalische Zugriffschutz im gesicherten Technikraum.

Mehr über Rechnerauslagerung

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Optionale Service- und Wartungspakete

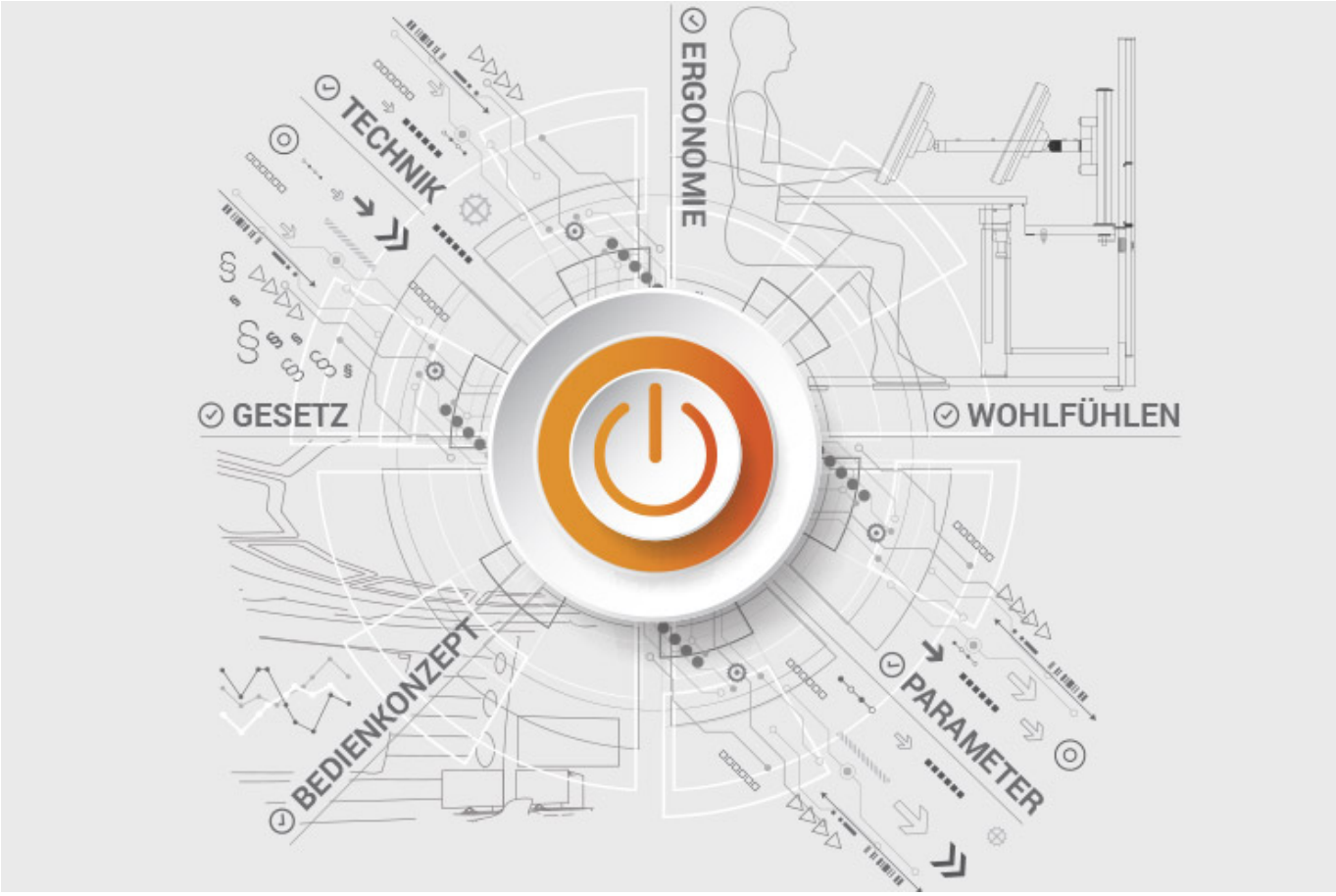
Damit Ihr Kontrollraum auch so verfügbar ist, wie Sie es benötigen, bieten wir Pakete zur Verfügbarkeitssicherung in verschiedenen Umfängen und Ausprägungen an. Sie erhalten damit maßgeschneiderte Lösungen, die Ihren Markt- und Wettbewerbserfolg unterstützen.

Mehr über Service von JST

JST-Produktübersicht: An alles denken!

Prozessleitwarte aufbauen mit passenden Komponenten

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



Analyse und Planung Ihres Kontrollraums

Sie planen Veränderungen in Ihrem Kontrollraum? Oder möchten frischen Wind in Ihre Leitwarte bringen? Dann nutzen Sie die bewährten Planungspakete oder die kostenfreie Online-Analyse von JST. Unsere Experten unterstützen Sie gemäß BAUA: Studie und allen wichtigen Normen und Richtlinien.

Mehr über die kostenlose Analyse

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Großbildtechnik – reagieren Sie schneller!

Stellen Sie wichtige Information proaktiv für den richtigen Mitarbeiter dar – noch bevor eine Störung größere Auswirkungen verursachen kann. Mit skalierbaren Großbildwänden auf Basis von LC-Displays und Cube-Technologie finden wir auch für Sie das passende Großbildsystem für den 24/7 Betrieb!

Mehr über die JST-Großbildtechnik

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

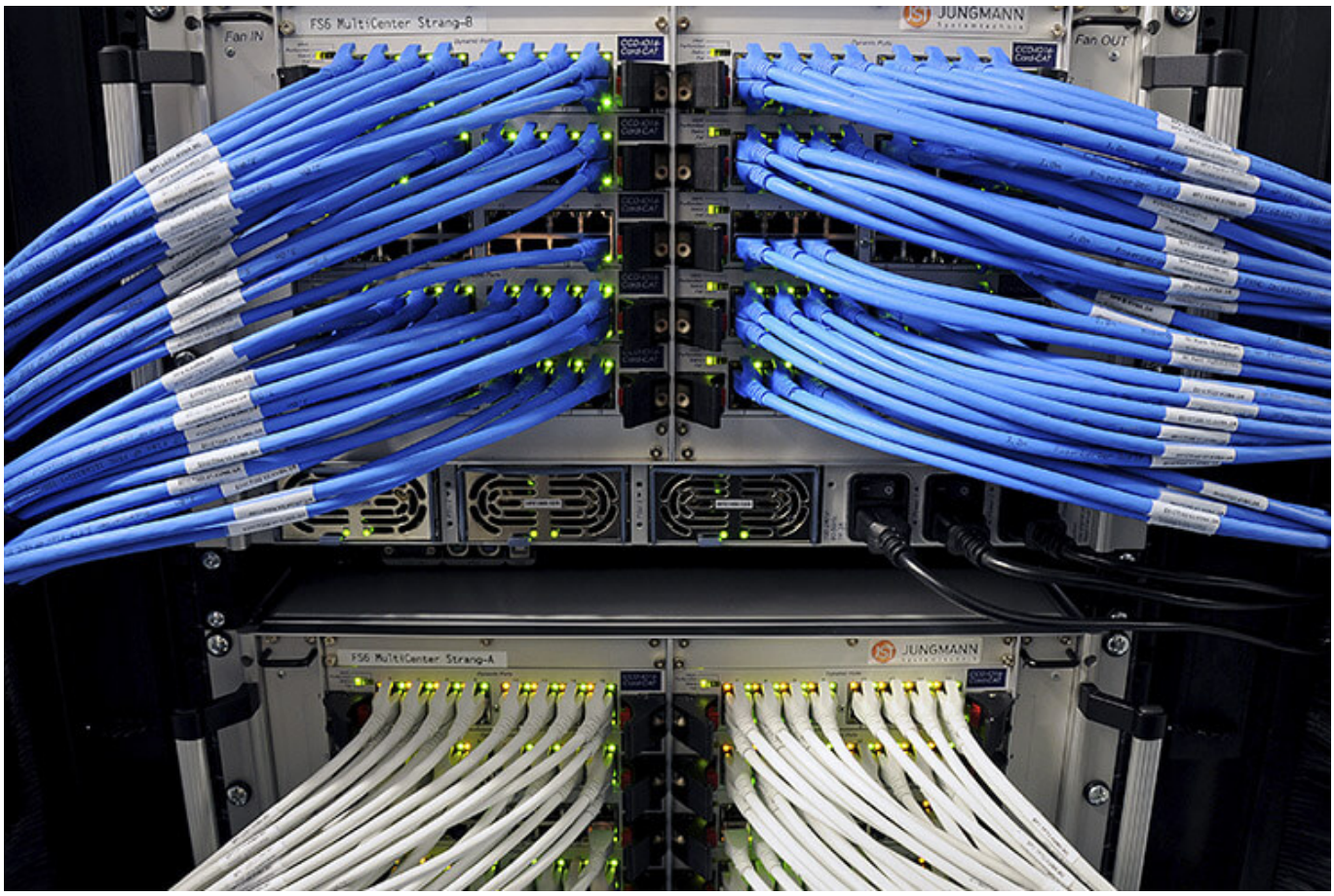
myGUI® – Bedienoberfläche für
Großbildsystem, Arbeitsplatz & Infrastruktur

Die intuitive myGUI®-Bedienoberfläche im 3D-Layout Ihres Kontrollraums bietet höchsten Bedienkomfort Ihrer MultiConsoling® Anlage. Mit einem Klick bedienen Sie Arbeitsplätze, Monitorwände und Infrastruktur – immer absolut sicher und überragend in Stress-Situationen.

Mehr über myGUI®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



MultiConsoling® – die Kontrollraum-Schaltzentrale

MultiConsoling® ist die hochverfügbare Schaltzentrale, um sämtliche Signale Ihrer Systeme mit den Monitoren am Operatorplatz und an den Monitorwänden zu verbinden. Die Übertragung erfolgt in Echtzeit und es wird keine Software auf Ihren Rechnern benötigt.

Mehr über MultiConsoling®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Kontrollraum-Möbel: ergonomische Operator-Pulte, Recaro-Operatorstuhl, AllMedia Conference-System

Möblierung und Technik erhalten Sie bei JST aus einer Hand. Die höhenverstellbaren und hochstabilen Stratos-Operator-Pulte und passende Umfeldmöblierung bilden die ergonomische Basis für Ihren Kontrollraum.

Mehr über die Kontrollraum-Möbel

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Großbildsteuerung mit Grafik-Controller

Mit dem IP-basierten Grafik-Controller bringen Sie Ihre Monitorwand in Schwung. Der Grafik-Controller nimmt alle Video-Signale über das IP-Netzwerk gleichzeitig auf und verteilt diese an beliebiger Stelle und in beliebiger Skalierung auf der Großbildwand.

Mehr über Grafik-Controller

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

PixelDetection® – the operator's eye

Verkürzen Sie Ihre Reaktionszeiten! Mit PixelDetection® erhalten Sie den richtigen Alarm genau im richtigen Moment und behalten stets den Überblick. Seit vielen Jahren bewährt und mehrfach ausgezeichnet, wird PixelDetection® auch das „künstliche Auge des Operators" genannt.

Mehr über PixelDetection®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

JST myLogin® – the operator's login

JST myLogin® ist eine revolutionäre Lösung, damit Sie sich mit Ihrem Unternehmensausweis zentral und schnell an allen Operator-Arbeitsplätzen an- und abmelden können. Der Login-/Logout-Vorgang dauert nur wenige Augenblicke. Auf Wunsch wird dabei auch Ihre persönliche Anordnung der Bildschirminhalte abgespeichert.

Mehr über myLogin®

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

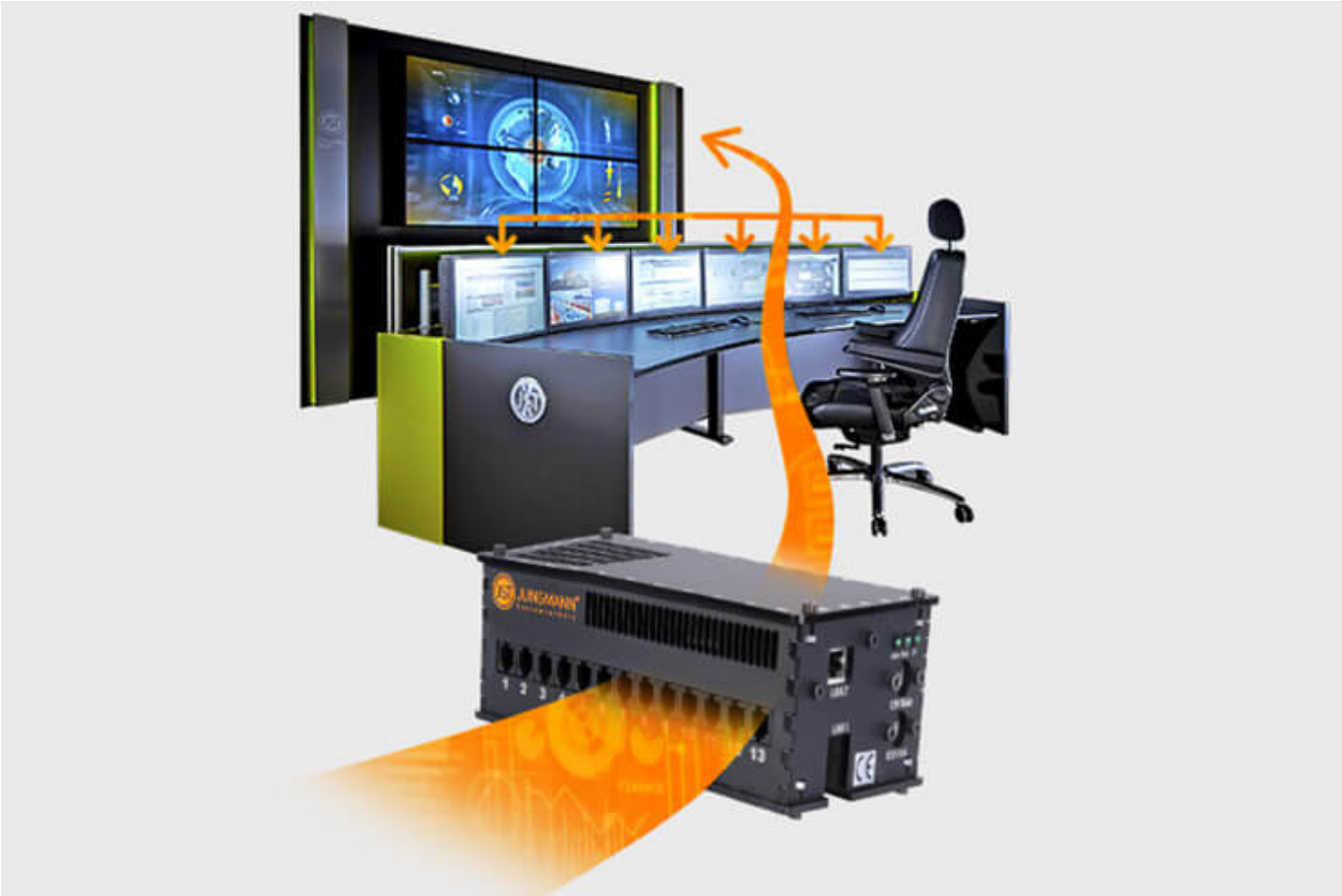
CockpitView – the operator's dashboard

Erstellen Sie Dashboards mit Inhalten verschiedener Rechner aus unterschiedlichen Netzwerken! CockpitView bietet Ihnen die perfekte Übersicht Ihrer wichtigsten Applikationen auf einen Blick. Mit CockpitView behalten Sie die Kontrolle und können Monitore am Arbeitsplatz oder auch das Großbildsystem reduzieren.

Mehr über CockpitView

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



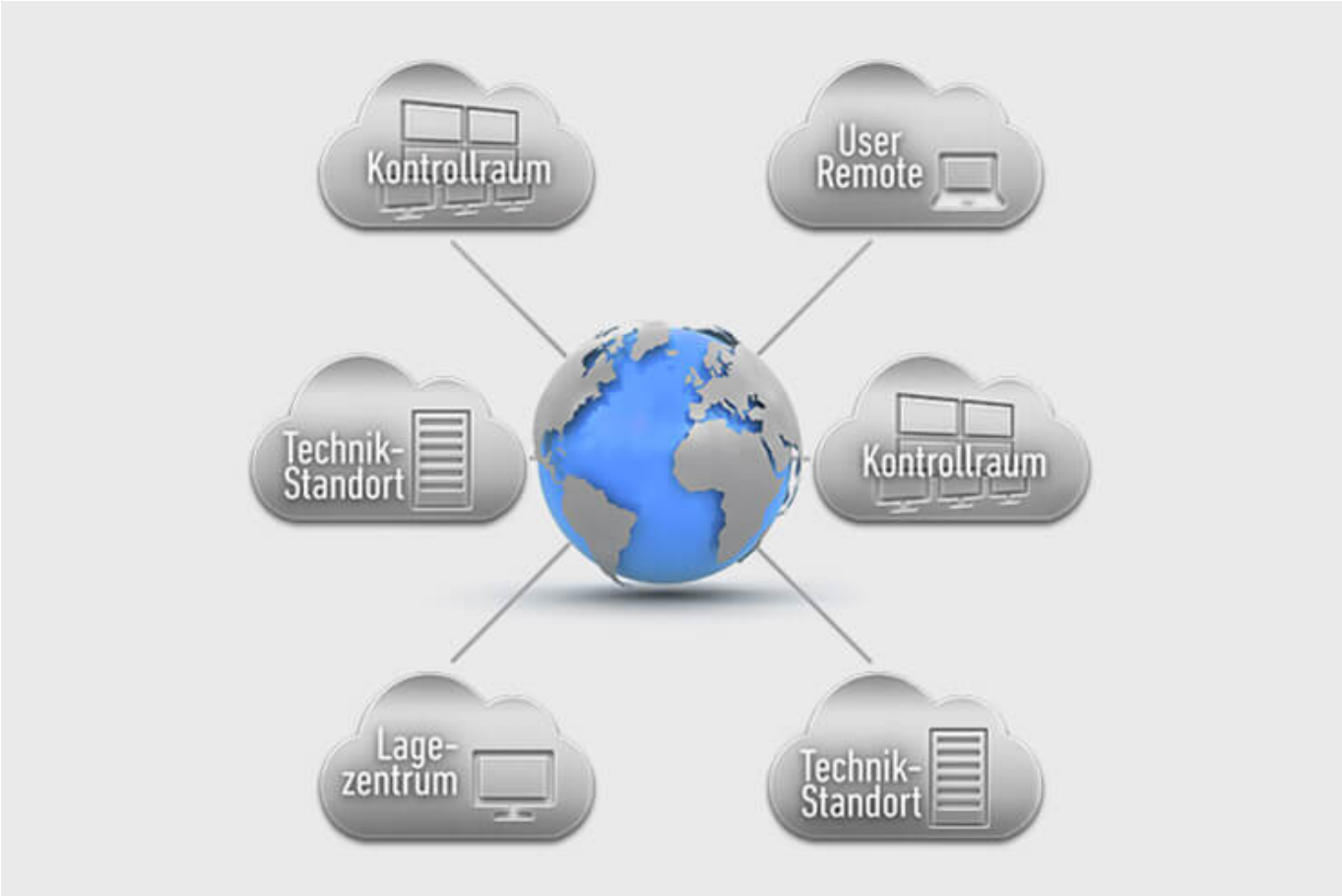
Automation für Videowalls und Operator-Arbeitsplätze

Mit der JST CommandBox überwachen Sie Schaltkreise, Relais, Audio-Signale, uvm. und lassen diese bei kritischen Werten automatisiert an definierten Arbeitsplätzen oder auf der Monitorwand aufschalten. Die Einsatzmöglichkeiten sind nahezu grenzenlos!

Mehr über ControlRoom-Automation

https://www.jungmann.de/

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/



Kontrollraum-Remote: Anbindung von dezentralen Systemen und Standorten

Die optionale Remote-Schnittstelle der JST-Systeme ermöglicht Ihnen die Visualisierung und Bedienung von entfernten Rechnern und ganzen Kontrollräumen. Auch komplexe Notfall-Szenarien für Backup-Kontrollräume sind realisierbar!

Mehr über ControlRoom-Remote

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Rechner-Auslagerung und
PC-Fernbedienung

Mit der Auslagerung der Rechner vom Kontrollraum in den Technikraum reduzieren Sie die Wärmelast und schaffen mehr Platz im Beinraumbereich der Mitarbeiter. Weitere Vorteile sind die zentrale Administration der Rechner sowie der physikalische Zugriffschutz im gesicherten Technikraum.

Mehr über Rechnerauslagerung

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

Optionale Service- und Wartungspakete

Damit Ihr Kontrollraum auch so verfügbar ist, wie Sie es benötigen, bieten wir Pakete zur Verfügbarkeitssicherung in verschiedenen Umfängen und Ausprägungen an. Sie erhalten damit maßgeschneiderte Lösungen, die Ihren Markt- und Wettbewerbserfolg unterstützen.

Mehr über Service von JST

Was möchten Sie als Nächstes tun?

Ich möchte

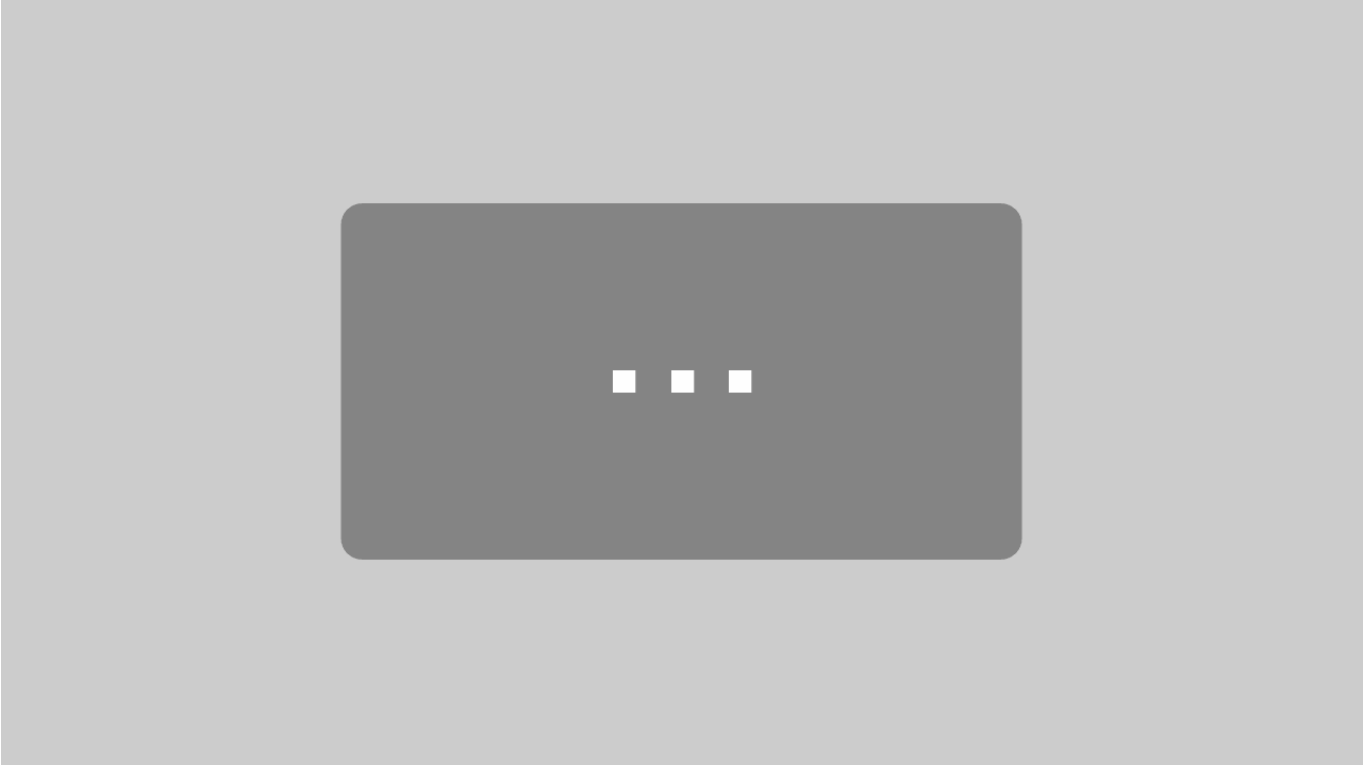
- das kostenfreie Praxisbuch der Kontrollräume anfordern
- einen Rückruf für eine unverbindliche Beratung
- den Kontrollraum-Simulator in Buxtehude besuchen
- eine digitale 360°-Tour in einem Kontrollraum erleben

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/

- mehr über Kontrollräume auf dem ko:mon Kongress erfahren

Wir beantworten gern Ihre Fragen zum Aufbau der Prozessleitwarte

0800-777 8 666



Mit dem Laden des Videos akzeptieren Sie die Datenschutzerklärung von YouTube.
Mehr erfahren

Video laden

☐ YouTube immer entsperren

© 2019 JST Jungmann Systemtechnik. Alle Rechte vorbehalten. https://www.jungmann.de/