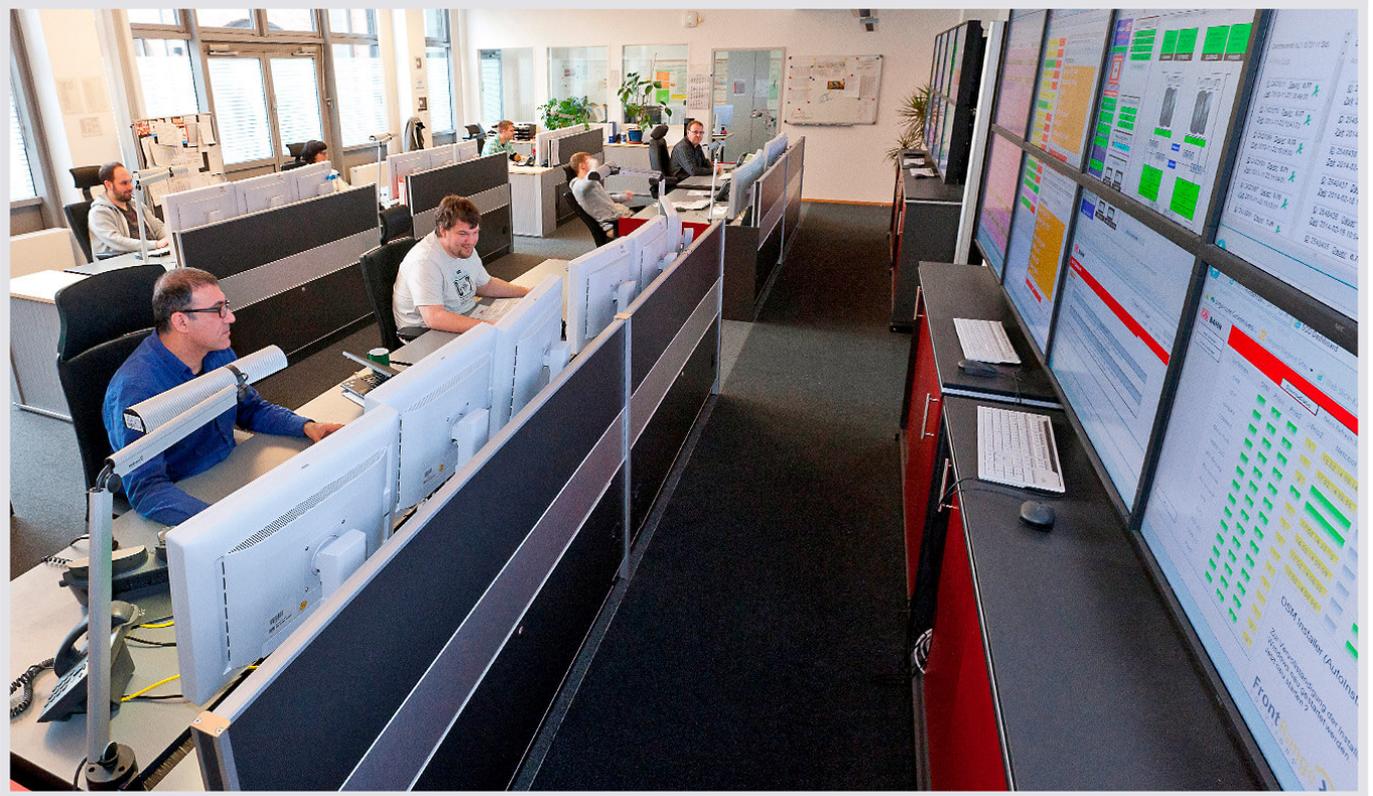


Kunde:

DB System

Kategorie: IT-Leitstand, KRITIS.

Hoch verfügbare Dienstleistungszentren bei DB



JST Kontrollraum: Optisch wie technisch auf höchstem Niveau. Der Frankfurter Leitstand der DB System GmbH.

Die IT-Überwachung bei der Deutschen Bahn funktioniert nach dem Zwei-Standorte-Prinzip. Von Cockpit-Leitständen in Berlin und Frankfurt am Main überwachen zwei 24/7 Teams die Arbeit der Großrechnersysteme, die digitalen Geschäftsprozesse sowie die Funktionen der Client-Server-Systeme. Bei einem Ausfall sind von DB System äußerst kurze Reaktionszeiten für die Wiederherstellung der betroffenen Systeme einzuhalten.

JST – Jungmann Systemtechnik® unterstützt DB System bei der Einhaltung der kurzen Reaktionszeiten im SLA/OLA-Bereich. Dafür wurde von JST bereits bei der Planung der Infrastruktur die Basis geschaffen: So können fehlerhafte Systeme unabhängig vom IP-Netzwerk administriert werden. Um Ausfällen vorzubeugen, werden kritische Statusmeldungen bereits proaktiv auf den Großbildwänden für die Teams angezeigt. Um die Übersicht zu behalten, werden nur die wirklich wichtigen Events für die Mitarbeiter angezeigt. Die Vielzahl der Eventmonitore wurde auf Hardwarebasis konsolidiert und viele Monitore melden sich nun

selbständig bei Alarmen und müssen nicht mehr ständig beobachtet werden.

Beide Cockpits sind redundant und hochverfügbar ausgelegt. Sollte ein Cockpit ausfallen, können sämtliche Arbeiten vom noch verfügbaren Cockpit aus weitergeführt werden.



JST Großbildwände: Insgesamt 16 High End Displays für den 24/7-Dauerbetrieb, verteilt auf zwei Einheiten, wurden im Frankfurter Leitstand installiert. Business-Displays integriert im JST-Display-Rack mit Medienboards – für den Revisionsfall sind die Racks mit Rollenkufen ausgestattet.





JST Leitstand: Von jedem Arbeitsplatz aus hat das Operator-Team optimale Sicht auf die Großbildwände.

JST Design: Eine perfekte Abstimmung von Technik und Design – auch hinsichtlich der Farbgebung – schaffen ideale Voraussetzungen für eine angenehme Arbeitsatmosphäre.



JST Leitwartentisch: Erfüllt ergonomisch wie optisch höchste Ansprüche – der STRATOS CommandDesk. Unten rechts im Bild befindet sich die Abdeckung für die aktive Lüftung, mittels derer für eine ausreichende Luftzirkulation in den Versorgungsräumen der Arbeitstische gesorgt werden kann.



Über eine Schalt-Einheit ist es möglich, die Belüftung via Thermostat individuell zu regulieren.

JST Großbildtechnik: Rückwärtige Ansicht eines JST Displayracks – alle Displays lassen sich stufenlos vertikal und horizontal millimetergenau einstellen; Kabel werden in speziellen Kabelkanälen sauber geführt.

Planung Kontrollraum mit proaktivem Monitoring bei DB-Netze

Sie sehen gerade einen Platzhalterinhalt von **YouTube**. Um auf den eigentlichen Inhalt zuzugreifen, klicken Sie auf die Schaltfläche unten. Bitte beachten Sie, dass dabei Daten an Drittanbieter weitergegeben werden.

[Mehr Informationen](#)

[Inhalt entsperren](#) [Erforderlichen Service akzeptieren](#) und [Inhalte entsperren](#)



Ist mit seinem Team zuständig für die IT-Überwachung der Deutschen Bahn: „Die Zusammenarbeit mit Jungmann verlief wieder einmal zu unserer vollsten Zufriedenheit.“

Gerhard Becker

Leiter Service & Operation Desk Frankfurt

UNVERBINDLICHES ANGEBOT ANFORDERN

Im Projekt genutzte Komponenten:



Display-Wall-Monitorwand mit speziellen S-PVA-Panels für den zuverlässigen 24/7 Betrieb. Als Option mit proaktiver Alarmfunktion



MultiConsoling® - Anlage Komplette Kontrollraumsteuerung für Arbeitsplatz, Monitorwand und weitere Systeme



myGUI® Bedienoberfläche - im intuitiven 3D-Design Ihres Kontrollraums für maximalen Bedienkomfort



Stratos X11® Kontrollraum-Pult optional mit Höhenverstellung und proaktivem AlarmLight



PixelDetection® - Proaktive Alarm-Software zur Verkürzung der Reaktionszeiten

Planung

Grafik-Controller

Datenbank-Controller

Wall-Management-Software

Rechnerauslagerung

Weitere Projekte mit einer ähnlichen Aufgabenstellung



Otto Group, Hamburg

otto group

Mehr erfahren



Rechenzentrum der Finanzverwaltung des Landes
Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

FINANZVERWALTUNG
für  Nordrhein-Westfalen

Mehr erfahren

Mehr erfahren
