



knürr
World of control rooms

INDUSTRIE

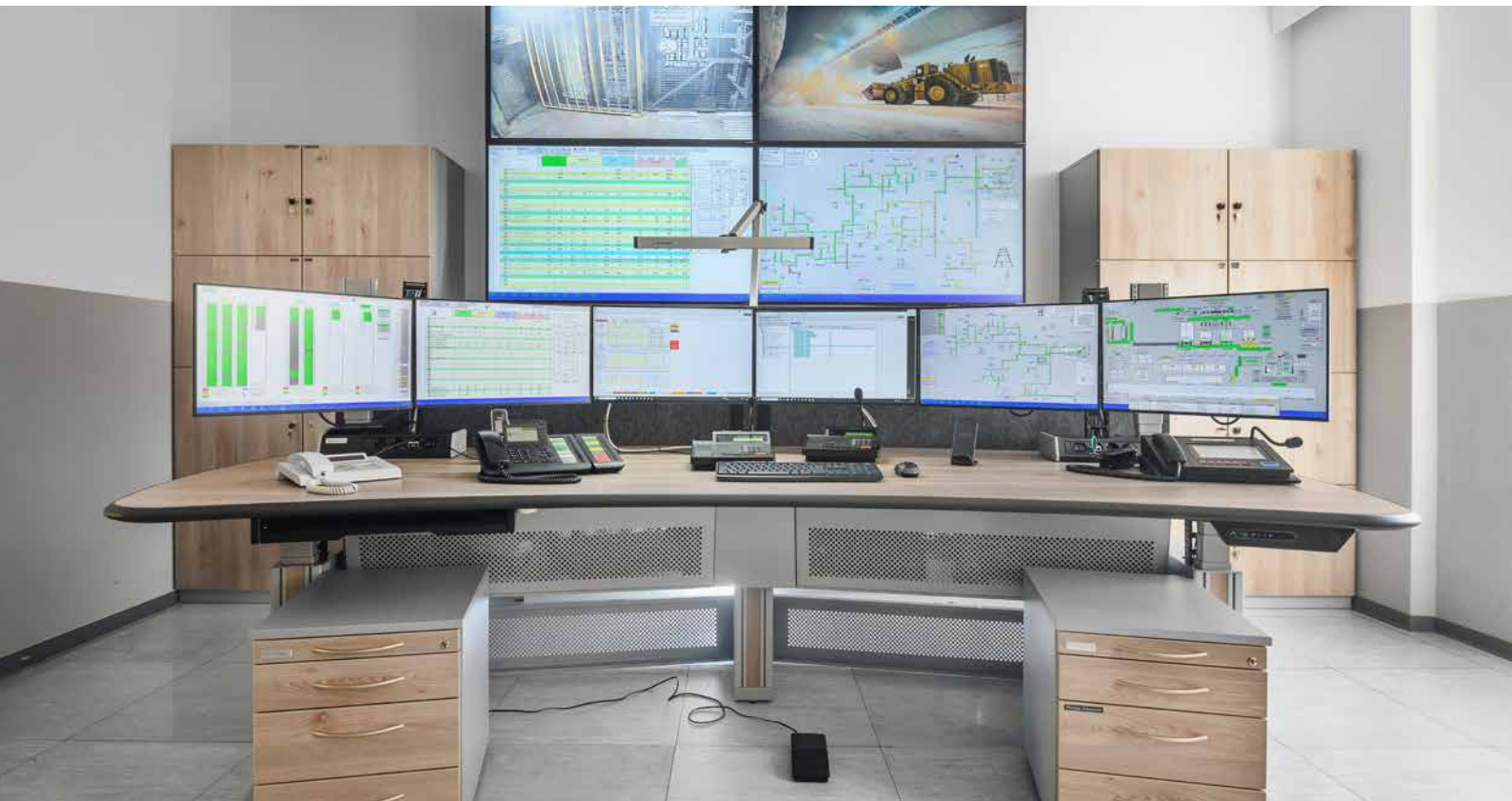
INTEGRIERTE 24/7-INDUSTRIE- LEITWARTEN

FÜR PRODUKTIONSÜBERWACHUNG,
PRÜFSTÄNDE UND TESTUMGEBUNGEN



MODULARE 24/7-ARBEITSPLATZSYSTEME FÜR INDUSTRIELLE LEITWARTEN, PRÜF-UND PRODUKTIONSUMGEBUNGEN

Knürr unterstützt Betreiber bei der ergonomischen und technischen Gestaltung von Bedienplätzen, an denen Produktions-, Prüf- und Infrastrukturprozesse zuverlässig überwacht, gesteuert und analysiert werden.



Prozessindustrie (Chemie, Petrochemie)

Leitstände und Steuerungsarbeitsplätze für kritische Prozessketten:

- Anlagenüberwachung & Prozessvisualisierung
- Kontrollräume in Chemieparcs & Raffinerien
- Produktionsüberwachung rund um die Uhr
- Schnittstellen zu Leitsystemen (DCS / SCADA)

Knürr bietet:

Langlebige 24/7-Operatorarbeitsplätze mit KVM-, Strom- und Signalmanagement sowie strukturierter Kabelführung, integrierter Technikaufnahme und ergonomischer Monitoranordnung – ausgelegt auf dauerhaft überwachte Prozessumgebungen.

Lebensmittelindustrie & Verpackung

Kontrollräume für hygienekritische Prozesse und Qualitätsüberwachung:

- Prozessüberwachung in sensiblen Produktionsbereichen
- Anlagensteuerung & Verpackungslinien
- Qualitätssicherung & Chargenrückverfolgbarkeit

Knürr bietet:

Arbeitsplätze für produktionsnahe Bereiche mit erhöhten Anforderungen an Reinigung, robuste Materialien und modulare Arbeitsplatzgestaltung.

Fertigungsnahe Produktionsleitwarten

Systemarbeitsplätze für Fertigungsüberwachung, End-of-Line-Tests und Analyse:

- Prüfstände für Motoren, Getriebe, Elektronik
- Testbereiche in F&E und Qualitätssicherung
- Bedienplätze in Fertigungsstraßen und Automatisierungslinien
- End-of-Line Control & Monitoring

Knürr bietet:

Hochflexible Systemarbeitsplätze mit optionaler Messtechnikaufnahme, Geräteauszügen, Belastbarkeit für schwere Komponenten und individueller Ausstattung.

Netzleitstellen und Kraftwerksleitwarten

Zentrale Steuerung komplexer Schaltzustände und Störungsmanagement:

- Produktions- und Energie-Leitstände
- Überwachung technischer Infrastruktur
- Anbindung an ERP-, MES- und SCADA-Systeme
- Shiftübergreifende Bedienplätze mit 24/7-Verfügbarkeit

Knürr bietet:

Durchdachte Leitwartenkonzepte mit Videowall-Integration, Operator-Desks mit Multifunktionspanels, Redundanzoptionen und intuitiver Bedienbarkeit.

Prüf-, Mess- und Entwicklungsumgebungen

Arbeitsplätze für Prüf-, Mess- und Entwicklungslabore:

- Dauerlaufprüfstände & Langzeitüberwachung
- Messdatenanalyse & Remote-Zugriffe
- Entwicklungssteuerung in Echtzeit

Knürr bietet:

Ergonomische Laborarbeitsplätze mit höhenverstellbarer Technik, modularer Aufbauweise, IT-Integration und ESD-Konformität.

Werksicherheit und Gefahrenabwehr

Leitstellen für industrielle Gefahrenabwehr, Werksicherheit und Notfallmanagement:

- Sicherheits- und Gefahrenmeldestellen
- Alarmempfangsstellen (AES) nach DIN 14675
- Leitwarten für Werkfeuerwehren
- Notrufannahme & Einsatzdisposition
- Anbindung an Gefahrenmanagementsysteme (GMS)








Knürr bietet:

Robuste 24/7-Arbeitsplätze mit sicherheitskritischer IT-Anbindung, klarer Bedienstruktur, optimaler Sichtführung und Redundanzkonzepten für den Ernstfall.

WAS KNÜRR FÜR INDUSTRIELLE 24/7-UMGEBUNGEN LEISTET

Knürr unterstützt Betreiber industrieller Leitwarten und Kontrollräume mit individuell geplanten Arbeitsplatzsystemen, die **Ergonomie**, **Technikintegration** und **Servicefreundlichkeit** zusammenführen. So entstehen Arbeitsumgebungen, die 24/7-Anforderungen erfüllen und langfristig an veränderte Abläufe angepasst werden können.

UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM FÜR INDUSTRIELLE LEITWARTEN:

- | | |
|--|--|
|  ANALYSE & ERGONOMISCHE ARBEITSPLATZPLANUNG |  KVM-, STROM- UND SIGNALMANAGEMENT |
|  INDIVIDUELLE KONSTRUKTION UND FERTIGUNG |  THERMAL UND KABELMANAGEMENT |
|  INTEGRIERTE ARBEITSPLATZLÖSUNGEN |  MONTAGE, INBETRIEBNAHME UND DOKUMENTATION |
|  VISUALISIERUNGS- UND GROSSBILDWANDINTEGRATION |  SERVICE, WARTUNG UND MODERNISIERUNG |



knürr
World of control rooms

INDUSTRIE KNOW HOW

**KNÜRR VERBINDET ERGONOMISCHES
ARBEITSPLATZDESIGN, ROBUSTE INDUSTRIELLE
AUSFÜHRUNG UND INTEGRATIONSFÄHIGE DIGITALE
INFRASTRUKTUR ZU LANGLEBIGEN LEITWARTEN-
LÖSUNGEN FÜR DEN 24/7-BETRIEB.**

KONTAKT:

Knürr GmbH
Tel.: +49 8723 28 0
info@knuerr.com

knuerr.com | **Knürr GmbH**, Mariakirchener Straße 38, 94424 Arnstorf, Germany ID-Nr. DE 363797731

© 2026 Knürr GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Knürr® und das Knürr logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Firma Knürr GmbH. Alle anderen Namen und Logos auf die Bezug genommen wird, sind Handelsnamen, Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der entsprechenden Eigner. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt Knürr GmbH keine Verantwortung für die Inhalte und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. KI-bearbeitet.

#10065 Version 20.05.2026