



Projekttitel:

Von der Kostenstelle zum Benchmark - Instandhaltung neu gedacht, digital umgesetzt

www.maintenance-messen.de/instandhaltungspreis

by
 EASYFAIRS





maintenance
DEUTZ AG

Projekttitel: Von der Kostenstelle zum Benchmark - Instandhaltung neu gedacht, digital umgesetzt

Ausgangssituation:

- Instandhaltung wird im Wertschöpfungsprozess nicht wahrgenommen

Maßnahmen:

- Digitalisierung und Visualisierung der Instandhaltung

Zielsetzung:

- Instandhaltung setzt Maßstäbe in Transparenz, Effizienz & Verfügbarkeit



maintenance
DEUTZ AG

Projekttitel: Von der Kostenstelle zum Benchmark - Instandhaltung neu gedacht, digital umgesetzt

Erfolge:

- Positionierung als Benchmark in- und außerhalb der DEUTZ AG

Was zeichnet ihre Einreichung aus die sie eingereicht haben - im Hinblick auf Innovation, Potetial und Mehrwert:

- Datenbasiert.Präventiv.Global erfolgreich - die Instandhaltung gestaltet die Zukunft der Produktion mit Weitblick, Präzision und digitaler Intelligenz



Maintenance Instandhaltungspreis 2025

Instandhaltung 4.0 → Digitalisierungsstrategie



Managementprozesse

Visualisierung

IH - SharePoint

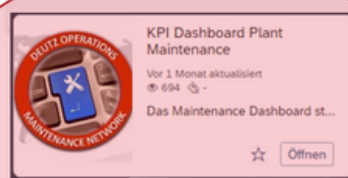
- Monatliche IH Berichte
- Aktuelle IH Projekte
- Anlagenbeschaffung
- Fremddienstleister vor Ort
- Telefonliste



Kennzahlen

IH - Dashboard

- Störungsmeldungen
- Wartungsaufträge
- Gesetzl. Prüfungen
- Budget (inkl. Obligo)
- Verfügbarkeit



Datenanalytik

Advanced Data Analytics

- Montage Band 5
 - Exploratives Projekt: St. 24
 - OT-Phi Messungen
- FTF Analyse "PLS" (vorhandenen Algorithmen)
- ETB (Elektro Tragbahn)
- Automatikstationen 2-6 Band 5



Abb. 01 G. Hensengerth / OM-TI

© DEUTZ AG

INTERNAL

Maintenance Instandhaltungspreis 2025

Instandhaltung 4.0 → Digitalisierungsstrategie



Abb. 02 G. Hensengerth / OM-TI

© DEUTZ AG

INTERNAL