

.Solutions you need

Adenso

Adenso.ToolCloud

Anlagenüberwachung- und verwaltung



Die Adenso.ToolCloud verwaltet und überwacht alle Adenso.Solutions vom Projektstart bis in die laufende Produktion.

Durchsatzrelevante Daten wie Zuverlässigkeit, Fehlerhäufigkeit und Auslastung werden gesammelt und mithilfe zahlreicher Auswertungsfunktionen für höchsten Kundennutzen analysiert und grafisch dargestellt.

Auf einen Blick sind Aktionspunkte identifiziert, brachliegende Ressourcen ermittelt und die Wirksamkeit von Maßnahmen objektiv beurteilt.

Alle relevanten Maschinen-Informationen sind online auf allen Ansichtsgaräten verfügbar. Der flexible Zugriff von überall aus begleitet den gesamten Produktlebenszyklus.

Apps erweitern um spezifische Funktionen und gliedern: So stellt die eDocs.App alle anlagenbezogenen Dokumente zur Verfügung.

Die RampUp.App unterstützt Inbetriebnahme, Abnahme und Service. Administrative Aufwände werden reduziert; alle Checklisten, Arbeitsanweisungen und Softwareupdates sind an zentraler Stelle verfügbar – rund um die Uhr!

Einen stark verkürzten Abnahmeprozess ermöglicht die OpenIssues.App. Diese regelt offene Punkte, Verantwortlichkeiten, Termine und Prioritäten: Erfahrungen zeigen eine Zeit- und Kosteneinsparung bis zu 30%.

Die Monitoring.App gewährt den Überblick über alle wichtigen, laufenden Anlagendaten. KPIs, RAM-Werte und Alarme werden protokolliert und auf Wunsch über frei zu definierende Verantwortlichkeiten, Zeiträume, Parameter und Kanäle gemeldet.

Das Wartungssystem für die Anlagen ist in der Maintenance.App implementiert. Hier werden Serviceintervalle und Wartungen hinterlegt und nachgehalten.

Die SoftwareCenter.App bietet die Integration und die Verwaltung der Software für alle Geräte-Typen.

Die europäische Adenso.ToolCloud ist angewandte Industrie 4.0. Diese Adenso.Solution nutzt das Potenzial der Digitalisierung für die effiziente industrielle Fertigung voll aus – vom Anlagenbau, über die Implementierung bis zur Überwachung der laufenden Produktion.

„Adenso macht mit seiner ToolCloud das Internet der Dinge auf einfache und hilfreiche Weise begreif- und erlebbar“,
so W. Weinrich, Projektmanager Bühler AG.

www.ToolCloud.solutions

+49 351 79 59 79 70 | E-Mail: info@adenso.de

Adenso GmbH, Zur Wetterwarte 27, 01109 Dresden, Germany