

Kunde	Perlen Papier AG
Projekttitel	Einführungsprojekt argvis; Maintenance Portal (aMP)
Inhalt	Das Projekt beinhaltet die Installation der SAP-Komponenten, die Konfiguration der argvis; Module, sowie die Umsetzung und Realisierung der Kundenanforderungen und Change Requests.

Projektziele

Ziele des Projekts sind einheitliche Prozesse für alle Bereiche der Werksinstandhaltung. Dabei wurden Excel basierte Wartungsplanungen und papiergeführte Prozesse der störungsbedingten Instandhaltung digitalisiert. Ebenso wurde eine bestehende digitale Lösung zu kundenspezifischen Prozessen der Instandhaltung abgelöst. Die SAP MM-Prozesse wurden digital eingebunden und einfach dargestellt.

Projektbeginn	01.07.2022
Go Live	11 / 2022
Client Plattform	Android / iOS
Backend	ECC 6.0 EhP 8 Netweaver 7.5

Projektparameter

Anzahl Techniker	111 Techniker
Anzahl Produktionsmitarbeiter	72 Produktionsmitarbeiter (Störmelder)
Infrastruktur SAP Anbindung	WLAN / WWW
Plattform	Android / iOS
Hardware	iPhone 12/ iPad Samsung Phones / Tablets
Peripherie	NFC/RFID (integriert) Kamera (integriert)

Hauptprozesse – Funktionale Anforderungen

Equipment/ Techn. Plätze	Einbau/Ausbau, neu anlegen, ändern, Dokumentenupload
Störbedingte IH	Mobile Erfassung von Störmeldungen IH-Planung Auftragsanlage, Disposition mobile Auftragsbearbeitung und Rückmeldung Dokumentenupload / Download am Mobilgerät
Plantafel	Einsatzplanung nach Mitarbeitern oder Arbeitsplätzen über eine Plantafel per Drag&Drop
Wartungsplanung	Einsicht in Wartungspläne. Wartungsabrufe und Meldungen zur Ausplanung im Betrieb
Cockpit	Kennzahlen zur Instandhaltung im Werk KPIs der Maschinen über SAP BW Zusätzliche Auswertungen und Reports zu allen Businessobjekten
Rundgänge	Erweiterung um eine einfache Rundgangsplanung und Aussteuerung im aMP und mobilen Anwendungen
Infotafel	Eine Informationstafel für große Bildschirme mit Newsfeeds und allgemeinen Informationen.
Wochenplan	Wochenplanung der einzelnen Teams mit einer „Commitment“ Funktion. (agile Instandhaltung)
Staplerfahrten	Prozess der Staplerfahrten mit einem Übernahmeprotokoll (Checkliste)
Störbericht	Erstellung von Schadensbildern durch vorgefertigte Kataloge. Ursachen/Maßnahmen können historisch am technischen Objekt angeschaut werden
Fahrzeug- Management-System	In der mobilen Anwendung Ab-/Anmeldung von Fahrzeugen (Nachverfolgung) über QR-Code. Checklisten für das Fahrzeug vor der Nutzung

Fachbereiche in dem die Lösung eingesetzt wird

- Wartung und Instandsetzung der Produktionsanlage
- Disposition / Meister
- Produktionsmitarbeiter
- Beschaffung
- Management für Auswertungen

Für weitere Informationen, einem Präsentationstermin in Ihrem Hause oder online, stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung. Senden Sie uns bitte eine E-Mail oder rufen direkt an:



argvis; GmbH
Kleinfeldweg 52, D-69190 Walldorf
M: +49 173 473 12 81
E-Mail: fostwald@argvis.com
<https://www.argvis.com>

Mit freundlichen Grüßen
Frank Ostwald
Head of Sales/Marketing