Digitale Arbeitserlaubnis in der Instandhaltung mit SAP PM

Mit unserem neuesten Add-on für das argvis; Maintenance Portal, **Arbeitserlaubnisse,** integrieren wir das Thema Arbeitssicherheit in die Digitalisierung der Instandhaltungsprozesse.
Das argvis; Maintenance Portal ist ein modernes Frontend für SAP PM, das speziell für die Digitalisierung und Optimierung von Instandhaltungsprozessen entwickelt wurde. Es dient als benutzerfreundliche Alternative zum klassischen SAP GUI oder den aktuellen SAP Fiori Apps und bietet intuitive Werkzeuge zur Planung und Dokumentation von Wartungs- und Inspektionsaufgaben. Mit seinen Funktionen, die sowohl auf Desktop- als auch auf mobilen Geräten verfügbar sind, ist das Portal eine ideale Lösung für Instandhaltungsmitarbeiter, die direkt vor Ort an Anlagen arbeiten.

Herausforderungen in der Instandhaltung

Unternehmen sehen sich in der Instandhaltung mit einer Vielzahl von Herausforderungen konfrontiert, insbesondere im Hinblick auf Arbeitssicherheit und Compliance:

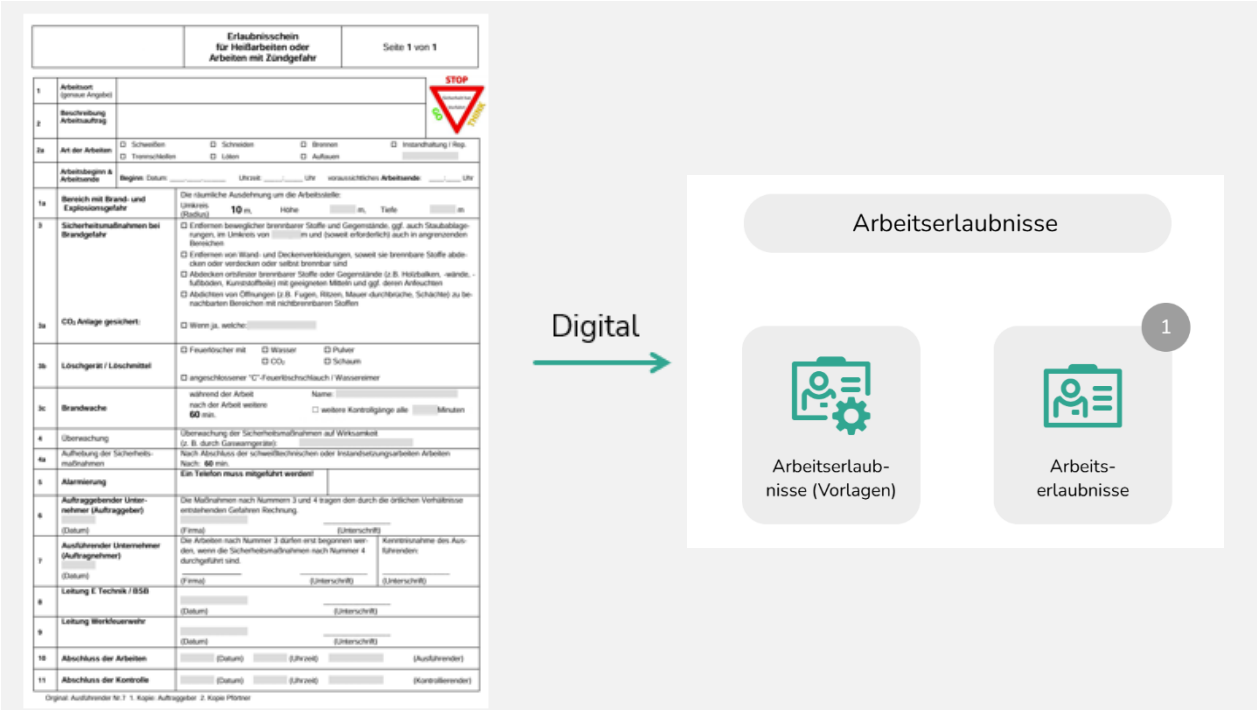
1. **Sicherheitsanforderungen:** Arbeiten in gefährlichen oder risikobehafteten Umgebungen erfordern detaillierte Schutzmaßnahmen, die zuverlässig dokumentiert und konsequent umgesetzt werden müssen.

2. **Effizienz in der Planung:** Die Abstimmung und Genehmigung von Arbeitseinsätzen kann zeitaufwendig sein, besonders wenn Prozesse noch papierbasiert abgewickelt werden.

3. **Einhaltung von Vorschriften:** Die Vorbereitung auf Audits und die Erfüllung gesetzlicher Vorgaben erfordert eine lückenlose Dokumentation aller Arbeitsschritte und Genehmigungen.

Die digitale Arbeitserlaubnis – Funktionen und Features

Die digitale Arbeitserlaubnis im argvis; Maintenance Portal auf Basis SAP PM wurde entwickelt, um diese Probleme gezielt zu adressieren. Sie bietet moderne Werkzeuge zur Planung, Überwachung und Dokumentation von sicherheitskritischen Arbeitsprozessen.



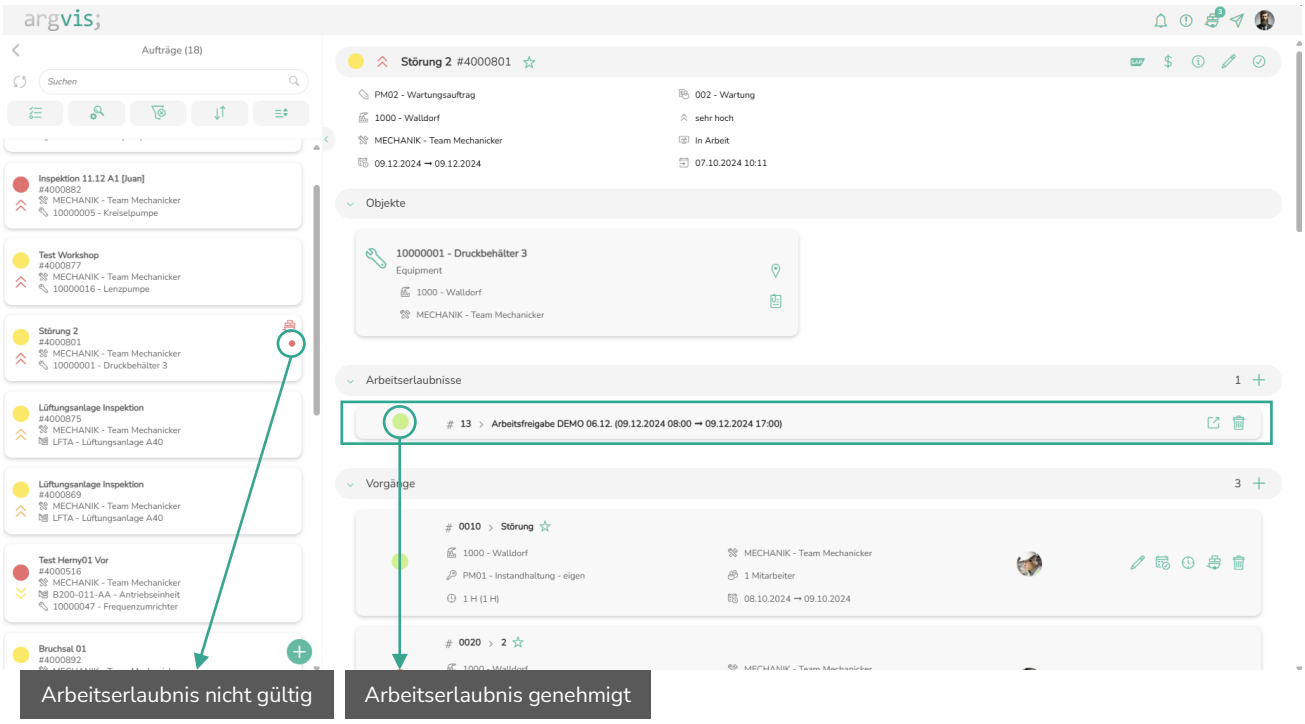
Schlüsselfunktionen:

1. **Individuelle Anpassbarkeit:**
   - Unternehmen können unterschiedliche Typen von Arbeitserlaubnissen definieren, die auf spezifische Anforderungen, Sicherheitsrichtlinien und Gefahrenbereiche abgestimmt sind.
   - Die erstellten Vorlagen erleichtern die Erstellung und sorgen für die Einhaltung von branchenspezifischen Standards.

2. **Nahtlose Integration in die Instandhaltungsplanung:**
   - Die Arbeitserlaubnisse sind direkt mit Wartungsaufträgen im SAP PM und dadurch mit den technischen Objekten verknüpft, was eine schnelle und effiziente Verwaltung ermöglicht.
   - Dadurch wird eine klare Zuordnung der Genehmigungen zu den entsprechenden Arbeitsprozessen und Anlagen geschaffen.

3. **Digitale Workflows und Statusverfolgung:**
   - Der gesamte Genehmigungsprozess – von der Beantragung über die Genehmigung bis zur finalen Freigabe – wird durch automatisierte Workflows gesteuert.
   - Verantwortliche können den Status jeder Genehmigung in Echtzeit überwachen und sicherstellen, dass alle Vorgaben eingehalten werden.

4. **Zentrale Dokumentation:**
    - Sämtliche Arbeitserlaubnisse und Genehmigungen werden digital archiviert.
    - Diese umfassende Dokumentation erleichtert Audits und sorgt für lückenlose Nachvollziehbarkeit.



Vorteile der digitalen Arbeitserlaubnis

Die Einführung der digitalen Arbeitserlaubnis im argvis; Maintenance Portal auf Basis SAP PM bringt zahlreiche Vorteile mit sich:

1. **Höhere Arbeitssicherheit:**
    - Die strukturierte Verwaltung und Überwachung der Genehmigungen minimiert Risiken am Arbeitsplatz und sorgt dafür, dass nur autorisierte Personen Zugang zu gefährlichen Bereichen erhalten.

2. **Effizienzsteigerung:**
    - Automatisierte Prozesse und digitale Workflows reduzieren den administrativen Aufwand und beschleunigen die Bearbeitung von Arbeitserlaubnissen erheblich.

3. **Compliance und Auditfähigkeit:**
    - Die zentrale digitale Dokumentation erleichtert es Unternehmen, rechtliche Vorgaben einzuhalten und sich effizient auf Audits vorzubereiten.

4. **Transparenz und Nachvollziehbarkeit:**
    - Durch Echtzeit-Statusverfolgung und zentrale Archivierung sind alle Arbeitsschritte und Genehmigungen jederzeit nachvollziehbar.

5. **Nahtlose Integration:**
    - Als vollständig integrierter Bestandteil des argvis; Maintenance Portals arbeitet die digitale Arbeitserlaubnis ohne Medienbrüche mit anderen Funktionen zusammen.

6. **Zeit- und Ressourceneinsparung:**
    - Die optimierten Prozesse sparen Zeit und ermöglichen es, Instandhaltungsressourcen gezielt und effizient einzusetzen.

Fazit: Transparenz und Sicherheit für moderne Instandhaltungsprozesse

Die digitale Arbeitserlaubnis des argvis; Maintenance Portals auf Basis SAP PM bietet Unternehmen ein leistungsstarkes Werkzeug, um sicherheitsrelevante Arbeitsprozesse zu verwalten und zu dokumentieren. Mit dieser Funktionalität können Betriebe ihre Arbeitssicherheitsmaßnahmen verbessern, Risiken minimieren und gleichzeitig gesetzliche sowie interne Vorgaben erfüllen.
Durch die nahtlose Integration in die bestehenden Instandhaltungsprozesse unterstützt das Portal Unternehmen dabei, eine effizientere und zukunftssichere Instandhaltungsstrategie zu entwickeln. So schaffen die digitalen Arbeitserlaubnisse nicht nur mehr Transparenz und Sicherheit, sondern tragen auch zur Effizienzsteigerung bei.

argvis; – Ihre Lösung für moderne und nachhaltige Instandhaltungsplanung.

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