

Optimierte mobile Rückmeldung für SAP PM / SAP EAM

Wenn der Techniker eine Störung beseitigt hat, kann er im Anschluss innerhalb des **argvis; Maintenance Portals** in der App oder im Dashboard die fehlende Meldung, Auftrag und Rückmeldung für SAP PM in einem geführten Prozess anlegen. In diesem Fall klickt er auf Neuer Auftrag, beschreibt ihn und kann über die Suche das passende Equipment bzw. den Technischen Platz auswählen. Optional besteht die Möglichkeit, den Auftrag technisch abzuschließen. Nach kompletter Eingabe klickt er auf Übernehmen.

| arg vis ; | | | | | Δ Ο | \$ ۵ |
|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|------------|------------------|-----|--------------|
| < Optimierte Rückmeldung | 1 Auftrag a | uswählen | 2 Zeitrück | meldung erfassen | | |
| — Auftrag | 1. Auftrag auswählen | | | | | \checkmark |
| | | Aufrag suchen | Neue | r Auftrag | | |
| | Beschreibung: | Kabel defekt | | | | |
| | Meldung: | 10019495 - Einbaumeldung | \otimes | Q | | |
| | Equipment | 10000005 - Triebwerk | \otimes | Q | | |
| | Technischer Platz: | A1Y4 - Airbus Helicopters AH120 41+ | 01 🛞 | Q | | |
| | Auftrag abschließen: | | | | | |

Im nächsten Schritt erfolgt die Zeitrückmeldung über das +- Zeichen bei der Dauer. Das Datum ist vorbelegt (kann aber verändert werden). Optional kann er den Vorgang abschließen und einen Langtext einfügen.

| | rg vis ; | | | ↓ ① 告 ∢ | |
|---|---|------------------------------------|---|----------------------------|---|
| < | Optimierte Rückmeldung | 1 Auftrag a | uswählen | 2 Zeitrückmeldung erfassen | |
| ~ | Auftrag Neuer Auftrag Kabel defekt Auftrag abschließen | 2. Zeitrückmeldung erfassen | | | ~ |
| ~ | Zeitrückmeldung 2 Std, am 15.08.2023 09: Abgeschlossen Was wurde gemacht? Ga | Dauer: Datum: Abgeschlossen: | - 2.00 + Std 15.08.2023 09:28 📾 | | |
| | | Langtext: | Was wurde gemacht? Gab es Probleme? Kommentare: | | |



Nun erfolgt die Erfassung des Schadensbildes mit Schadensgruppe, Schadenscode gemäß der im SAP PM hinterlegten Informationen. Die Schadensbeschreibung erfolgt individuell und ist optional für den Techniker.

| | rg vis ; | | | 🕐 🖨 🖉 🖉 |
|---|---|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| < | Optimierte Rückmeldung | 1 Auftrag auswählen | 2 Zeitrückmeldung erfassen | 3 Schadensbild erfassen |
| | Auftrag Neuer Auftrag | 3. Schadensbild erfassen | | \checkmark |
| Ľ | Kabel defekt Auftrag abschließen | Schadensgruppe: | ELE - Elektrik X | v) |
| | Zeitrückmeldung 2 Std, am 15.08.2023 09: | Schadenscode: | 01 - Kabel fehlt X | ×) |
| | Abgeschlossen Was wurde gemacht? Ga | Schaden: | Schaden Beschreibung | |
| - | Schadensbild | | | |

Die Erfassung der Ursachengruppe und Ursachencode geschieht ebenfalls nach den im SAP PM hinterlegten Informationen. Die Beschreibung der Ursache erfolgt individuell und ist optional für den Techniker.

| | rg vis ; | | | | | 0 ₿ ∢ | ٨ |
|----|--|-----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| < | Optimierte Rückmeldung | 1 2 Zeitrückmeldung 3 | Schadensbild erfassen | 4 Ursache erfassen | 5 Maßnahme erfassen | 6 Aktion erfassen | |
| ~ | Auftrag Neuer Auftrag Kabel defekt | 4. Ursache erfassen | | | | | \checkmark |
| | Auftrag abschließen | Ursachengruppe: | KAB - Kabel | X ~ | | | |
| 1 | Zeitrückmeldung 2 Std, am 15.08.2023 09: | Ursachencode: | 02 - Kaputt | X ~ | | | |
| Ĺ | Abgeschlossen Was wurde gemacht? Ga | Ursache: | Beschreibung Ursache | | | | |
| ~ | Schadensbild ELE - Elektrik 01 - Kabel fehlt | | | | | | |
| (- | Ursache | | | | | | |

Die Eingabe der Maßnahmen mit Gruppe und Code erfolgt nach den im SAP PM hinterlegten Informationen. Die Beschreibung der Maßnahme erfolgt individuell und ist optional für den Techniker.

argvis;

| | ng vis ; | | | | | ♪ ① 🖨 🚿 | |
|---|--|-----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|-------------------|--------------|
| < | Optimierte Rückmeldung | 1 2 Zeitrückmeldung 3 | Schadensbild erfassen | 4 Ursache erfassen | 5 Maßnahme erfassen | 6 Aktion erfassen | |
| | Auftrag abschließen | 5. Maßnahme erfassen | | | | | \checkmark |
| ~ | Zeitrückmeldung 2 Std, am 15.08.2023 0 Abgeschlossen Was wurde gemacht? G | Maßnahmengruppe: | REP - Reparieren | × ~ | | | |
| ~ | Schadensbild ELE - Elektrik 01 - Kabel fehlt | Maßnahme: | Beschreibung Maßnahme | | | | |
| ~ | Ursache KAB - Kabel 02 - Kaputt | | | | | | |
| - | Maßnahme | | | | | | |

Die Erfassung der Aktionen mit Aktionsgruppe und Aktionscode erfolgt nach den im SAP PM hinterlegten Informationen. Die Beschreibung der Aktion erfolgt individuell und ist optional für den Techniker.

| | arg vis ; | | | | | 众 ① 😂 🛷 💧 |
|---|--|-----------------------|----------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| < | Optimierte Rückmeldung Abgeschlossen | 1 2 Zeitrückmeldung 3 | Schadensbild erfassen | 4 Ursache erfassen | 5 Maßnahme erfassen | 6 Aktion erfassen |
| | Was wurde gemacht? G | 6. Aktion erfassen | | | | \checkmark |
| ~ | Schadensbild ELE - Elektrik 01 - Kabel fehlt | Aktionengruppe: | ERS - Ersetzt | × ~) | | |
| | | Aktionencode: | 01 - Neues Teil überprüfen | × ~) | | |
| ~ | Ursache KAB - Kabel 02 - Kaputt | Aktion: | Aktionentext | | | |
| ~ | Maßnahme REP - Reparieren 01 - Reparieren | | | | | |
| Ē | Aktion | | | | | |

Wenn zum Technischen Platz, Equipment, Baugruppe im SAP PM Messbelege angelegt sind, können Sie ebenfalls im Rahmen der Optimierten Rückmeldung aktualisiert werden mit optionaler Beschreibung.

arg**vis**;

| | ng vis ; | | | | | | û 🤤 🕸 👂 |
|--------------|---|------------------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| < | Optimierte Rückmeldung | 2 3 Schadensbild erfassen | d Ursache erfassen | 5 Maßnahme erfassen | 6 Aktion erfassen | 7 Messbeleg erfassen | 8 Materialrückmeldung |
| Γ, | Schadensbild ELE - Elektrik | 7. Messbeleg erfas | sen | | | | \checkmark |
| | 01 - Kabel fehlt | | Engine Vibrations | | | Noise level, Engine | |
| ~ | Ursache KAB - Kabel 02 - Kaputt | Messwert: Zählerstand: 4 | mm/s | | Messwert Zählerstand: 42 dE | dB(A) B(A) | |
| ~ | Maßnahme REP - Reparieren 01 - Reparieren | Beschreibung: | | | Beschreibung: | | |
| | | | Coolant Temperatur, Engine | | | Betriebsstunden Triebwerk | |
| \checkmark | Aktion ERS - Ersetzt 01 - Neues Teil überprüfen | Messwert: | °C | | Messwert | h | |
| | | Zählerstand: 1 | 5 °C | | Zählerstand: 400.0 | 000 h | |
| - | Messbeleg | Beschreibung: | | | Beschreibung: | | |

Als letzter Schritt im geführten Prozess der Optimierten Rückmeldung erfolgt über die Suche die Eingabe des verbrauchten Materials mit Eingabe der Menge.

| | arg vis ; | | | | | Ą | 0 🖨 🔊 💧 |
|-----|---|----------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|
| < | Optimierte Rückmeldung | 3 Schadensbild erfassen | 4 Ursache erfassen 5 M | daßnahme erfassen | 6 Aktion erfassen | 7 Messbeleg erfassen | 8 Materialrückmeldung |
| Ľ | 01 - Kabel fehlt 8. Ma | aterialrückmeldung | | | | | \checkmark |
| () | Ursache KAB - Kabel | 13 - Voltmeter CA | ⊗ Q | 0001 - Lager 0001 | ~ | - 0,00 + /0 EA | |
| ~ | 02 - Kaputt | 32 - AH 120 | ⊗ Q | | ~ | | |
| ~ | Maßnahme REP - Reparieren 01 - Reparieren | Materialnummer | ٩ | | | | |
| ~ | Aktion ERS - Ersetzt 01 - Neues Teil überprüfen | | | | | | |
| ~ | Messbeleg | | | | | | |
| E | Materialrückmeldung | | | | | | 1 |

argvis;

Abschließend kann der Techniker links die Zusammenfassung seiner Eingaben kontrollieren und auf das Speichern-Icon klicken.

Im SAP PM werden dann die Meldung, der Auftrag und die Rückmeldung zum technischen Objekt angelegt. Inklusive der Zeitrückmeldung, des Materialverbrauchs sowie der Messbelege.



Für weitere Informationen bzgl. einer optimierten mobilen Rückmeldung für SAP PM / SAP EAM kontaktieren Sie bitte unseren Vertriebsleiter **Frank Ostwald** unter 0173-4731281 bzw. <u>fostwald@argvis.com</u>