

Die **GOpus® ePMV** Lösung ermöglicht die vereinfachte Prüfmittelverwaltung per Cockpit und unterstützt Sie bei der kompletten Planung und Abwicklung einer internen und externen Prüfmittelüberwachung. Die Lösung nutzt SAP Standard-Datenobjekte und Funktionen mit modifikationsfreien Erweiterungen und ist ein release-unabhängiges Add-On.

## Nutzen

Ziel von GOpus® ePMV ist es, eine schnelle, komfortable und einfache Prüfmittelverwaltung im SAP-System zu gewährleisten. Indem ein integriertes Cockpit verwendet wird, kann der komplette Prüfmittelprozess wesentlich einfacher als im Vergleich zu dem komplexen Verfahren des SAP Standards abgebildet werden. Durch die Nutzung der Lösung kann insbesondere auf die Pflege von Wartungsstrategien und komplexen Wartungsplänen verzichtet werden. Hierdurch werden Prüfmittelprozesse effizienter gestaltet und mittelfristig Kosten gespart. Das GOpus® ePMV Cockpit unterstützt somit in vereinfachter und kompakter Form die komplette Prüfmittelüberverwaltung in SAP.

## Leistungsbeschreibung

Prüfmittelverwaltung auf Basis der GOpus® ePMV Lösung:

- Das Cockpit beinhaltet eine konfigurierbare Menüleiste mit vordefinierten Funktionen und Transaktionen, wie beispielsweise:
  - Prüfmittel anlegen mit Vorlage (Bsp. IE10)
  - Verwendungsnachweis von Prüfmitteln (Bsp. CA70)
  - Massenpflege von Prüfmittel (ggf. mit Vorlage)
  - Pflege der Kalibrieranleitungen
  - Partnerpflege an Prüfmitteln zwecks Ankündigung
  - Ankündigung Prüfmittelüberwachung per Mail manuell oder automatisch mit Vorlaufzeit
  - Umbuchung der Prüfmittel zwischen Lagerorten und Arbeitsplätzen
  - Kalibrierprüfung (Auftrag & Prüflos ) manuell oder automatisch mit Vorlaufzeit starten
  - Kalibrierprüfung bearbeiten, Ergebniserfassung (Bsp. QE14, QE51N)
  - Verwendungsentscheid bearbeiten (Bsp. QA11)
  - Bestellanforderungen (BANFen) bündeln
  - FTP-Transfer und Down- / Upload von Kalibrierdaten gem. VDI/VDE-2623 (optional)
  - Upload von Zertifikaten zum Prüflos
  - Anzeige Beleg-/Einsatzhistorie zum Equipment
  - Anzeige Ergebnishistorie zum Prüflos
  - Anlagenliste zum Equipment und Prüflos
  - Berechtigungen für Funktionen im Cockpit je nach Rolle des Mitarbeiters
  - Flexible Erweiterungsmöglichkeit des Cockpit-Selektionsbildschirms
- Das Cockpit wird mit spezifischem Customizing konfiguriert und kann mit differenzierten Berechtigungen ausgeprägt werden. Das Cockpit bietet zudem eine konfigurierbare Ampelfunktion zur Überwachung des Prüftermins und -status
- Im Equipment-Stammsatz werden Zusatzfelder eingeblendet, die für die Prüfmittelüberwachung erforderlich sind
- Kundenspezifische Funktionen und Transaktionen können individuell eingebunden werden
- Die Kalibrierprüfung kann jederzeit manuell oder automatisch mit konfigurierbarer (Vorlauf-) Frequenz vom System gestartet werden
- GOpus® ePMV Lösung kann auch mit voreingestellten Standard IH-Anleitungen für interne und externe Kalibrierung betrieben werden
- Die GOpus® ePMV Lösung ist S/4HANA-kompatibel. Eine S/4HANA-Version mit spezifischer UI5/Fiori-App ist aktuell in Vorbereitung

Stat.	Typ	Datum NP	Equipment	Bezeichnung Objekt	I-StatusEQ	E-StatusEQ	Werk LO	Arbeitsplatz	Plangr.	PGZ	Kal.-Int.	Kal.-Ein.	Datum LP	Auftrag	Prüflos	Banf
I	I	31.10.2019	10007030	Prüfgerät ohne Bestand	EFRE		1100	L002	86	1	2 M		31.08.2019			
I	I		10007031	Prüfgerät ohne Bestand	EFRE		1100	L002	86	1	2 M		31.08.2019			
I	I	01.11.2019	10007066	Prüfgerät ohne Bestand	EFRE	INSP KALI	1100	EPMV	86	1	2 M		01.09.2019	822077	140000004582	
I	I	04.01.2020	10007027	Prüfgerät ohne Bestand	NFHM EFRE		1100	L002	86	1	2 M		04.11.2019	822068	140000004573	
I	I	07.01.2020	10007064	Prüfgerät ohne Bestand	NFHM EFRE		1100	L002	86	1	2 M		07.11.2019	822075	140000004580	
I	I		10007065	Prüfgerät ohne Bestand	EFRE		1100	L002	86	1	2 M		07.11.2019	822076	140000004581	
I	I		10007067	Prüfgerät ohne Bestand	EFRE		1100	EPMV	86	1	2 M		07.11.2019	822078	140000004583	

Bild 1: Screenshot GOpus® ePMV Cockpit in SAP

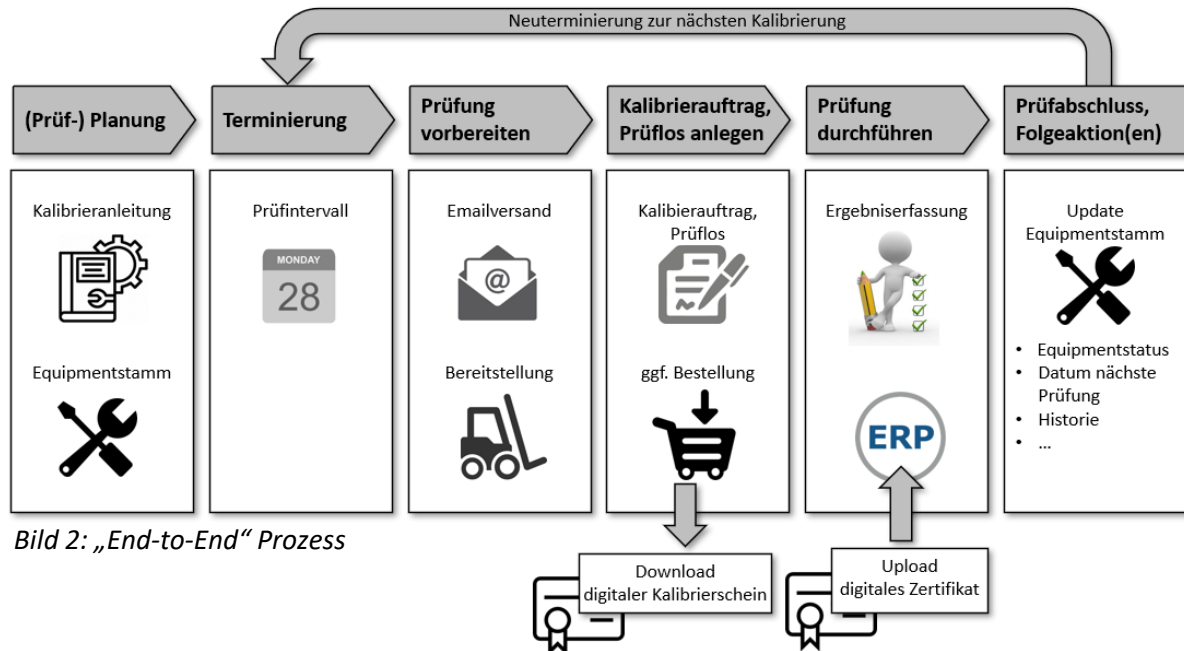


Bild 2: „End-to-End“ Prozess

## Leistungsumfang

Lieferung der GOpus® ePMV Basis-Lösung zum Festpreis oder in Form einer SaaS Software-as-a-Service Vereinbarung inkl.

- Implementierung erfolgt in der Sprachversion Deutsch/Englisch (weitere Sprachen sind projektspezifisch – nach Aufwand – möglich)
- 

Optional können nachfolgende Leistungen erbracht und nach Aufwand berechnet werden:

- Installation der Template-Lösung per Transport, sofern keine Kollisionen mit vorhandenen Eigenentwicklungen vorhanden sind (via Remote)
- Einweisung in die Template-Lösung (via Remote)
- Erstellung einer **kundenspezifischen** Anwender-/ Customizing-Dokumentation
- Um die GOpus® ePMV Lösung und ihre Einsatzmöglichkeiten in Ihrem Unternehmen im Detail kennenzulernen, empfehlen wir einen mindestens eintägigen Analyse-Workshop in Ihrem Unternehmen
- Unterstützung bei der Migration von Stammdaten, Einsatzunterstützung und Help-Desk Support
- Beratung, Entwicklung und Schulung von kundenspezifischen Anforderungen im Rahmen der Prozess-Implementierung

## Empfehlung

- Für die GOpus® ePMV Lösung wird empfohlen ein Wartungsvertrag abzuschließen, der Services- und Änderungsmitteilungen, Produktupdates und Release-Sicherheit in allen SAP ERP oder S/4HANA Systemumgebungen im Rahmen der o. g. Leistungsbeschreibung beinhaltet.

Für weitere Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung

### **Dr. Gerhard Kicherer**

Mail [gerhard-kicherer@t-online.de](mailto:gerhard-kicherer@t-online.de)

Mobil +49 (0) 175 2907 200

Web [www.ktt-kicherer.de](http://www.ktt-kicherer.de)

KTT Kicherer Training & Tools UG,

Mörikestraße 14

71711 Steinheim / Murr

### **Gerold Gülker**

Mail [g.guelker@gopus.de](mailto:g.guelker@gopus.de)

Mobil +49 (0) 171 1746 736

Web [www.gopus.de](http://www.gopus.de)

GOpus GmbH

Mittelstraße 8

49824 Emlichheim