Easy Asset Management x *XFT Machine File*

Vereinfachtes Geräte- und Anlagemanagement sowie die Anbindung an das *XFT Machine File*

Virtueller Thementag „Cockpit Lösungen für ein effizientes QM“
17.11.2022

GOpus
good|work|software

AGENDA

1. Referenten
2. XFT Machine File
3. Vereinfachte Geräte- und Anlagenverwaltung
4. Live Demo
5. Zusammenfassung

Referenten

Tobias Bender

Sales PLM/QM

XFT GmbH

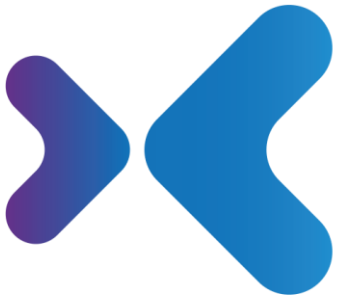
XFT. Experten für Information.

Paul Schlünzen

Consultant QM

GOpus GmbH

GOpus
good|work|software



XFT. Experten für Information.

XFT Machine File

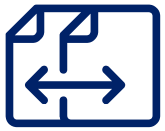
SAP Partner

XFT - Was wir bieten

SAP-integriertes, digitales Dokumenten-, Akten- und Prozessmanagement.

Digitale Aktenlösungen
100 % SAP

Ein führendes System.
Ein Datenbestand.
Eine Arbeitsumgebung.



Vorgangssteuerung
Effizient und transparent

Bessere Information.
Schnellere Reaktion.
Höhere Zuverlässigkeit.

Dokumenterstellung
In SAP mit MS Word

Vertraute Tools.
Verlässliche Dokumente.
Perfekte Integration.

Wie Kunden von unserer SAP-Partnerschaft profitieren

GOpus
good|work|software

Regelmäßige Zertifizierung

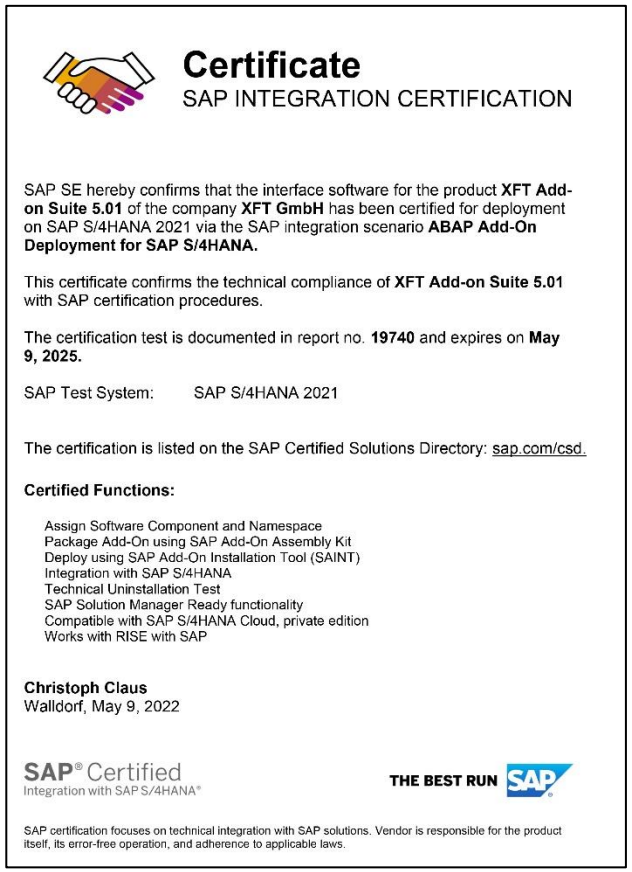
- XFT zertifiziert seine Add-on Suite bei jedem neuen Release.
- Kunden können sicher sein, dass ihre XFT-Software nahtlos mit ihrem SAP-System zusammenspielt.

Einfache Installation und Upgrades

- Kunden installieren die XFT Add-on Suite und die zugehörigen Upgrades direkt aus ihrem SAP-System heraus.

Schneller Support

- Kunden legen Tickets direkt im gewohnten SAP Support Portal an.
- XFT-Experten werden automatisch informiert und reagieren umgehend.



Certificate
SAP INTEGRATION CERTIFICATION

SAP SE hereby confirms that the interface software for the product **XFT Add-on Suite 5.01** of the company **XFT GmbH** has been certified for deployment on SAP S/4HANA 2021 via the SAP integration scenario **ABAP Add-On Deployment for SAP S/4HANA.**

This certificate confirms the technical compliance of **XFT Add-on Suite 5.01** with SAP certification procedures.

The certification test is documented in report no. **19740** and expires on **May 9, 2025.**

SAP Test System: SAP S/4HANA 2021

The certification is listed on the SAP Certified Solutions Directory: sap.com/csd.

Certified Functions:

Assign Software Component and Namespace
Package Add-On using SAP Add-On Assembly Kit
Deploy using SAP Add-On Installation Tool (SAINT)
Integration with SAP S/4HANA
Technical Uninstallation Test
SAP Solution Manager Ready functionality
Compatible with SAP S/4HANA Cloud, private edition
Works with RISE with SAP

Christoph Claus
Walldorf, May 9, 2022

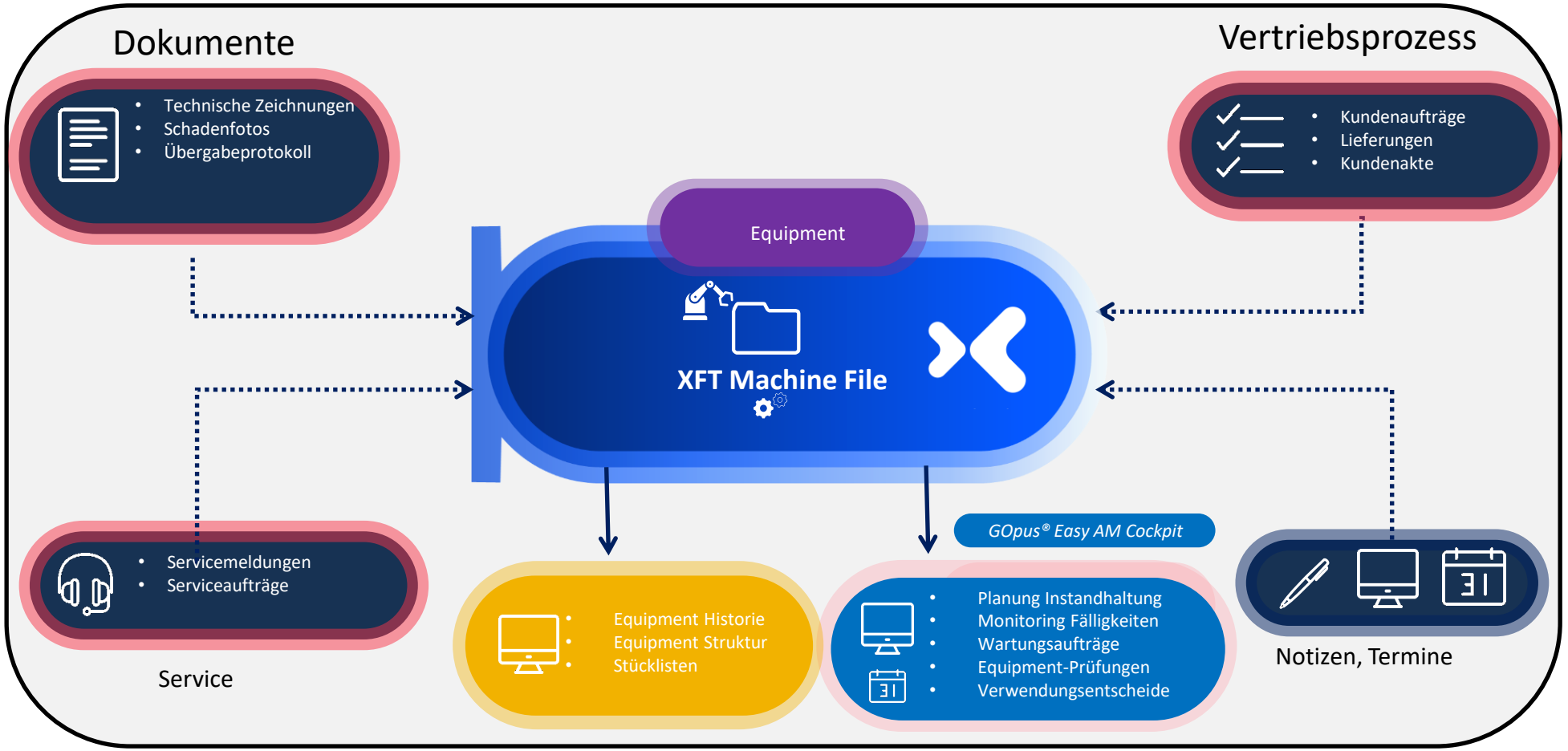
SAP® Certified
Integration with SAP S/4HANA®

THE BEST RUN SAP

SAP certification focuses on technical integration with SAP solutions. Vendor is responsible for the product itself, its error-free operation, and adherence to applicable laws.

SAP Partner

eAM x XFT Machine File
Maschinen über alle LifeCycle Phasen überwachen



XFT Machine File

Einstiegscockpit mit umfangreichen Funktionen (Recherche, Mails, Historie und weitere mehr)

Akten als zentrale Ablagestelle für alle Belege und Dokumente zu einer Maschine

Den **aktuellen Stand** der Maschine schnell erfassen

Laufende **Serviceprozesse** einfach im Auge behalten

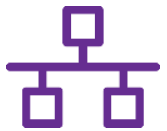
Einstieg Akte

Automatisierte Aktenanlage bei Anlage des Equipments oder

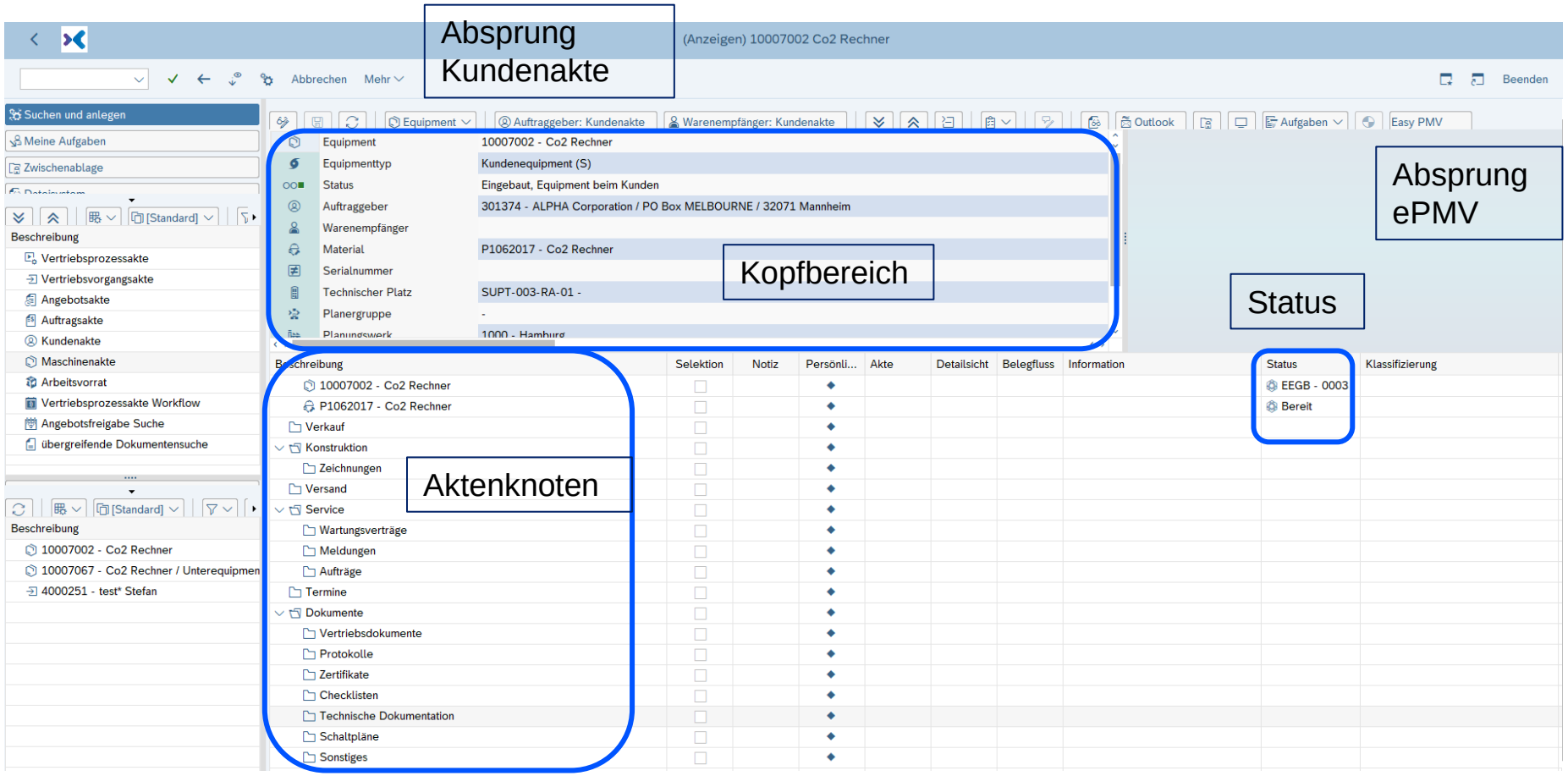
Manuelle Anlage über GOS oder das Einstiegscockpit

Akten entweder für **Kopf**equipments oder

Verschiedene **Aktenarten** für Kopfequipments und eingebaute Equipments



Aufbau und Struktur XFT Machine File



Integration SAP PM, Easy Asset Management (eAM) und XFT Sales Manager

GOpus
good|work|software

Integration SAP PM

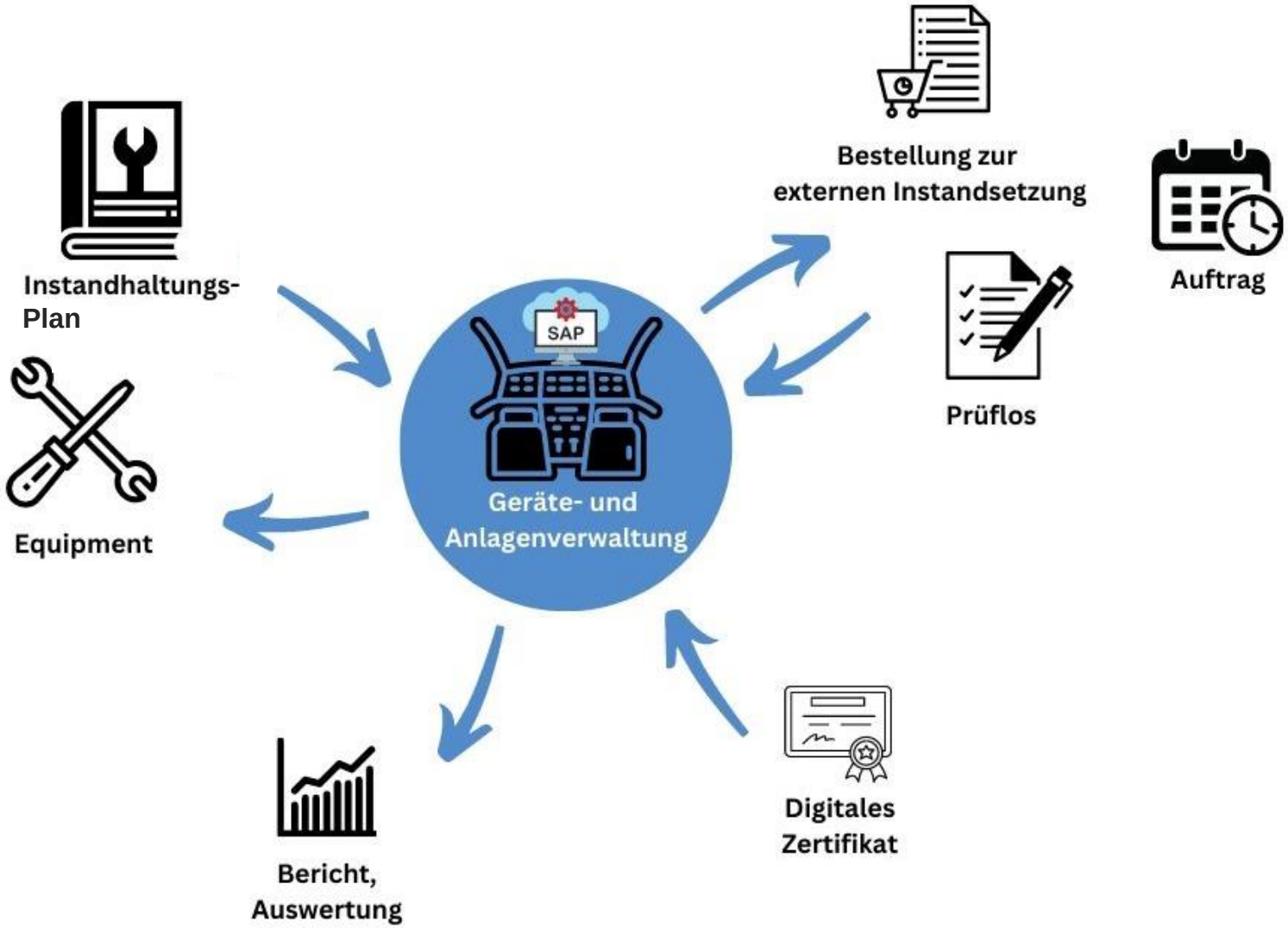
- Equipment Stammdaten, Equipment Stückliste, Materialstamm,…
- Absprung in die Maschinenakte über GOS

Integration weitere XFT Produkte bspw. XFT Sales Manager + **GOpus eAM**

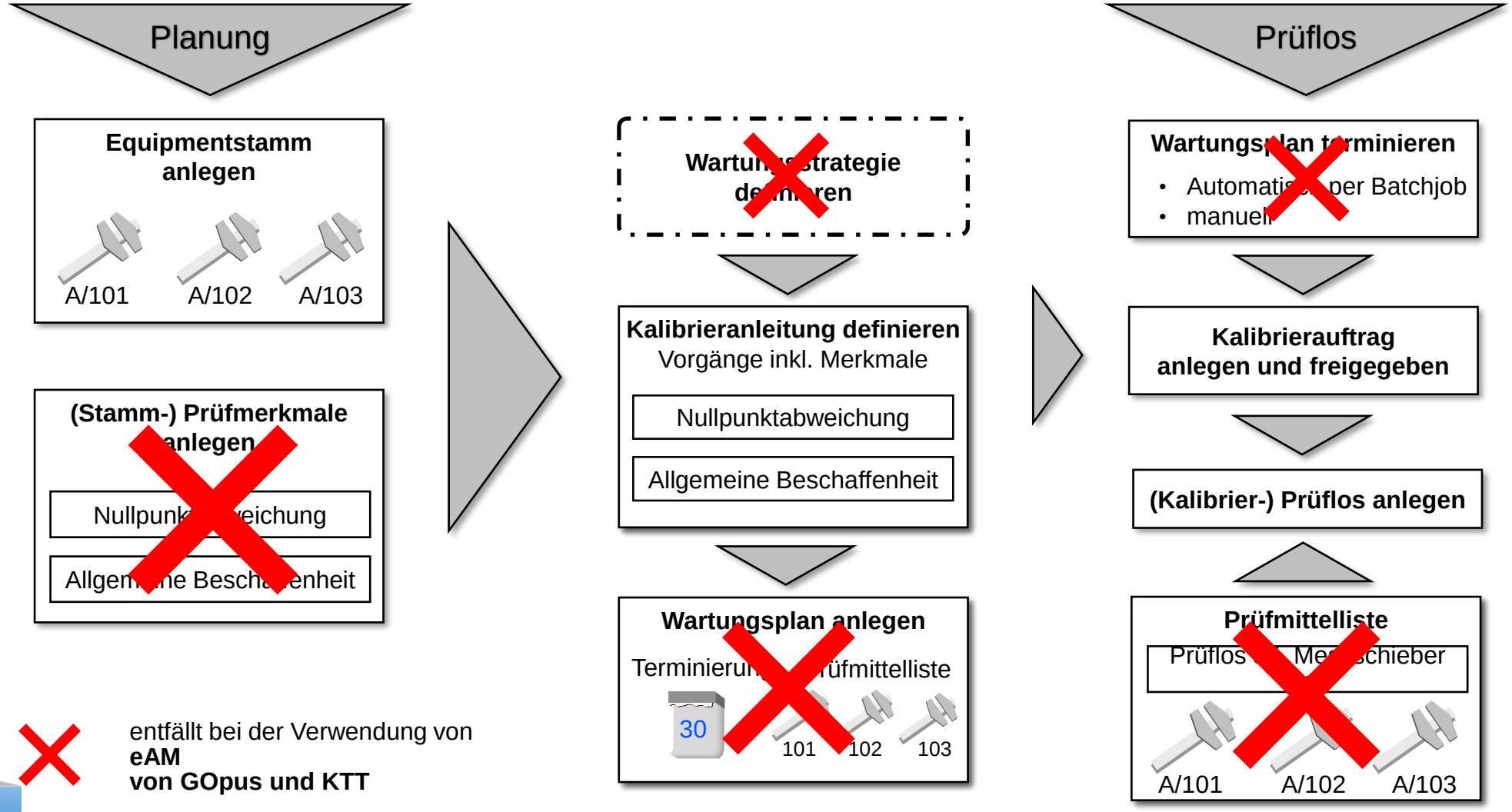
- Verknüpfung Maschinenakten in Kundenakten
- Absprung in Kundenakten
- Absprung in Auftragsakte
- Importieren von Dokumenten aus Auftrags- oder Vorgangsakten
- **eAM Maschinen und Produktionsmittel, Überwachung und Instandhaltung**

SAP Partner

EASY ASSET COCKPIT

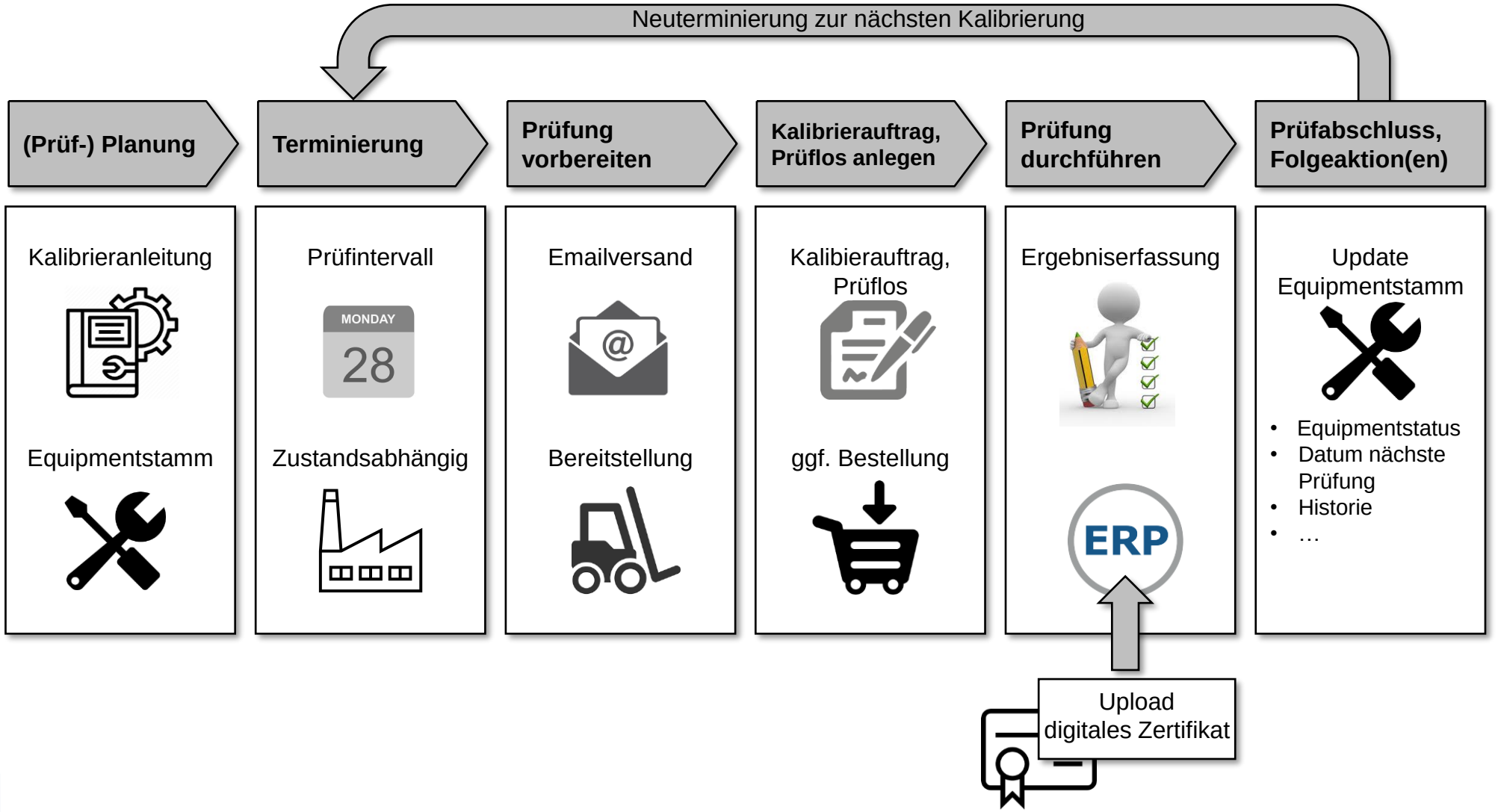


GERÄTE- UND ANLAGENVERWALTUNG



entfällt bei der Verwendung von
eAM
von GOpus und KTT

VEREINFACHTE Geräte- und Anlagenverwaltung - FUNKTIONEN



ROI-Betrachtung

Planung + Stammdatenpflege im Vergleich zum SAP Standard

Stammdaten Objekt	Ø Pflegaufwand im SAP Standard pro Objekt in Minuten	Ø Pflegaufwand im Cockpit in Minuten	Differenz absolut in min	Differenz prozentual
SAP Equipment Stammdaten	2,5	2,5	0	0
SAP Anleitung	2,0	2,0	0	0
SAP Wartungsplan	4,5	-		
Summe	**9**	**4,6**	**4,4**	**51% ≈ 50%**

ROI-Betrachtung

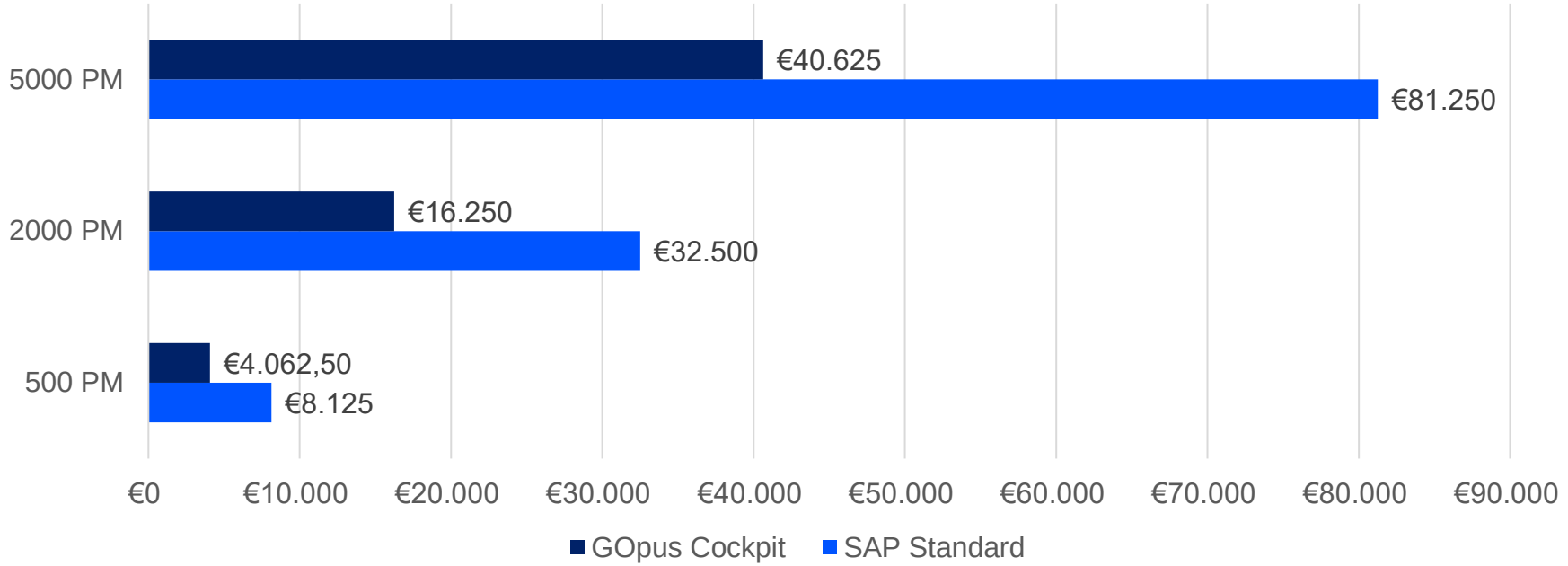
Abwicklung Anlagenprüfungen im Vergleich zum SAP Standard

Prozess Schritte	Gewichtungs-faktor	Verhältnis mittlere Durchlaufzeit	Gew. Verhältnis mittlere Durchlaufzeit
WT-Plan terminieren	0,01	1/2	0,005
Termine rechtzeitig ankündigen und Anmahnung	0,18	1/3	0,059
Rechtzeitige PM Bereitstellung überwachen + anmahnen	0,19	1/3	0,063
Kalib. Auftrag + Prüflos erzeugen	0,01	1/1	0,01
PM-Liste für int./ext. Prüfungen + Bestellung bereitstellen	0,20	1/4	0,05
Ergebnis Erfassung + VE	0,25	1/1	0,25
Folgeaktionen zum VE	0,01	1/1	0,01
Zertifikat / digital PM zu ordnen	0,15	1/3	0,05
	Summe: 1	**Einfaches Mittel: 0,5515**	**Gew. Mittel: 0,497 ≈ 50%**

Annahme: geschätzter Aufwand liegt im SAP Standardbei 30 min je Prüfmittel

ROI-Betrachtung

Gegenüberstellung SAP Standard und GOpus Cockpit

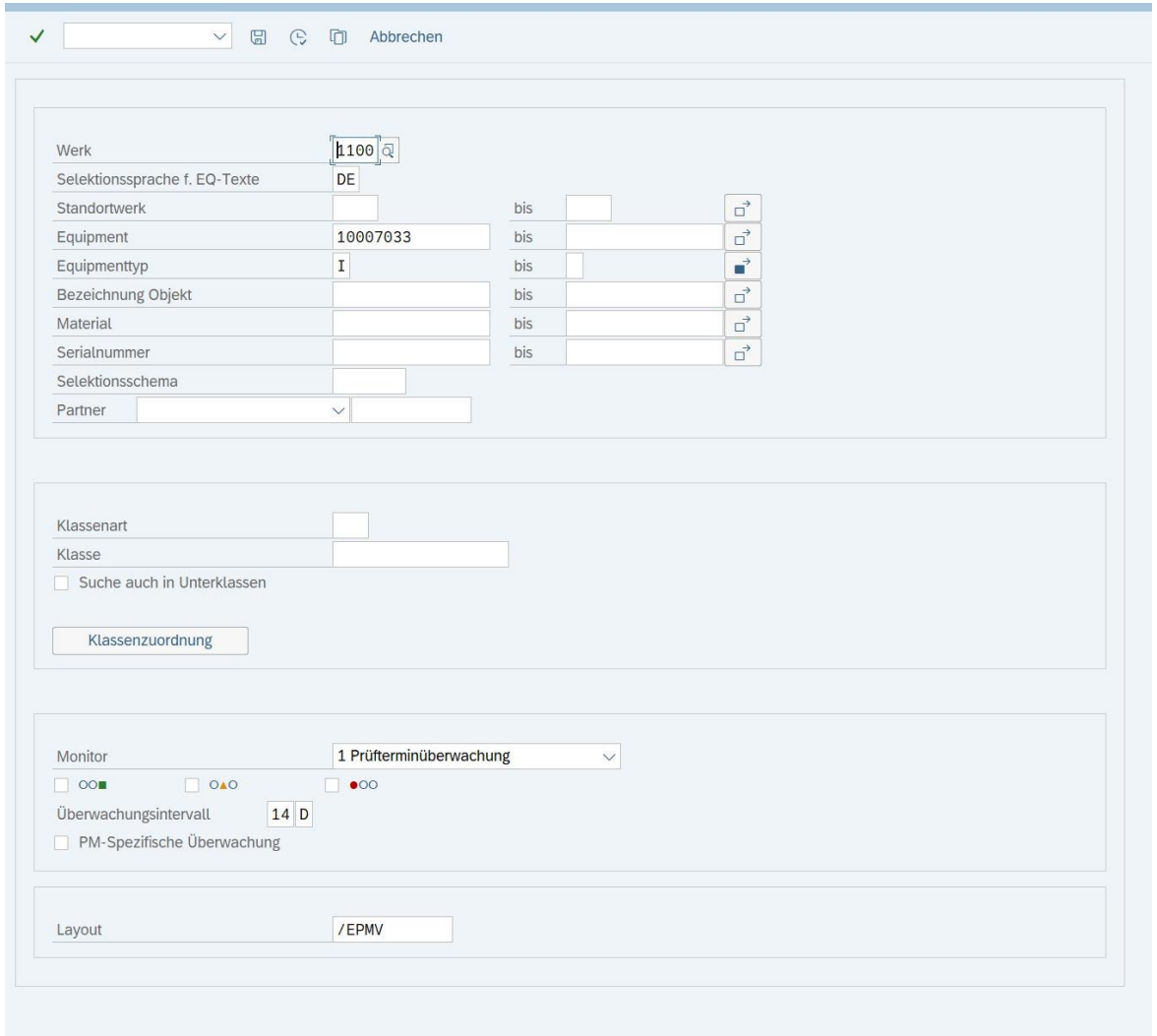


Annahme: geschätzte Kosten pro Arbeitsstunde liegen bei 25 Euro

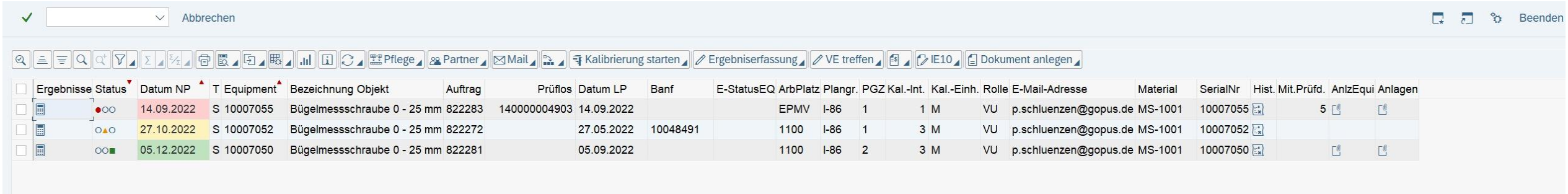
(Anzahl neuer PM Stammdaten pro Jahr) x (Zeitaufwand pro Vorgang) x 0,50
+ (Anzahl Prüfvorgänge pro Jahr) x (Zeitaufwand pro Vorgang) x 0,5

= Ersparnis Zeitaufwand pro Monat
(bei Einsatz GOpus ePMV Cockpit im Vergleich zum SAP Standard)

EASY ASSET COCKPIT



EASY ASSET COCKPIT



Ergebnisse	Status	Datum NP	T	Equipment	Bezeichnung Objekt	Auftrag	Prüflos	Datum LP	Banf	E-StatusEQ	ArbPlatz	Plangr.	PGZ	Kal.-Int.	Kal.-Einh.	Rolle	E-Mail-Adresse	Material	SerialNr	Hist.	Mit.Prüfd.	AnlzEqui	Anlagen
	●○○	14.09.2022	S	10007055	Bügelmessschraube 0 - 25 mm	822283	140000004903	14.09.2022			EPMV	I-86	1	1	M	VU	p.schluenzen@gopus.de	MS-1001	10007055		5		
	○▲○	27.10.2022	S	10007052	Bügelmessschraube 0 - 25 mm	822272		27.05.2022	10048491		1100	I-86	1	3	M	VU	p.schluenzen@gopus.de	MS-1001	10007052				
	○○■	05.12.2022	S	10007050	Bügelmessschraube 0 - 25 mm	822281		05.09.2022			1100	I-86	2	3	M	VU	p.schluenzen@gopus.de	MS-1001	10007050				

VEREINFACHTE GERÄTE- UND ANLAGENVERWALTUNG - ZUSATZFUNKTIONEN

- Vereinfachte Planung, Überwachung und Durchführung von interner und externer Wartung und Instandhaltungen auch mehrzyklischer und zustandsabhängige Instandhaltung
- Integriert in einem zentralen vollständig konfigurierbaren Cockpit Unterstützung für interner und externer Instandhaltungen
- Instandhaltungsplanung mit Wartungsplänen, Anleitungen mit qualitativen Merkmalen (Zustände , IO/NIO Prüfungen und quantitativen Merkmalen (Messwerte, Waren- ,Eingriffs- und Toleranzgrenzen)
- Automatische Alerts und Follow-Up bei kritischen Anlagenzuständen oder Grenzwertverletzungen
- Optional: integrierter Einsatz in der XFT Maschinen-Akte zur Verwaltung, Überwachung und Instandhaltung von Maschinen

GOpus
good|work|software

GOpus
good|work|software

XFT. Experten für Information.

Live Demo

Easy Asset Management Cockpit **x** *XFT Machine File*

SAP Partner

Zusammenfassung der Highlights

Unterstützt den Prozess der Maschinenverwaltung über alle LifeCycle Phasen + Anbindung Gopus Cockpit zur vereinfachten Anlagenverwaltung.

Tiefe Integration mit SAP-Anwendungen

Manuelle Ablage von Dokumenten aus dem Filesystem oder Mail per Drag & Drop

Hohe Flexibilität bei der Gestaltung der Prozessabläufe (kundenspezifisch anpassbar)

23

COCKPIT LÖSUNGEN
- TECHNISCHER STECKBRIEF

GOpus
good|work|software

- Zentrale Cockpits für kompaktes, durchgängiges und vereinfachtes QM in SAP
- Modifikationsfreie Zusatzlösungen – konfigurierbar an Ihre Anforderungen
- Funktionen verfügbar als wiederverwendbare Projektlösung
- Erhöhte Benutzerakzeptanz durch zentrale Anwendung = Cockpits
- Verfügbar für SAP ERP ECC und S/4HANA - modifikationsfrei

SAP Partner

VIELEN DANK – NOCH FRAGEN?

Paul Schlünzen

Consultant QM

GOpus GmbH

Mail: p.schluenzen@gopus.de

Telefon: +49 174 214 2477

Homepage www.gopus.de

Tobias Bender

Sales PLM/QM

XFT GmbH

Mail: tobias.bender@xft.com

Telefon: +49 151 53855128

Homepage www.xft.com