

DIGITALE SERVICETOOLS FÜR IHREN MOTOR

Individuelles digitales Wartungspaket





THE HEART OF EVERY GREAT MACHINE

Perkins® My Engine

Engine information at your fingertips

DIGITALE WARTUNGSTOOLS

Optimaler Service für mehr Planungs- sicherheit

Eine immer größer werdende Komplexität von Maschinen und Motoren sowie eine höhere Auslastung der Maschinen bringen erhöhte Anforderungen an den Service mit sich.

Digitale Lösungen können helfen, diese Komplexität zu kontrollieren, Service-Intervalle optimal zu planen und Maschinenausfälle zu vermeiden.

Das individuell auf Kundenbedürfnisse zugeschnittene digitale Wartungspaket von BU Power Systems besteht aus unterschiedlichen Bausteinen, aus denen sich das optimale Serviceangebot für den OEM zusammenstellen lässt.

ALLE MOTORDATEN AUF EINEN BLICK

Größtmögliche Transparenz Ihrer Motordaten

Die Motoren unserer Kunden sind rund um die Uhr an den unterschiedlichsten Orten im Einsatz. Das digitale Wartungspaket von BU Power Systems unterstützt Sie dabei, jederzeit und überall schneller und noch effizienter zu arbeiten. Die Produkte und Bausteine aus denen sich das Wartungspaket zusammensetzt sind auch einzeln erhältlich: BU TechShare sowie die Perkins® SmartCap und MyEngine App.

BU TechShare ist eine individuelle Kundenplattform die in drei Versionen erhältlich ist: Basic (kostenfrei), Extended bzw. Premium. Je nach Version bietet BU TechShare die folgenden Vorteile:

- Sie haben Zugriff auf Ihr maßgeschneidertes Nutzerprofil mit Datenblättern und Betriebsanleitungen Ihrer Motoren (Basic)
- Benachrichtigung über relevante Neuigkeiten/Ankündigungen zu Ihrem Motor (Basic)
- Reklamationsanträge online melden und den Bearbeitungsprozess nachverfolgen (Basic)
- Werkstattanleitungen für alle Motoren, die Sie betreiben (Extended)
- Ersatzteillisten werden beim Kauf eines Motors automatisch zu Ihrem Profil hinzugefügt (Extended)
- Zugriff auf die Maschinenhistorie (Extended)
- Zugriff auf die Cloud – laden Sie Daten hoch und tauschen Sie sich direkt mit unseren Ingenieuren aus (Premium)
- Mobilität – auch ohne Internetverbindung können Sie Ihre Daten offline einsehen (Premium)
- Push Benachrichtigungen – Sie werden auf neue Daten und Dokumente aufmerksam gemacht (Premium)
- Unterkonten für Ihre Kunden – lassen Sie einfach individuelle Konten für weitere Nutzer anlegen (Premium)
- Mehrsprachige Werkstattanleitungen – in Deutsch und bis zu zwei weiteren Sprachen (Premium)
- Special Support – individuelle Beratung und Anpassung der Plattform (Premium)

DIGITALES WARTUNGSPAKET

Profitieren Sie von Ihrem individuellen Wartungspaket

BASIC

Individuelles Nutzerprofil

Betriebsanleitungen

Kalenderfunktion und
Terminbenachrichtigungen

Reklamationsanträge –
online melden und Bear-
beitungsfortschritt sehen

Datenblätter –
Zugriff auf technische
Datenblätter Ihrer Motoren

EXTENDED

Alle Bausteine der
BASIC-Version plus
folgende:

Ersatzteillisten
für Ihre Motoren

Werkstattanleitungen

Zugriff auf die
Maschinenhistorie

PREMIUM

Alle Bausteine der
BASIC- und EXTENDED-Version
plus folgende:

Mehrsprachige
Werkstattanleitungen

Offline Verfügbarkeit

Zugriff auf die Cloud –
vereinfachter Daten-
austausch

Unterkonten
für Ihre Kunden

Push-Benachrichtigungen

Special Support

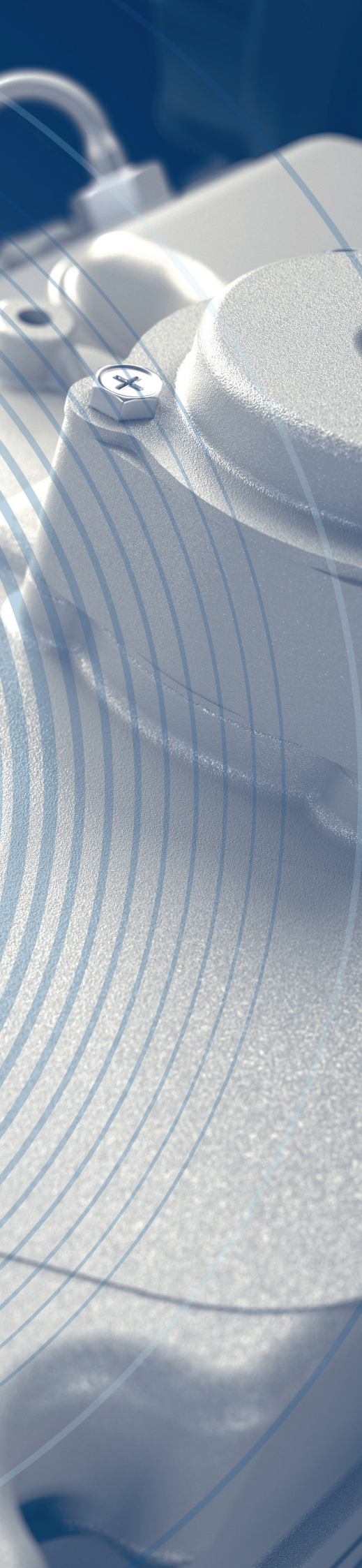
Wir registrieren Sie und Sie erhalten
die Perkins® SmartCap gratis!

Motorregistrierung bei
Perkins® MyEngine App

Automatische Benach-
richtigung bei anfallen-
den Servicetätigkeiten

Verfügbarkeit
maßgeschneiderter
Ersatzteilkpakete

Planbare Wartungs-
kosten durch
Wartungspauschalen



PERKINS® SMART CAP UND MY ENGINE APP

Schlaue Systeme zur Motorüberwachung

Die Perkins® SmartCap ist ein „smarter“ Öleinfülldeckel, der durch einfaches Aufschrauben ohne weiteres Werkzeug auf Ihrem Perkins Motor angebracht wird.

Hierbei handelt es sich um eine kostengünstige Konnektivitätslösung, die es unseren Kunden ermöglicht, ihr mobiles Endgerät über die kostenlose Perkins® MyEngine App mit ihrem Motor zu verbinden. Die Cap sendet Daten direkt an die Perkins® MyEngine App. In Kombination mit der Perkins® MyEngine App liefert die Perkins® SmartCap nützliche Informationen, wie z. B.: Betriebsstunden, Start/Stopp Daten, Bauliste, Serie, Typ, Modell, Perkins Platinum Schutz Indikator, Ersatzteilliste, eine Verbrauchsmaterial-Liste, Wartungsintervalle und eine Servicehistorie aus der durchgeführte Wartungen hervorgehen. Die kostenlose App kann in den Apple- und Google-Shops heruntergeladen werden.

Um den Umgang mit der App zu erleichtern, gibt es den kostenlosen Registrierungsservice von BU Power Systems: Wir melden Ihren Motor für Sie an und informieren Sie, wenn z. B. eine Wartung fällig wird. Dabei sind für BU Power Systems lediglich die Motordaten einsehbar – die Daten unserer Kunden bleiben geschützt. Bei Wartungsarbeiten, die wir dann für Sie durchführen, werden etwaige Softwareupdates des Motor- und Abgasnachbehandlungssteuergerätes durchgeführt, d.h. unsere Kunden profitieren unmittelbar von Produktoptimierungen. Im Anschluss wird ein Statusreport erstellt.

Auch wenn Sie als OEM den Service selber durchführen, können Sie von der Perkins® SmartCap profitieren: größere Transparenz im Hinblick auf Laufzeiten und Wartungsfälligkeiten, Benachrichtigung des Endkunden durch Sie als OEM bei Wartungsfälligkeiten, Ersatzteilkpakete können bereits im Voraus bereit gestellt werden, optimale Planbarkeit von Wartungseinsätzen.

BUCHEN SIE IHR DIGITALES WARTUNGSPAKET

Jetzt von allen Vorteilen profitieren

Ihre Vorteile, wenn BU Power Systems den Motor-Service für Sie übernimmt:

- Größere Transparenz für Sie als OEM im Hinblick auf Laufzeiten und Wartungsfälligkeiten
- Benachrichtigung des OEMs durch BU Power Systems bei einer fälligen Wartung
- Durchführung von etwaigen Softwareupdates im Rahmen der Wartung
- Transparenz der Maschinenhistorie und der Betriebsdaten des Motors
- Maximierung der Maschinenverfügbarkeit und Vermeidung von Maschinenausfällen
- Planbare Wartungskosten durch Wartungspauschalen

Ihre Vorteile, wenn Sie als OEM den Motor-Service durchführen möchten:

- Größere Transparenz für Sie als OEM im Hinblick auf Laufzeiten und Wartungsfälligkeiten
- Benachrichtigung der Endkunden durch Sie als OEM bei Wartungsfälligkeiten
- Ersatzteilm Pakete können von BU Power Systems im Vorfeld bereitgestellt werden
- Bessere Planbarkeit Ihrer Wartungseinsätze
- Verbesserte Kundenbindung durch optimierten Service

BU Power Systems GmbH & Co. KG
Perkinsstraße 1
49479 Ibbenbüren

T +49 5451 5040 0
F +49 5451 5040 100
myengine@bu-perkins.de

www.bu-perkins.de