

W a n n e m a c h e r



Software und Dienstleistungen seit 1982

Prüfungstermine

verwalten mit

Geräteverwaltung

Geräte-Kompakt / Geräte-Max

Stand Januar 2016

Wannemacher Software Service GmbH

Kilianstr. 71, 90425 Nürnberg, Tel. 0911/346393, Fax 0911/3820645

E-Mail: info@wannemacher.com

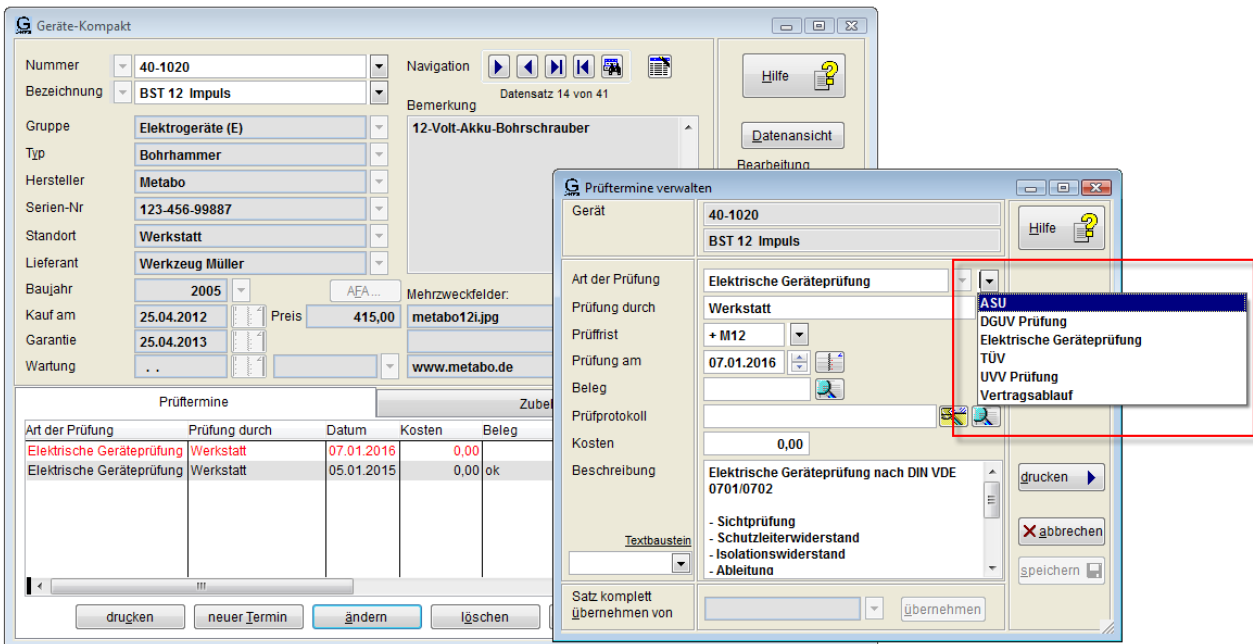
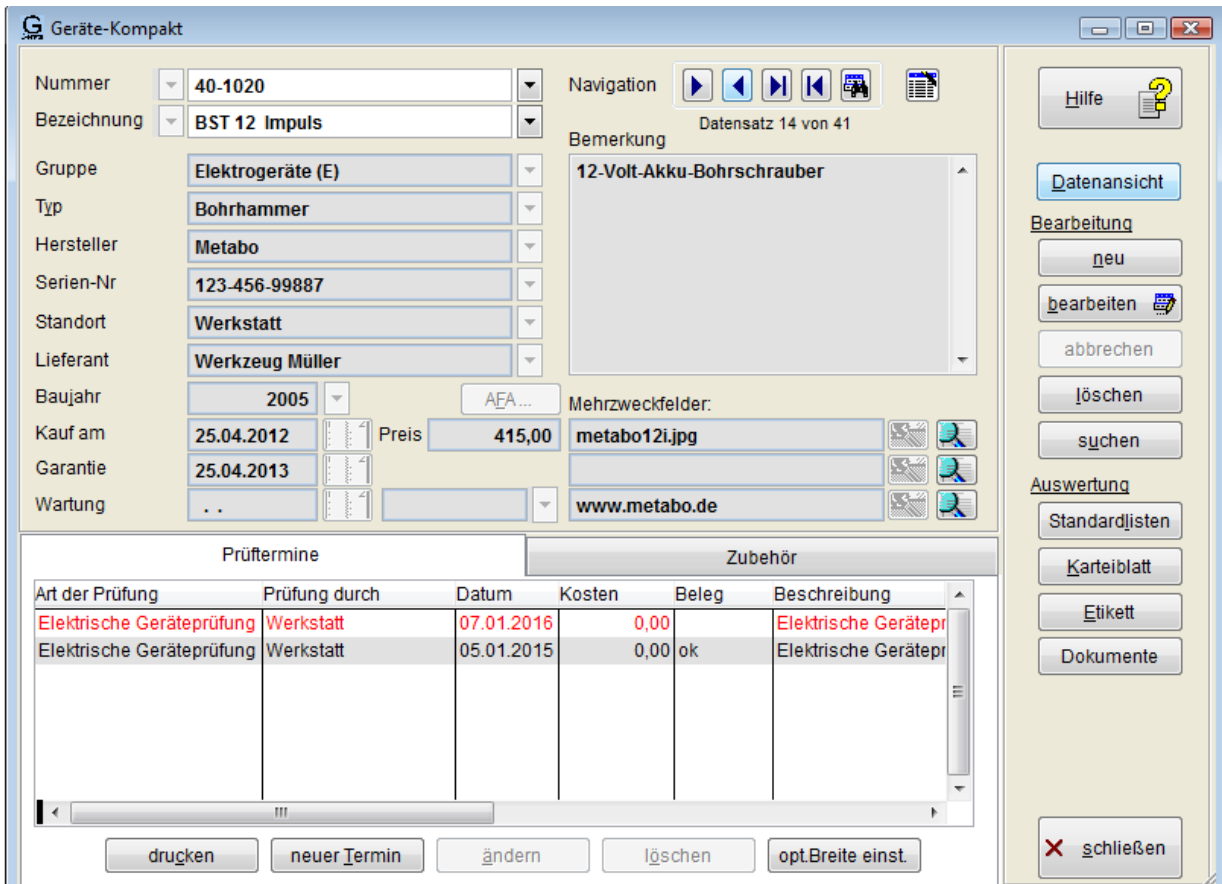
Internet: <http://www.wannemacher.com/kompakt/index.html>

Kurzbeschreibung

- Verschiedene Prüfungen pro Gerät
- Prüfungsarten frei definierbar
- Folgefristen frei wählbar (bis hin zu täglichen Prüfungen)
- Historie aller Prüfungen
- Selektionsmöglichkeiten für Termine und Historie
- Verschiedene Mail-Verteiler
- Versand an Outlook-Kalender
- Auswertungen mit Report-Designer
- Prüfprotokolle in Dokumentenverwaltung
- Farbige Darstellung bei Terminverzug im Regiezentrum

Prüfungsergebnisse können von ausführender Einrichtung über die mobilen Webanwendungen direkt in die Geräte-Max-Datenbank eingegeben werden!

Zu einem Gerät können beliebig viele Prüftermine mit Folgefristen verwaltet werden, die Historie wird jeweils mit angezeigt.



Beispiel DGUV Prüfung für Elektrogeräte:

Geräte-Kompakt

Nummer: 40-1501
 Bezeichnung: Bandsäge
 Gruppe: Elektrogeräte (E)
 Typ: UVB Z 500 S
 Hersteller: Zagro
 Serien-Nr: 55233
 Standort: Werkstatt
 Lieferant: Werkzeug Müller
 Baujahr: 1998
 Kauf am: 17.08.2014
 Garantie: 17.08.2015
 Wartung: ..

Prüftermine

Art der Prüfung	Prüfung durch
DGUV Prüfung	Werkstatt

drucken neuer Termin

Prüfprotokoll für elektrische Geräte nach DGUV Vorschrift 3 DIN DE 0702/UUV

Inventarnummer: 40-1501	Prüfdatum:	Prüfer:
Geräteart: Bandsäge	Fabrikat: Zagro	Typ: UVB Z 500 S
Seriennummer: 55233	Baujahr: 1998	Schutzklasse:
Nennstrom (A):	Nennspannung (V):	Nennleistung (W):

Sichtprüfung		in Ordnung	defekt	in Ordnung		defekt
Schutzleiter:				Mechanik:		
Gehäuse:				Stecker:		
Typenschild:				Stecker:		
Isolierung:				Leitungen:		
Typenschild:				Kennzeichnung:		

Messung

Messgerät: Benning ST 710	Messwert	Grenzwert	in Ordnung	Mangelhaft
Schutzleiterwiderstand (Ohm):		< 0,3 Ohm		
Isolationswiderstand (Megaohm):		> 1,0 MOhm		
Ersatzableitstrom (Milliampere):		< 3,5 mA		
eventuell alternatives oder zusätzliches Messgerät				

Funktionsprüfung

	in Ordnung	Mangelhaft		
Prüfergebnis	Gerät ist mängelfrei:		Gerät ist Einsatz bereit:	
	Gerät hat Mängel:		Gerät ist nicht Einsatz bereit:	

Gerät hat folgende Mängel:

Prüfrist 12 Monate:	Nächste Prüfung:	Monat:	Jahr:

Unterschrift des Prüfers

Ort, Datum

Die jeweils benötigten Prüfungsarten können mit eigenem Protokoll individuell festgelegt werden (Report-Designer).

Beispiel UVV Prüfung Baumaschinen:

The screenshot shows a software interface for device management. On the left, a 'Geräte-Kompakt' window displays details for a mobile crane (Mobilkran LTM 1100/2) with number 70-05514, purchased on 09.05.2012 for 180,000.00. A 'Prüfstermine' table shows a UVV inspection at a workshop on 12.09.2016. An inset window 'Prüfstermine verwalten' shows the inspection details for this date. On the right, a 'Berichts-Designer' window displays a 'WSS Prüfung' form for a crane. The form includes fields for device type, manufacturer, and year, and a table for inspecting various components.

Bauteile	in Ordnung	Mangel behoben (Datum)	Bauteile	in Ordnung	Mangel behoben (Datum)
1. Grundgerät: Rahmen Lagerungen Gegengewichte Anhangsvorrichtung Fahrwerk Bereifung/Ketten Transportösen	JA	NEIN	4. Schere Zugänge Haltegriffe/Stangen Auftritte Trittsflächen ("trittsicher")	JA	NEIN
2. Antrieb: Dichtheit Abgase Schalldämmung			5. Fahrerkabine Tür, Fensterverriegelung Scheibenwischer Spiegel (außen, innen) Sitz, Sicherheitsgurte Heizung, Lüftung Schalldämmung		
3. Arbeits einrichtungen: Schaufel, Schild Anbaugeräte Lasthaken Greifer (gesicherte Anschlüsse und Verbindungen)			6. Bedienungs einrichtungen Gas, Kupplung, Schaltung Hebelarretierung Pedale (Griffigkeit)		
Bauteile	in Ordnung	Mangel behoben (Datum)	Bauteile	in Ordnung	Mangel behoben (Datum)
7. Elektrische Anlage: Batterien Beleuchtung			11. Schutzeinrichtung: Verkleidungen Abdeckungen		

Das fertige Protokoll kann wieder eingescannt und zum Gerät hinterlegt werden (Dokumentenverwaltung).

The screenshot shows a 'Geräte-Kompakt' window for a chainsaw (Bandsäge) with number 40-1501, purchased on 17.08.2014 for 0.00. A 'Prüfstermine' table shows a DGUV inspection at a workshop on 08.09.2016. An inset window 'Prüfstermine verwalten' shows the inspection details, including a scanned protocol file named 'prf_40-1501_20160908.pdf' which is highlighted with a red box. The description of the inspection is 'Geräteprüfung nach DGUV' with sub-points: Sichtprüfung, Schutzleiterwiderstand, Isolationswiderstand, Ableitung, and Sicherheitseinrichtung.

Die Termine können nach verschiedenen Kriterien selektiert werden:

(29 Sätze)	Termin	Bezeichnung	Nr,Gruppe,Hersteller
<input checked="" type="checkbox"/>	08.01.2016	Bandsäge	40-1502, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	BST 18 Plus	40-1000, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Hilti SR 16	40-1030, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	AKKU - Schrauber	40-1400, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerungsleitung 20m	40-1537, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerungsleitung 20m	40-1538, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerung 30 m 16 A	40-1556, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerung 20m 32 A	40-1558, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerung 30 m 32 A	40-1559, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerung 20 m 32 A	40-1560, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2016	Verlängerung 20 m 32 A	40-1561, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input checked="" type="checkbox"/>	08.03.2016	Handkreissäge	40-1481, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input type="checkbox"/>	15.03.2016	PC K7/2,7/512/180	10-2000, Büromaschinen (B), Elektrische
<input type="checkbox"/>	15.03.2016	PC P4/2,8/512/4x80	10-3000, Büromaschinen (B), Elektrische
<input type="checkbox"/>	01.04.2016	HP LaserJet 2420	11-1000, Drucker (D), Elektrische Gerät
<input type="checkbox"/>	01.04.2016	HP Business Inkjet 2600DN	11-1001, Drucker (D), Elektrische Gerät
<input type="checkbox"/>	01.04.2016	HP Deskjet 1220C	11-1002, Drucker (D), Elektrische Gerät
<input type="checkbox"/>	08.04.2016	Handkreissäge	40-1480, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input type="checkbox"/>	08.06.2016	Schweißgerät Elektro	40-1493, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input type="checkbox"/>	08.07.2016	Schweißgerät Elektro	40-1494, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input type="checkbox"/>	23.08.2016	PC Shuttle XP	10-1000, Büromaschinen (B), Elektrische
<input type="checkbox"/>	08.09.2016	Bohrhammer	40-1457, Elektrogeräte (E), Elektrische
<input type="checkbox"/>	08.12.2016	Handkreissäge	40-1479, Elektrogeräte (E), Elektrische

Die Selektion kann beispielsweise erfolgen nach

- Termin (von – bis)
- Art der Prüfung
- Prüfer
- Gerätestandort
- oder einfach durch Markierung mit der Maus:

Die selektierten Termine können auch in verschiedener Weise weiterverarbeitet werden:

- Terminliste
- Outlook-Kalender
- Benachrichtigung mit Email.

oder einfach sofort über die Markierung einen Termin bestätigen, ein Folgetermin wird dann automatisch angelegt.

Geräte mit überfälligen Terminen werden im Regiezentrum rot markiert, heute fällige Termine sind blau hervorgehoben:

Geräte-Nr	Geräte-Name	Termin	Status
(b)	PC Shuttle XP, Personalcomputer, EDVPower	P:23.08.2016 (10-100)	blau
(b)	PC K7/2, 7/512/180, Personalcomputer, EDVPower	P:15.03.2016 (10-200)	blau
(b)	PC P4/2, 8/512/4x80, Personalcomputer, EDVPower	P:15.03.2016 (10-300)	blau
(d)	HP LaserJet 2420, Laserdrucker, Hewlett Parckar	P:01.04.2016 (11-100)	blau
(d)	HP Business Inkjet 2600DN, Thermischer Tintens	P:01.04.2016 (11-100)	blau
(d)	HP Deskjet 1220C, Thermischer Tintenstrahl., He	P:01.04.2016 (11-100)	blau
(t)	Siemens ME 45, Dualbandhandy, Siemens	P:04.04.2016 (20-030)	blau
(t)	Siemens S45i, Dualbandhandy, Siemens	P:04.04.2016 (20-030)	blau
(t)	Ericsson T68i, Dualbandhandy, Ericsson	. . (20-040)	blau
(t)	Nokia 7210, Dualbandhandy, Nokia	P:04.04.2016 (20-050)	blau
(t)	49-0171-123456789, SIMM, Telekom	P:22.10.2016 (25-000)	blau
(t)	49-0171-9876543, SIMM, Telekom	P:23.02.2016 (25-000)	blau
(p)	BMW Z4 roadstar, Sportwagen, BMW	P:06.05.2015 (30-100)	rot
(e)	BST 18 Plus, Bohrhammer, Metabo	P:09.01.2016 (40-100)	rot
(e)	BST 12 Impuls, Bohrhammer, Metabo	P:07.01.2016 (40-102)	rot
(e)	Hilti SR 16, Bohrmaschine, Hilti	P:09.01.2016 (40-103)	rot
(e)	AKKU - Schrauber, SF 121 - A, Hilti	P:09.01.2016 (40-140)	rot
(e)	AKKU - Schrauber, SF 151 - A, Hilti	P:15.01.2016 (40-140)	rot
(e)	AKKU - Schrauber, SF 121 - A, Hilti	P:07.01.2016 (40-140)	rot
(e)	Bohrhammer, TE 16, Hilti	P:07.01.2016 (40-145)	rot
(e)	Bohrhammer, TE 15, Hilti	P:07.01.2016 (40-145)	rot

Einsatz von Barcodes/RFID-Codes und mobilen Anwendungen

Die Bestätigung von Prüfungen kann auch durch den beauftragten Prüfer selbst über unsere Mobilen WEB-Anwendungen direkt in die Datenbank eingetragen werden. Hilfreich ist es dabei, wenn die Geräte mit einem Barcode versehen sind, die entsprechende Funktion ist schon bei Auslieferung enthalten.