

Software Service PLUS
Training & Consulting PLUS
Verfahrenstechnik PLUS
Tutorials PLUS
DKHV App

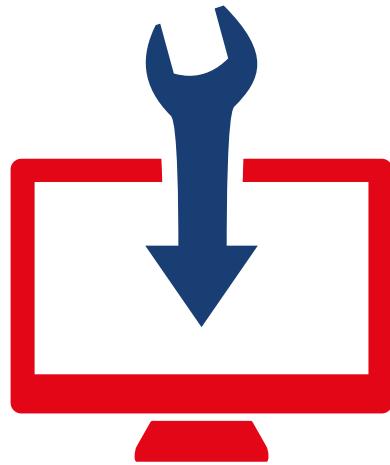


SOFTWARE SERVICE PLUS

Wartung, Inspektion, Reparatur, Funktionsprüfung, Kalibrierung

Mit unserer neuen Service PLUS Software können Wartungs-, Instandhaltungs- und Reparaturaufgaben einfach und effizient organisiert werden. Der Zustand einer Extrusionsanlage inkl. aller Komponenten wird damit transparent und überschaubar.

Die Software beinhaltet u.a. einen kompletten Stammbaum einer Extrusionsanlage. Damit kann man sie einfach und unkompliziert an die Gegebenheiten von bestehenden Anlagen anpassen.



Anlagen inkl. Navigation, Stammbaum und Aufgaben

The screenshot displays the ServicePLUS software interface. On the left is a navigation menu with the following items: Startseite, Medien, Ausstattung, Verwaltung, and a section for Maschinen. Under Maschinen, 'Maschine 0' is selected, showing a list of components: Saugförderung, Gravimetrik, Extruder, Blaskopf, and Kalibrierkorb. The main area on the right shows a grid of task cards for various machines, each with a table of tasks (W, I, R, F, K) and their counts. A dropdown menu at the top right indicates 'Dieser Monat'.

Maschine	W	I	R	F	K
Maschine DK	2	-	1	1	-
Maschine FA	2	-	1	1	1
Maschine MM	1	-	1	-	-
Maschine 0	1	1	-	-	-
Maschine TT 2	-	-	-	-	-
Masch_RMS_hb	-	-	-	-	-

In der „Startseite“ sind pro Anlage die aktuellen Aufgaben dargestellt: WARTUNG (W), INSPEKTION (I), REPARATUR (R), FUNKTIONS-PRÜFUNG (F) und KALIBRIERUNG (K). Damit können diese über die 4 Ebenen MASCHINE, BAUGRUPPE, KOMPONENTE und BAUTEIL eindeutig zugeordnet werden.

Service PLUS zeigt anstehende Aufgaben auch in periodisch wiederkehrenden Zeitintervallen an. Reparaturen können protokolliert und erledigte Arbeiten nachträglich wieder aufgerufen werden. Damit bekommt man eine umfangreiche und übersichtliche Historie über den Zustand der Extrusionsanlagen.

Aufgaben und Zeitplan

The screenshot shows the 'Service Plus' application interface. On the left is a sidebar with navigation links: 'Startseite', 'Medien', 'Ausstattung', 'Verwaltung', and a 'Maschinen' (machines) section with a list of machines including 'Maschine 0', 'Maschine DK', 'Materialvorlage', 'Materialversor...', 'Abscheider', and 'Ma' (likely 'Material'). The main area is titled 'Termine' (appointments) and shows a calendar for the year 2026. A pop-up window is open for the 'Funktionsprüfung' (functional test) task, showing a list of tasks with columns for 'TYP' (type), 'NAME', and 'STATUS'. The tasks listed are 'Funktionsprüfung', 'Vollsensor prüfen', 'Gravimetrik', 'Silo', and 'Vaku' (likely 'Vakuumsversorgung'). The 'Gravimetrik' task is highlighted, showing a status of 'Prognose' (forecast) and a type of 'Wartung' (maintenance). The calendar shows various tasks scheduled across the months, with a detailed view of the 'Gravimetrik' task.

Aufgaben können für alle 4 Ebenen angelegt werden, von der Funktionsprüfung einer kompletten Extrusionsanlage bis zur Kalibrierung eines Bauteils. Zu jeder Komponente können Dokumente, Bilder und Filme gespeichert werden.

Alle Daten werden auf dem Kundenserver gesichert und E-Mails können aus dem Programm heraus verschickt werden.

Mit Service PLUS bleiben Extrusionsanlagen technisch in einem einwandfreien Zustand!

Medienpool

The screenshot shows the 'Service Plus' application interface. On the left is a sidebar with navigation links: 'Startseite', 'Medien', 'Ausstattung', 'Verwaltung', and a 'Maschinen' (machines) section with a list of machines including 'Maschine 0', 'Maschine DK', 'Materialvorlage', 'Materialversor...', 'Abscheider', and 'Ma' (likely 'Material'). The main area is titled 'Medienpool' (media pool) and shows a grid of media items. The items are categorized by 'Alle', 'Dokumente', 'Bilder', 'Video', and 'Audio'. The 'Bilder' (images) category is selected, showing a grid of images with titles like 'Gravimetric with...', 'Encoder1.jpg', 'Drehkranz mit V...', 'Dosierschnecke ...', 'Castanlage mit B...', 'Antrieb_Bild 3.jpg', and 'Abzugsdrehimp...'. Each image has a download icon and a date. A search bar is at the top, and a 'Hochladen' (upload) button is at the top right. The bottom of the screen shows 'Zeige 1 bis 7 von 7 Einträgen' (show 1 to 7 of 7 entries) and navigation arrows.

TRAINING & CONSULTING PLUS

- Individuelle Schulungen vor Ort
- Für ALLE Mitarbeiter
- Maschinenbedienung
- Verfahrenstechnik
- Organisation
- Qualitätssicherung

Mit unseren Programmen Training & Consulting PLUS organisieren wir die effiziente und zielgerichtete Schulung von Mitarbeitern in der Produktion und in Führungspositionen.

Um den optimalen Schulungsbedarf zu ermitteln, wird vorab eine individuelle Analyse der Prozesse in einer Produktion und die Abläufe innerhalb eines Werkes durchgeführt.

Auszug aus einem individuell erstellten Schulungsplan

2. Grundlagen Extrusion

Ausbildungsinhalte	Tag	Dauer	Schulender	erl.
Arbeitsplatz kennenlernen - Maschinenpark - Sanitärräume - Notausgänge und Sammelpunkte - Parkplatz	2	1 Tag	Schichtführer	☐
Richtiger Umgang mit Messer - Vom Körper wegschneiden - Benutzung von Sicherheitshandschuhen - Stumpfe Klingen austauschen und entsorgen	3	1 Stunde	Schichtführer	☐
Lernkontrolle Umgang Messer				☐
Befüllen von Rohstoffbehältern - Richtige Zuordnung von Material und Box - Entsorgung leerer Rohstoffsäcke - Füllstand erkennen - Ordnung und Sauberkeit	3	1 Stunde	Schichtführer	☐
Lernkontrolle Befüllen von Rohstoffbehältern				☐
Folienrollen am Wickler - Funktion und Ablauf am Wickler - Fertige Rolle aus dem Wickler nehmen - Wickelwelle und Hülse vorbereiten und einlegen - Sicherheit im Arbeitsbereich	4	4 Stunden	Schichtführer	☐
Lernkontrolle Folienrollen am Wickler				☐

Grundlagen einer Schulung

- Kontinuierliche Durchführung und Lernkontrolle
- Feedback von Vorgesetzten und neuem Mitarbeiter
- Eigenverantwortlichkeit fordern und fördern

VERFAHRENSTECHNIK PLUS

- Analyse und Produktoptimierung
- Problemlösung
- Verbesserung der Maschinenverfügbarkeit
- Einsatz von BIO-Material und Recyclat
- Produktionsbegleitung
- Produktentwicklung
- Schulung
- Optimierung

Durch unsere hochqualifizierten Mitarbeiter und einem Netzwerk von Experten, die alle jahrzehntelange Erfahrung in der Extrusion haben, bieten wir unseren Kunden eine effiziente Unterstützung im Bereich der Analyse und Optimierung der Verfahrenstechnik an. Von der Problemanalyse bis zur Produktentwicklung helfen wir gerne bei der Weiterentwicklung der Produktion.

Mit einer Analyse direkt vor Ort an den Extrusionsanlagen verschaffen wir uns einen Überblick über den aktuellen Stand der Produktion. Unser Team entwickelt Lösungsvorschläge bei Problemen und Verbesserungen. Dabei werden Material und Anlagen gemeinsam betrachtet um die beste, kostengünstigste und praktikabelste Lösung zu erhalten. Wir entwickeln Ihre Produktion weiter!



TUTORIALS PLUS

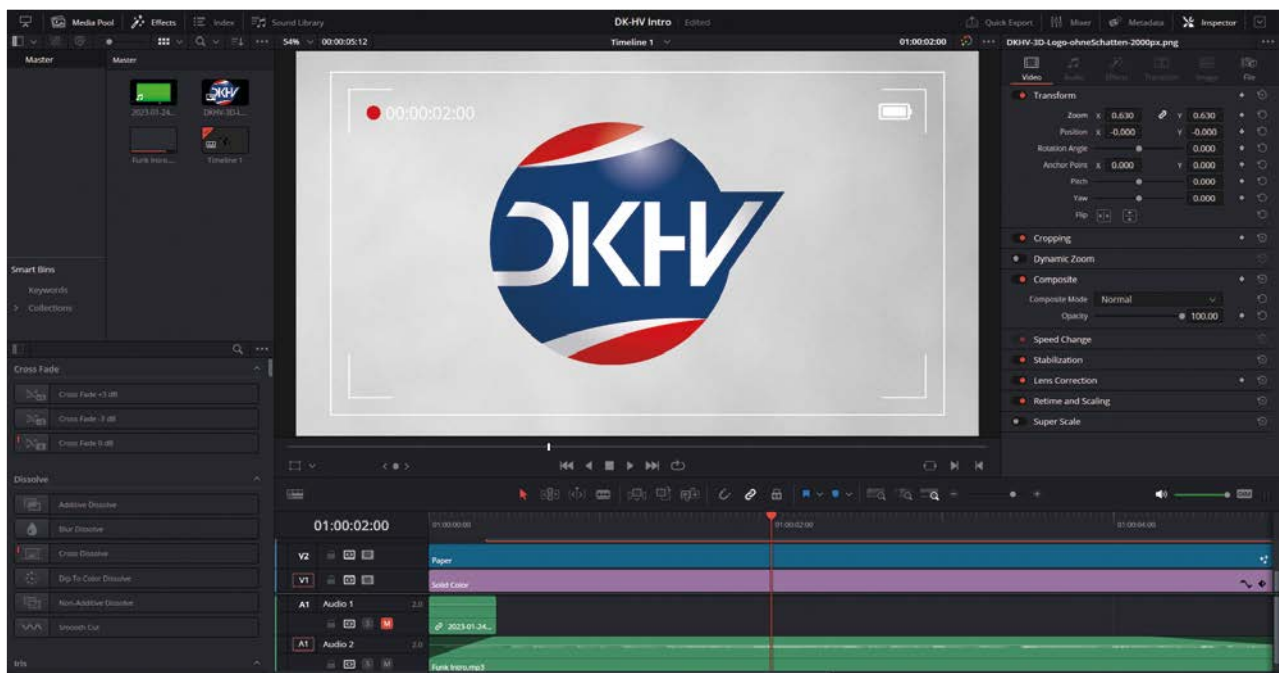
Kurzfilme zur kontinuierlichen Schulung von Prozessen

ALLGEMEINES ZUR AUFNAHME

- Filme im Querformat
- Auflösung: Full HD z.B. 1920 x 1080 Pixel
- Dateiformat: beliebig
- Länge des Clips: ca. 3-5 Minuten
- Sequenzen pro Tutorial: max. 8-10
- Wenn Personen aufgenommen werden, vorher unbedingt Erlaubnis einholen!
- Standard-Text: Deutsch, weitere Sprachen auf Anfrage
- Film- und Textmaterial in DKHV-Cloud kopieren, einen Link schicken wir auf Anfrage

Tutorials erklären Bedienungen und Funktionen in verständlichen, auch mehrsprachigen, Texten (Skripte) und Kurzfilmen (Sequenzen). Sie werden zur kontinuierlichen Schulung und im Anlernprozess für Mitarbeiter eingesetzt.

Die Skripte und Sequenzen werden vom Kunden erstellt und aufgenommen und dieser behält auch die Rechte daran. Die DKHV erstellt daraus ein professionelles TUTORIAL.



DKHV APP



KONTAKT

Detlef Kaul Handelsvertretung GmbH

Heinrich-Holt Schneider-Weg 44

40489 Düsseldorf

T: +49 (0) 211 98 48 56 30

www.dk-hv.de

kontakt@dk-hv.de



/dk_handelsvertretung

