

Software - HofCalc

Zusätzlich zur Strichteilungselektronik MALCON4/4E hat HOFMANN die Software HofCalc entwickelt, die die Möglichkeit beinhaltet, Abrechnungen und Auswertungen sehr einfach zu erstellen.

Besonderheiten:

- Gespeicherte Daten können direkt per **USB Stick** von der MALCON4/4E heruntergeladen werden, was erheblich die Fehlerquellen durch falsches Ablesen oder unleserliche Schrift, reduziert
- Aufgezeichnete Daten von mehreren Maschinen mit Strichteilungselektroniken des Typs MALCON4/4E können in der **Software HofCalc zusammengefasst** werden, um eine Gesamtauswertung zu erstellen.
- Markierte Strecken und die dazu gehörigen Messpunkte können auf einer Karte (siehe Abb. 2 [Karte]) angezeigt werden, wodurch eine **geografische Zuweisung** der Markierungen zu einem Auftrag ermöglicht wird.
- Aufträge können in verschiedene Positionen (z.B. Randstrich - durchgezogen, Mittelstrich - geteilt (siehe Abb. 1 [Aufträge]) unterteilt werden, um eine bessere **Übersicht** über **die unterschiedlichen Markierungsarten** zu erhalten.
- Zuweisung der Markierungen zu den Positionen erfolgt per **Drag & Drop** Verfahren (siehe Abb. 1 [MALCON4/4E Daten/Aufträge])
- Überprüfung der **Schichtstärken** kann an den Messpunkten (siehe Abb. 1 [Messpunkte]) durchgeführt werden.
- Aufgezeichnete Daten werden pro Tag zusammengefasst und **30 Tage** lang auf der MALCON4/4E **gespeichert**, bevor sie gelöscht werden.

HOFMANN GmbH

HofCalc

20.03.2018 - 13:06 - test - 1.072,42 m (99 B)

MALCON4/4E Daten

10cm 600µm 117,50 m

Messpunkte

Drag & Drop

600001235, Mustermann

1 Industriestraße

1.1 Teilung

- 12cm (100/50) 600µm 1,00 m (2 B)
- 12cm (100/50) 600µm 2,00 m (4 B)

1.2 Durchgezogen

- 12cm 600µm 30,39 m
- 12cm 600µm 4,02 m
- 12cm 600µm 4,25 m

Aufträge

Zusammenfassung Strichlängen

#	Datum	Uhrzeit	Latitude	Longitude	Schichtdicke [µm]	Strichbreite [cm]	Bemerkung
1	20.03.2018	13:12	53,637810	9,887870	600	10	
2	20.03.2018	13:12	53,637790	9,887684	600	10	
3	20.03.2018	13:12	53,637770	9,887506	600	10	
4	20.03.2018	13:12	53,637750	9,887320	600	10	
5	20.03.2018	13:13	53,637730	9,887141	600	10	
6	20.03.2018	13:13	53,637710	9,886956	600	10	
7	20.03.2018	13:13	53,637700	9,886781	600	10	
8	20.03.2018	13:13	53,637680	9,886637	600	10	

#	Strichbreite [cm]	Schichtdicke [µm]	Teilung	Streckenanzahl	markierte Länge [m]
1	10	600	const.	1	117,5

Abb. 1: HofCalc (Ausschnitt links)

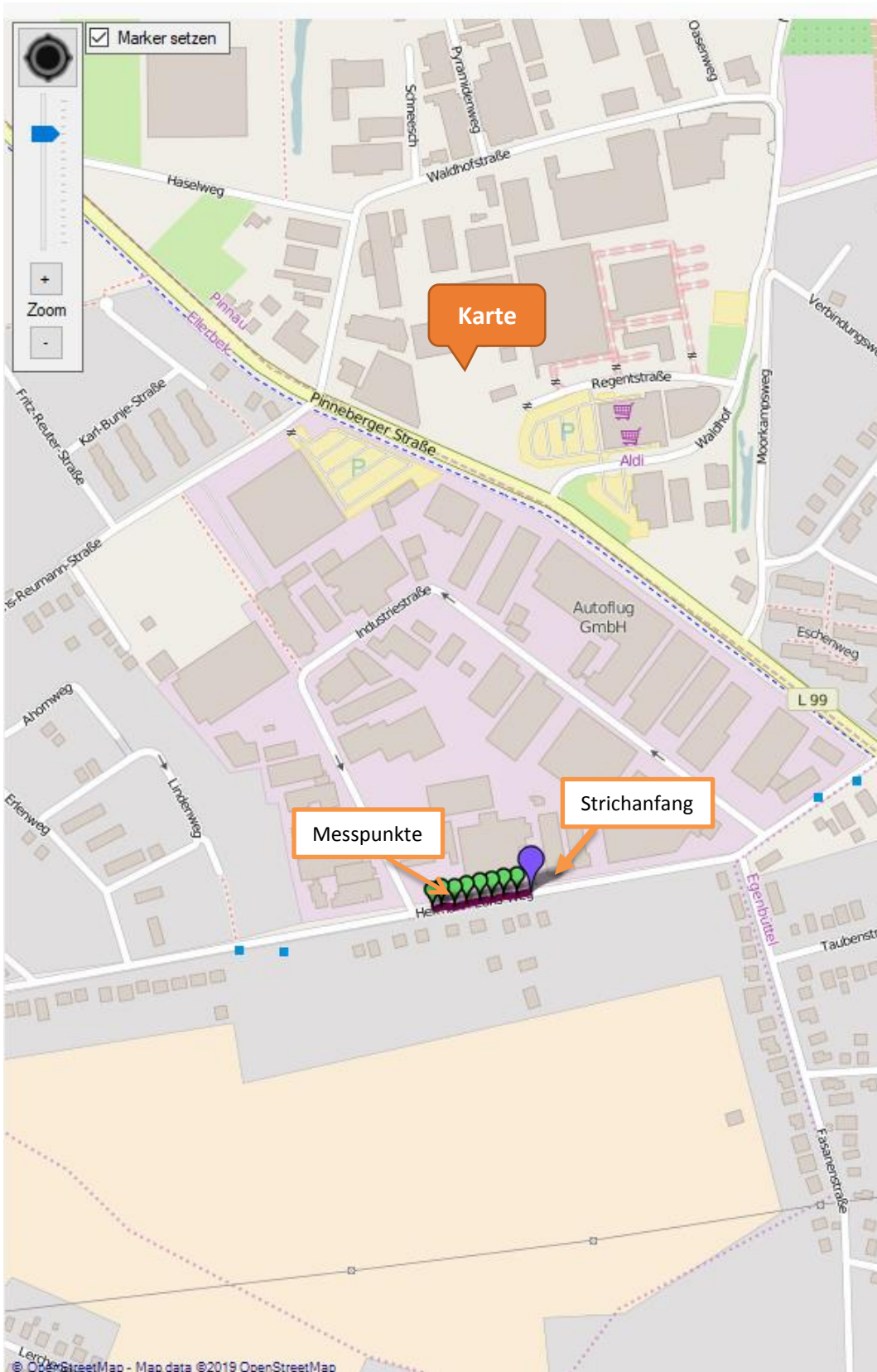


Abb. 2: HofCalc (Ausschnitt rechts)