



**Schnelleinstieg**  
**IpasMobil – MTM / WF**



**Analyseablauf - Überblick**

**Datenerfassung**



1 IpasMobil starten



2 Kopfdaten erfassen



3 Daten erfassen



4 Analyse speichern

**Datenanalyse**



5 Ergebnisse anzeigen



6 Detailanalyse

1 IpasMobil starten



Starten von IpasMobil mit (Einstellung Programmvariante siehe Handbuch)

**IpasMobil - Oberfläche**

Anzeige erfasster Elemente

Navigation für Bewegungselemente



Auswahl MTM Karte und Bewegung

Menü-Funktionen



Anlage einer neuen oder Öffnen einer bestehenden Analyse

2 Kopfdaten erfassen



Beschreibung der Analyse-Eckdaten

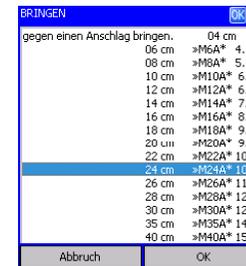
3 Daten erfassen



Auswahl der MTM Karte



Selektion der beobachteten Bewegung



Auswahl Bewegungselement



Bewegungselement ist erfasst

## 4 Analyse speichern



Speicherung der Analyse

## 5 Ergebnisse anzeigen



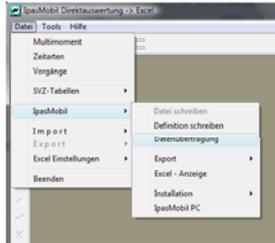
### Anzeige der Ergebnisse



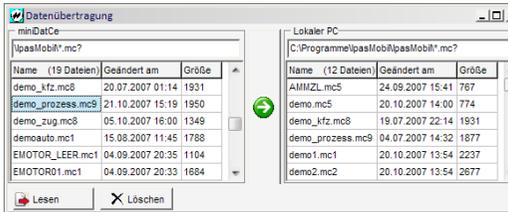
## 6 Detailanalyse

### Datenübertragung nach IpasMobil - Excel

Verbinden Sie das mobile Erfassungsgerät mit dem PC und öffnen Sie IpasMobil - Excel mit



Auswahl von Datei  
-> IpasMobil  
-> Datenübertragung



Auswahl der zu übertragenden Datei und Einlesen mit

### Direktauswertung mit MS Excel



Erzeugen der Excel-Datei mit IpasMobil – Excel mit und Öffnen mit

### Detailanalyse in MS Excel (Beispiel)

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	Pos	Hf	V	Code	Bemerkung	N	Hf	Te	TMU	TZ	Min	A	h	Zart	Analyse	Beschr	
2	10	0	0	AC2	Lager zum Reinigen	1	1.0000	45.0	45.0		0.0270				TB	Lager zum Reinigen	
3	20	0	0	IP1	Reinigen	10	1.0000	10.0	100.0	TH	0.0600				TU	Reinigen	
4	30	0	0	AC2	Lager	1	1.0000	55.0	55.0		0.1320				TB	Lager	
5	40	0	0	AH2	Lagerbock	1	1.0000	45.0	45.0		0.0270				TB	Lagerbock	
6	50	0	0	PC1	Lager genau platzieren	1	1.0000	30.0	30.0		0.0180				TB	Lager genau platzieren	
7	60	0	0	HA2	Hammer	1	1.0000	45.0	45.0		0.0270				TB	Hammer	
8	70	0	0	ZB2	Einschlagen	1	1.0000	30.0	150.0		0.0900				TB	Einschlagen	
9	80	0	0	AD1	Fertig montiertes Lager	1	1.0000	20.0	20.0		0.0120				TB	Fertig montiertes Lager	
10	90	0	0	KA	zur Ablage	2	4.0000	25.0	200.0		0.1200				TB	zur Ablage	

- Alle Ergebnisse strukturiert in Excel für weitere Detail-Analysen (z.B. Pivot-Grafiken)
- Oder : Analyse und Weiterverarbeitung der Ergebnisse mit IpasWin

## Weitere Informationen im Handbuch



- Erfassung von Skizzen und Unterschriften
- Hinzufügen von Bildern und Sprachaufnahmen
- Definition neuer Vorgänge und Übertragung auf das mobile Erfassungsgerät
- Parameter-Einstellungen
- Erweiterte Auswertungen in IpasWin Vollversion

(Das Handbuch steht für Sie online unter [www.mitterhauser.com](http://www.mitterhauser.com))

## Mobile Erfassungsgeräte (Beispiele)



HP iPAQ 214



HTC X7500



Workabout pro

## Zubehör zur Unterstützung Ihrer Arbeit



Schreibboard



Barcode Scanner



Interaktive Fallbeispiele und weitere Informationen unter:  
[www.mitterhauser.com](http://www.mitterhauser.com)

Erlenstrasse 19 – 86399 Bobingen  
Tel.: +49 8234/959950 Fax: +49 8234/959955  
Email: support@mitterhauser.com