

Berechnungsbeispiel I: 25 Fahrzeuge

1. Kosten Telematiklösung

WEBfleet-Service*	pro Monat	21,00 €	
GPRS / 5MB (SIM-Karte)	pro Monat	9,00 €	
Endgerät für WEBfleet	Leasing 48 Monate, pro Monat	19,00 €	
Summe Kosten Telematiklösung pro Monat und Fahrzeug			49,00 €

2. Kosten Fuhrpark

Kosten Fahrzeug	pro km	0,70 €	
Kosten Disponent	pro h	30,00 €	
Kosten Fahrer	pro h	15,00 €	
Kosten Mobilfunk (Telefonie bisher)	pro Monat	30,00 €	

3. Mögliche Einsparungen durch Telematik

Einsparung Kilometer	km pro Tag	10 km	
z.B. durch effizientere Disposition, bessere Information und optimale Routenführung	km pro Monat	210 km	
	entspricht	147,00 €	

Einsparung Arbeitszeit Disponent	Minuten pro Tag u. Fzg.	5 Min.	
z.B. durch Reduzierung der Rückfragen wie "Wo bist Du?", "Schaffst Du das noch?" usw.	Minuten pro Monat u. Fzg.	105 Min.	
	Stunden pro Monat u. Fzg.	1,75 €	
	entspricht	52,50 €	

Einsparung Arbeitszeit Fahrer	Minuten pro Tag	10 Min.	
z.B. durch Wegfall der Anfertigung von Tourberichten sowie jetzt manipulationssichere Information für Spesenabrechnung usw.	Minuten pro Monat	210 Min.	
	Stunden pro Monat	4 h	
	entspricht	52,50 €	

Einsparung Kommunikationskosten	Reduzierung um Prozent	30 %	
z.B. durch Auftragsübermittlung und zeitgenaue Rückmeldung per Datenfunk	entspricht	9,00 €	

Einsparungen durch Telematik pro Monat und Fahrzeug	261,00 €
Einsparungen durch Telematik pro Jahr und Fahrzeug	3.132,00 €
Einsparungen durch Telematik pro Jahr und Flotte	78.300,00 €

Quelle: Datafactory AG

* WEBfleet Tarif business bei 25 Fahrzeugen. Es entstehen keine weiteren Kosten, wenn ausschließlich GPRS genutzt wird. Werden SMS benutzt (z.B. im Ausland), fallen zusätzliche Kosten an.