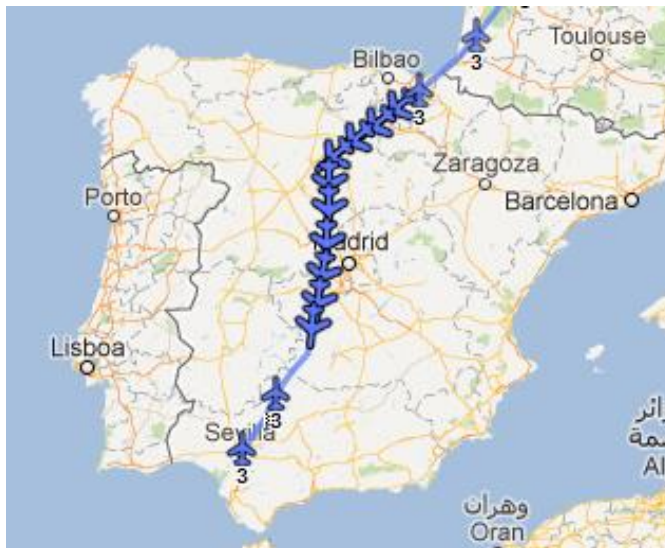


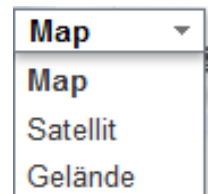
M-CRAMER TRACKING PLATFORM

Unter Tracking versteht man die Echtzeit-Verfolgung GPS-fähiger Geräte. Die Positionen werden händisch per SMS oder automatisch in individueller Frequenz an unsere Plattform übermittelt. Die Positionen werden auf unserer Plattform auf unterschiedlichen Kartendarstellungen visualisiert und verwaltet.



DARSTELLUNGEN (MAP)

- Karte (Map)
- aktuelle Position (Live View)
- Route (History)
- mehrere Geräte und Routen



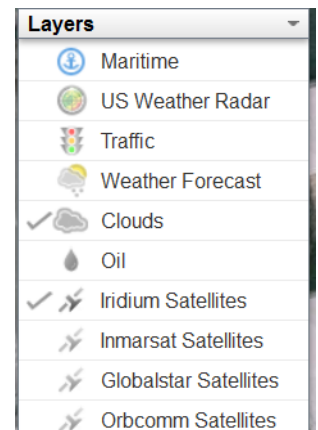
Beispiel Flugroute
 mit automatischer Positionsmeldung



ZUSATZINFORMATIONEN (LAYERS)

können zugeschaltet werden

- Aktuelle Wetterdaten
- Aktuelle Bewölkung



ROUTE ALS TAGESLISTE (HISTORY)

Nach Datum filtern:
18.10.2012 07:20 zu

Gruppen:

- Alle Geräte
- Ghana - Juist

- [25.10.2012](#)
- [24.10.2012](#)
- [23.10.2012](#)
- [22.10.2012](#)
- [19.10.2012](#)

Tagespositionsliste

22.10.2012

- 15:06:54: [Aeropuerto Nacional de San Pablo, San Pablo Airport \(SVQ\), 41020 Seville, Andalusia, Spain](#)
- 14:56:04: [Calle de la Finca Buendía, 41350 Villanueva del Río y Minas, Andalusia, Spain](#)
- 14:46:05: [Camino del Cemeteri, 41460 Las Navas de la Concepción, Andalusia, Spain](#)
- 14:36:07: [A-449, 14200 Peñarroya-Pueblonuevo, Andalusia, Spain](#)
- 14:26:20: [N-502a, 14491 Santa Eufemia, Andalusia, Spain](#)
- 14:16:21: [Carretera de Abenojar, 13414 Saceruela, Castille La Mancha, Spain](#)
- 14:06:20: [CM-4017, 13194 Retuerta del Bullaque, Castille La Mancha, Spain](#)

EINZELPOSITIONEN UND FILM-FUNKTION (PLAY)

Position Information

Ghana - Juist 1962
22.10.2012 14:46:05

Adresse: Camino del Cemeteri, 41460 Las Navas de la Concepción, Andalusia, Spain

Länge/Breite: 37°56.2890' -5°27.5280'

Geschwindigkeit: 243.0 kph

Höhe: 1901.0 m

Richtung: 207°

Typ: Normal

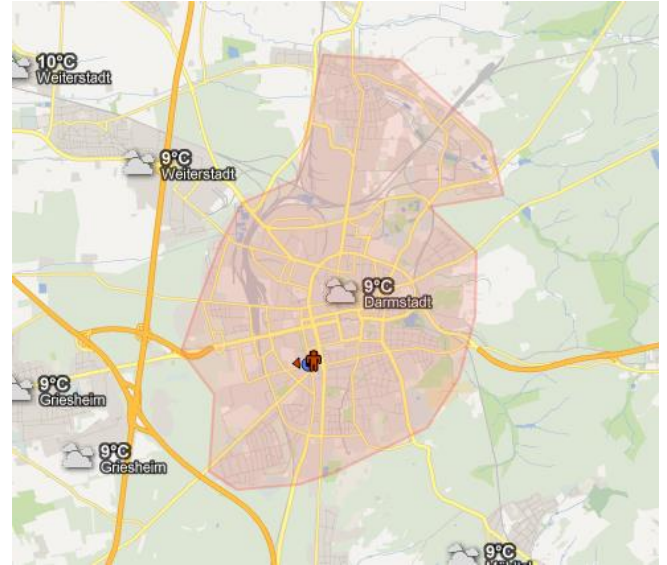
[Play](#)

SEEKARTEN (LAYER)



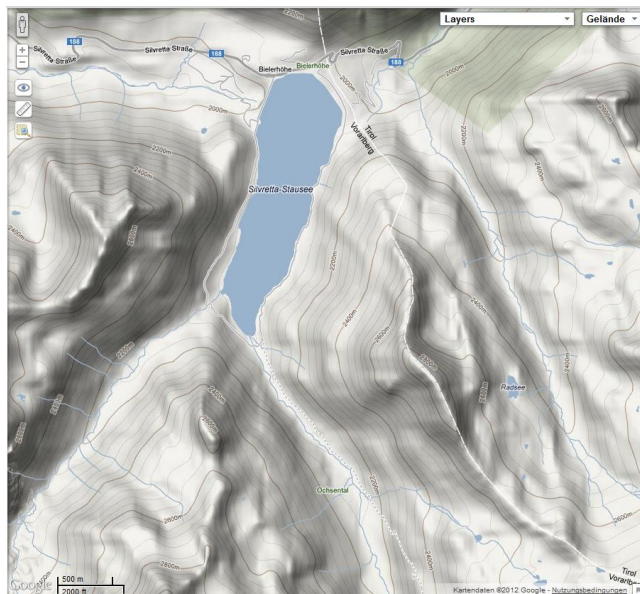
GEBIETE (ZÄUNE)

z. B Verlassen und Betreten (Alarm) eines Gebietes



UNTERSCHIEDLICHE KARTEN-HINTERGRÜNDE (MAP)

Gelände mit Höhenlinien



Satellitenbild mit Ortsangaben



m-cramer Satellitenservices www.m-cramer.de info@m-cramer.de

Steuer-Nr: 07/810/32896 UID: DE262663625

Holzhofallee 7
D-64295 Darmstadt
Telefon: +49-(0)61 51-27 84 880
Fax: +49-(0)61 51-27 84 885
Mobil: +49-(0)163-286 46 22

Pohland-Passage, Schandauer Str. 34
D-01309 Dresden
Telefon: +49-(0)351-3177 8003
Fax: +49-(0)351-3177 8005
Mobil: +49-(0)177-245 13 18

WARN-EINSTELLUNGEN (ALARM)

Neuer Alarm

Typ

- gestoppt
- gestoppt**
- gestartet
- Bewegung
- Angeschaltet
- Ausgeschaltet
- Geschwindigkeit
- Zaun betreten
- Zaun verlassen
- Alarm
- Position

Der Alarm wurde erfolgreich hinzugefügt. neuen Alarm hinzufügen

Bedingung	Geräte	Filter	Kontakte
Editieren Zaun verlassen • Darmstadt	T51 (00870776406124)		Matthias Cramer (cramer@m-cramer.de) löschen
Editieren Zaun betreten • Sahara	Ghjiana - Juist 1962 (300215010710740)		Matthias Cramer (cramer@m-cramer.de) löschen

Neuer Kontakt hinzufügen

Name	Ziel	Notfall
Editieren Matthias Cramer	Email - cramer@m-cramer.de	<input checked="" type="checkbox"/> Textnachricht senden löschen

Personen, die per SMS und/ oder Email benachrichtigt werden sollen (Kontakte)

BERICHTE (REPORTS)

Reise Report

- [Reise Report](#)
- [Geräte Bewegungs-Report](#)
- [Report maximale Geschwindigkeit](#)
- [Positions Report](#)
- [Activity Report](#)

Gerät	Positionen	Start	Stop	Touren	Reisezeit	Ruhezeit	Spitverbrauch	zurückgelegte Entfernung	maximale Geschwindigkeit			
Ghjiana - Juist 1962	90	4	3	4		3.20:24:39		2698,48 km	268,76 kph			
Anfang		Ende		Positionen		Start	Stop	Ruhezeit	Entfernung	maximale Geschwindigkeit		
19.10.2012 09:20:55 Zum Schöpfwerkstief, 26670 Uplengen		19.10.2012 09:40:55 Juist, NI, Germany		3		1	1	00:00:00	63,68 km	210,82 kph		
19.10.2012 13:43:36 Juist, NI, Germany		19.10.2012 18:13:36 101-107 Avenue de l'Aéroport, 87100 Limoges, France		28		1	1	00:00:00	993,03 km	234,96 kph		
22.10.2012 10:53:37 Bois de la Lande, 87310 Saint-Auvent, France		22.10.2012 15:06:54 Aeropuerto Nacional de San Pablo, San Pablo Airport (SVQ), 41020 Seville, Andalusia, Spain		26		1	1	00:00:00	1137,81 km	268,76 kph		
23.10.2012 14:08:51 Aeropuerto Nacional de San Pablo, 41020 Seville, Andalusia, Spain		23.10.2012 15:58:05 Jemaat Moul Blad, Rabat-Salé-Zemmour-Zaer, Morocco		11		1	0	00:00:00	429,12 km	249,45 kph		
Trip Totals:							68	4	3	00:00:00	2623,64 km	268,76 kph
Non-Trip Totals:							22			3.20:24:39	74,83 km	

KOMMUNIKATION (NACHRICHTENLOG)

per SMS von und zu Plattform - Telefon - Plattform

- Konfiguration editieren
- Gerät folgen
- Position hinzufügen
- Nachricht senden
- Position senden
- Command senden
- Nachrichten Log
- Betankungs Report
- Gerät entfernen
- Schliessen

Messages to/from Ghana - Juist 1962

Incoming
Outgoing

Tvd	Message
	Sent On
Textnachricht	23.10.2012 22:44:21
<ul style="list-style-type: none"> • Message: Als Leser der NWZ verfolge ich Ihren Flug stündlich. Danke für die Informationen. Gruss Hans-Jochim • Response: True 	

m-cramer Satellitenservices www.m-cramer.de info@m-cramer.de Steuer-Nr: 07/810/32896 UID: DE262663625

Holzhofallee 7
D-64295 Darmstadt
Telefon: +49-(0)61 51-27 84 880
Fax: +49-(0)61 51-27 84 885
Mobil: +49-(0)163-286 46 22

Pohland-Passage, Schandauer Str. 34
D-01309 Dresden
Telefon: +49-(0)351-3177 8003
Fax: +49-(0)351-3177 8005
Mobil: +49-(0)177-245 13 18