

MANUALE D'USO

- J.11.001

ATLAS



- J.11.003

JOLLY ATLAS



- J.11.002

MINI ATLAS



ACCENSIONE - SPEGNIMENTO - RESET

Modello ATLAS (J.11.001)

Spegnimento (da acceso):

- Premere 10 volte il tasto (per meno di 2 secondi a pressione), lampeggerà per 5 volte la luce BLU.



LED

- E' inoltre possibile spegnere il dispositivo rimuovendo la SIM.

Accensione:

- Accensione (senza SIM): non è possibile.
- Il dispositivo si accende automaticamente dopo aver inserito la SIM
- Accensione (con SIM, ad apparato spento): Premere 5 volte il bottone (per meno di 2 secondi a pressione). Dopo qualche secondo si accenderà la luce verde (per circa 30 secondi, prima di spegnersi). Il dispositivo a questo punto cerca il fixing GPS.

Modello ATLAS JOLLY (J.11.003)

Spegnimento (da acceso):

- Inviare il comando *poweroff* quando la SIM è inserita. Se non ci sono SIM inserite tenere premuto il bottone finchè il led lampeggerà 3 volte. (led sotto pulsante gomma)

Accensione:

- Accensione (con SIM, ad apparato spento): Premere il bottone fino a quando la luce blu si accende.
Il led lampeggerà per indicare il rilevamento del segnale GSM, successivamente diventerà fisso per 10 secondi e si spegnerà.




Modello MINI ATLAS (J.11.002)

Spegnimento (da acceso):

- E' possibile spegnere il dispositivo rimuovendo la SIM.
- E' possibile spegnere il dispositivo rimuovendone la fonte di alimentazione esterna (12-36V Continua).

Accensione:






- Accensione (senza SIM): non è possibile.
- Il dispositivo si accende automaticamente dopo aver inserito la SIM ed averlo connesso alla fonte di alimentazione.

<p>Il dispositivo a questo punto cerca il fixing GPS.</p> 	<p>ATTENZIONE ! Il Tracker non può essere acceso mentre è in ricarica o la batteria è estremamente bassa. Reinserrire la SIM per forzare la riaccensione.</p>
---	--





Accesso al server WEB

- A. Accedi al sito www.drivetech.it e vai al pulsante ACCEDI ALL'AREA LOCALIZZATORI SA TELLI TARI oppure collegati al sito <http://www.atlantis-tracker.it/>
- B. Effettuare il Login usando il numero del Master e la password (di default è 123456). Si veda l'immagine sotto riportata. E' opportuno spuntare la voce Accetto (dopo aver letto le condizioni di erogazione del servizio).

- C. Cliccare, in MAP, sull'icona []. Sotto il numero Master (il nome visualizzato è modificabile in Settings-System Settings->Display Name) è possibile vedere tutti i dispositivi associati. Ogni dispositivo ha diverse icone che indicano rispettivamente:
- [ /  //  / ] Ultimo update. In verde indica un update recente, in rosso nelle 24 ore, in grigio oltre 24 ore fa. Il colore Rosa indica invece che il dispositivo è associato ma non ha mai inviato informazioni al server.



-  Indica, su 4 tacche, l'intensità della ricezione GPS e tipologia (GPS, GSM).
-  Indica lo stato della batteria.

Cliccare col tasto sinistro sul singolo Tracker (il nome visualizzato è modificabile in **Settings-Device Settings**, premere su **Edit** per poi editare il **Display Name**) per visualizzarne la posizione sulla mappa generale e per far apparire una finestra Pop Up in cui è possibile visualizzare, tra l'altro, le ultime posizioni attraversate dal tracker (History).

- **Serial Number:** Seriale del dispositivo.
- **Display Name:** nome assegnato al dispositivo, di default è posto identico al serial number.
- **Status:** la modalità di funzionamento del dispositivo (real time uploading), tempo dall'ultimo upload.
- **System Time:** Ora del sistema.
- **Data Upload Time:** Ora dell'ultimo upload.
- **LLC:** Longitudine e latitudine.
- **Position:** Metodologia usata per il fixing (GPS o GSM).
- **Direction & Speed:** Direzione.
- **Address:** Indirizzo dell'ultimo fixing.

Serial Number : 1600671503050155

Display Name : 1600671503050155

Status : Real-time data uploading

System Time : 2016-2-4 12:05:50

Data Upload Time : 2016-02-04 12:00:18

LLC : 9.005587 , 45.53974

Position : GPS

Direction & Speed : North(Speed:0km/h)

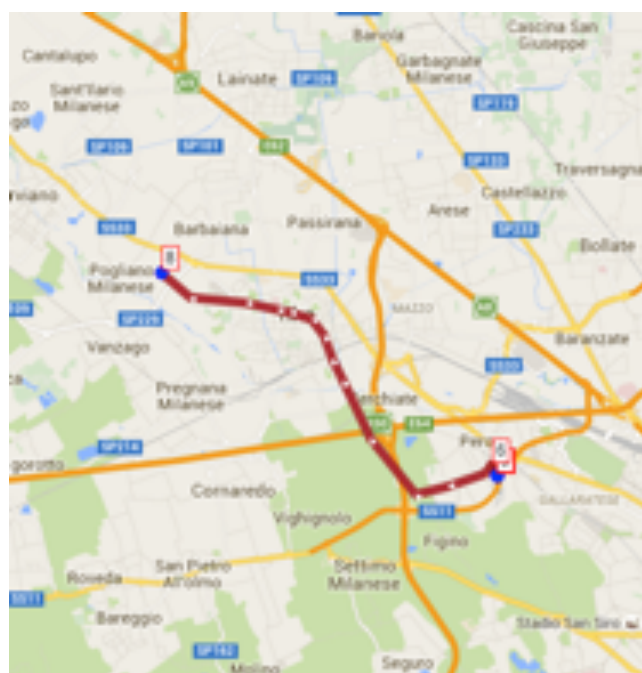
Address : Via Grassina, 9, 20010 Pogliano
Milanese MI, Italia



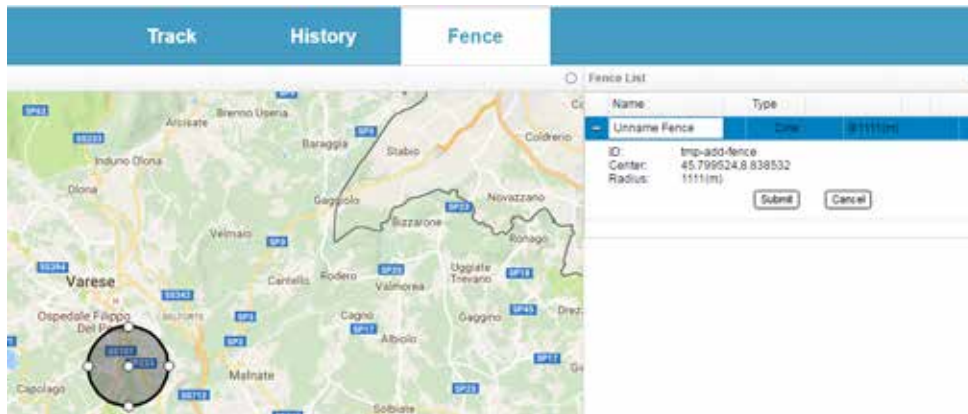
- D. Cliccare su Track per seguire il dispositivo.
- E. Cliccare su History per visualizzare il tracciato percorso dal tracker.




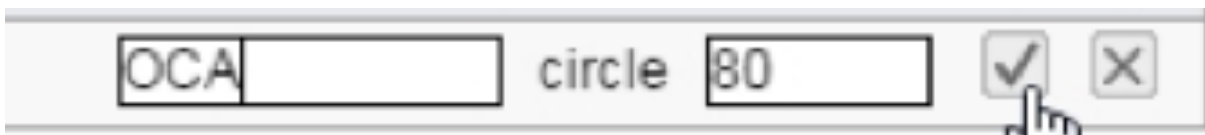
E' possibile filtrare per giorno (Today o Yesterday) o settimana (Last Week). Cliccare poi su History per far partire l'animazione.



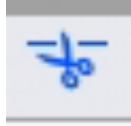
FENCE. E' possibile impostare (solo da PC, non da APP) un allarme di area protetta con avviso alert sia in entrata che in uscita dall'aerea selezionata

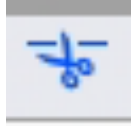



- Selezionare il Dispositivo
- Cliccare poi su **Device Control Panel**, poi su **Track** e poi cliccare sul Cerchio del **Fence** ()
- Cliccare col tasto SX sulla scritta **Add New Fence**
- Muoversi sulla mappa e poi cliccare col tasto SX per confermare il Centro del Cerchio, sempre col sinistro poi andare sul bordo e si cambia il Raggio. Se si vuole, sempre col tasto sinistro, cliccare sul centro e spostare il FENCE in un'altra zona.
- Terminato il settaggio, digitare il Nome che si vuole attribuire al fence (cliccare con il tasto sinistro) e poi cliccare su **Conferma**




- A questo PUNTO la ZONA FENCE verrà AGGIUNTA al tuo Profilo (tutti i dispositivi associati possono essere attivati/disattivati con questo Fence).
- Se Spunti la casella prima del nome vedrai sulla MAPPA la zona FENCE.



- Con le 2 icone la colleghi ()/scollegi () al DEVICE selezionato (ti ricordo che sei in Device Control Panel di un determinato GPS). In pratica se ha la FORBICE ti avvisa di ogni volta che attraversi il perimetro.




- Cliccando con la () la cancelli.
- In ALARM troverai GeoFence IN/OUT

F. Accedere al TAB Settings. Vengono aperti 2 menu:

- **System Settings:** E' possibile cambiare i dettagli del profilo (nome, mail, display)
- **Device Settings:** E' possibile cambiare i dettagli del profilo del singolo dispositivo (Display Name, Device SIM number, Vehicle Num).

G. Accedere al TAB Reports. Vengono aperti 2 menu:

- **All Alerts:** E' possibile visualizzare, dopo aver impostato il filtraggio, gli Alarm generati sul profilo da tutti i dispositivi associati.
- **Detail Report:** E' possibile visualizzare, dopo aver impostato il filtraggio, gli Alarm generati dal dispositivo.
- **Period Report:** E' possibile visualizzare, dopo aver impostato il filtraggio, gli Alarm generati sul profilo da tutti i dispositivi associati.

	Alcune funzionalità potrebbero essere non supportate e/o non attive. Si prega di consultare il fornitore di servizio.
---	---



Quali messaggi PUSH vengono inviati al telefonino: il sistema invia i seguenti messaggi push (segue esempio messaggio push visualizzato su schermo telefonino)

```
Time:2017-03-01 09:31:46
Serial Number:05006715041001
Type:Exit Fence Alert
Message:
Device 0500671504100120 has exited fence
casa
```

- **Device alarm.** Quando l'unità è in stand by, il GPS controlla ogni ora la sua posizione ed invia un messaggio. E' un controllo regolare, in realtà non c'è nessun allarme.
- **Motion Alert.** Se l'unità viene spostata per più di 15 secondi (ad esempio spostamento barca o continuo ondeggiamento causato da mare mosso), viene inviato un messaggio di allarme.
- **Geofence:** Device has entered/exited fence. L'unità indica l'ingresso o l'uscita dall'area protetta impostata. Per evitare falsi allarmi si consiglia controllare che l'area impostata sia sotto copertura GPS, altrimenti potrebbe fare riferimento alla cellula telefonica più vicina (con distanza variabile tra poche centinaia di metri e un paio di chilometri) e causare falsi allarmi.



APPENDICE A: Caratteristiche Tecniche

Technical Specs			
Product Code	ATLAS	ATLAS JOLLY	MINI ATLAS
Product Name	Magnetic GPS tracker	GPS Tracker	GPS tracker (2 wires)
Standards	GPS, GSM, GPRS		
Chipset	<input checked="" type="checkbox"/> GPRS:MTK 6260D <input checked="" type="checkbox"/> GPS: U-BLOX G7020-ST, 50 channel	<input checked="" type="checkbox"/> GPRS:MTK 6260D <input checked="" type="checkbox"/> GPS: U-BLOX G6010-ST, 50 channel	<input checked="" type="checkbox"/> GPS: U-BLOX G6010-ST, 50 channel
Frequency	Quad band; 850/900/1800/1900 MHz Frequency(GPS): L1 1575.42 MHz		
Interface	<input checked="" type="checkbox"/> SIM (standard) and Micro USB		
LED	Green, Blue		N/D
Ligh LED	N/D	YES, RED	N/D
Vibration Sensor	Built-in Vibration/motion sensing (3-6-9-12-15s)		
Antenna	Internal, GPRS Class 12		
GPS Position Accuracy	<5m		
GPS Info	Cold start:<27s, Warm Start: <5s, Hot Start: 1s		
Sensitivity	<input checked="" type="checkbox"/> Tracking: -161 dBm <input checked="" type="checkbox"/> Cold starts: -148 dBm <input checked="" type="checkbox"/> Hot starts: -156 dBm		
A-GPS	AssistNow Online and AssistNow Offline		
Sensitivity	Tracking: (R)C161 dB, Cold starts: (R)C148 dB, Hot starts: (R)C156 dB		
Battery	Power:Rechargeable, 5.000 mAh, Lithium-Polymer Battery	Power:Rechargeable 700 mAh, Lithium-Polymer Battery	N/D
Certifications	CE (Europe)		
Water Proof Design	Yes		
Dimensions (mm)/ Weight	<input checked="" type="checkbox"/> Size:117*59*30 <input checked="" type="checkbox"/> Weight: 227g	<input checked="" type="checkbox"/> Size:135*59*55 (approx) <input checked="" type="checkbox"/> Weight: 220g	<input checked="" type="checkbox"/> Size:50*35*22 (approx) <input checked="" type="checkbox"/> Weight: 52g
Button	1 x Reset, Switch On/OFF, Track ON		N/D
Temperature Range	Operation: -15°C ~ 55°C /Storage: -20°C ~ 60°C		
Humidity	10% ~ 75% (non Condensing)		
System Requirements (Web Server)	<input checked="" type="checkbox"/> TCP/IP protocol must be installed on each PC <input checked="" type="checkbox"/> Web browser, such as Microsoft Internet Explorer 5.0 or later, Netscape Navigator 6.0 or later		



Meplas srl – Via Bellingera 3
21052 Busto Arsizio (VA)
www.drivetech.it – info@drivetech.it

CONDIZIONI DI GARANZIA

Due anni, secondo termini di legge, escluse batterie e parti soggette ad usura manuale o meccanica.

Limitazioni di garanzia.

La suddetta garanzia non si applica in presenza di:

- Mancanza di fattura o scontrino fiscale.
- Manomissione, forzatura o danno.
- Altri difetti derivati da uso improprio, come modifiche ad HW/SW, manutenzione non corretta.

Rif. Decreto Legislativo del 2/02/2002, in attuazione alla Direttiva 1999/44/ CE