

**La soluzione definitiva
per la gestione dei tuoi
veicoli.**



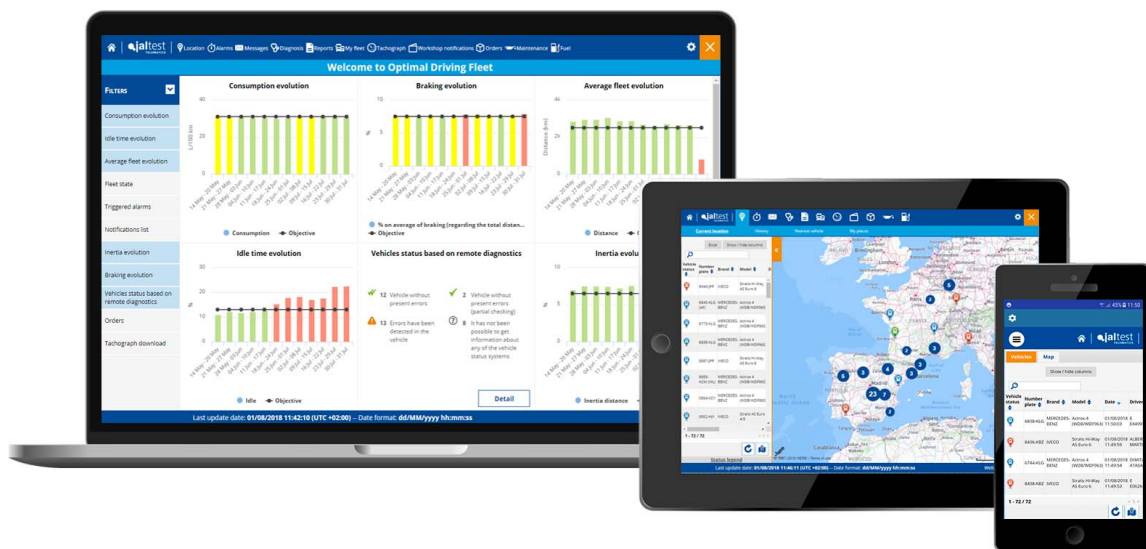
Keep_{in}**Touch**

PARTNER TELEMATICS

STRATEGICO

jaltest CONNECT

Jaltest Telematics è il primo strumento che unisce il fleet management con la diagnosi remota multimarca.



Gruppo Cojali.

+ 110 Paesi



Uno strumento mirato per tutti i veicoli, basato sull'esperienza di Jaltest Diagnostics.



TRUCK



BUS



TRAILER



LIGHT COMMERCIAL
VEHICLE & PICKUP



AGRICULTURAL
VEHICLE



OFF-HIGHWAY

Jaltest telematics.

LOCALIZZAZIONE Posizione attuale Dati storici Luoghi di Interesse	DIAGNOSI Errori presenti Letture indicatori oltre il limite Segnalazioni real time (sms e email) Prossime manutenzioni Verifica stato di salute della flotta	COMUNICAZIONE ALLE OFFICINE Gestione delle riparazioni Gestione delle manutenzioni Possibilità di diagnosi remota Possibilità di avere un network di officine	MANUTENZIONE Gestione delle attività di manutenzione Libretto delle manutenzioni Gestione delle comunicazioni alle officine
ALLARMI Posizione Distanza percorsa Intervallo di tempo Limiti di velocità Manutenzione Diagnostica Situazione scarico tachigrafo da remoto	TACHIGRAFO DIGITALE Scarico da remoto del tachigrafo Storico degli scarichi	SENSORISTICA Apertura/chiusura delle porte Temperatura Umidità Pressione Soluzioni personalizzate a seconda delle esigenze	CARBURANTE Gestione dei rifornimenti e controllo reale del costo del carburante
MESSAGGISTICA L'operativo contatta gli autisti tramite SMS per l'assegnazione di ordini o informazioni	REPORT Tempi, velocità e RPM Riassunto viaggi Diagramma di viaggio Consumi Utilizzo dei freni Stili di guida Letture parametri del rimorchio Utilizzo sistema inerziale Verifica sensori installati Utilizzo del cruise control	GESTIONE DEI VIAGGI Tracciamento della merce Interazione con l'autista Tracking degli ordini per il cliente	

Piattaforma ODF.

Attraverso la piattaforma cloud ODF di Jaltest Telematics, le informazioni in tempo reale possono essere viste in qualsiasi momento, in qualsiasi luogo, in qualsiasi PC o dispositivo mobile. Attraverso l'utilizzo di un'app, qualunque conducente, tecnico, gestore della flotta potrà accedere a tutti i dati presenti ed interagire con essi.

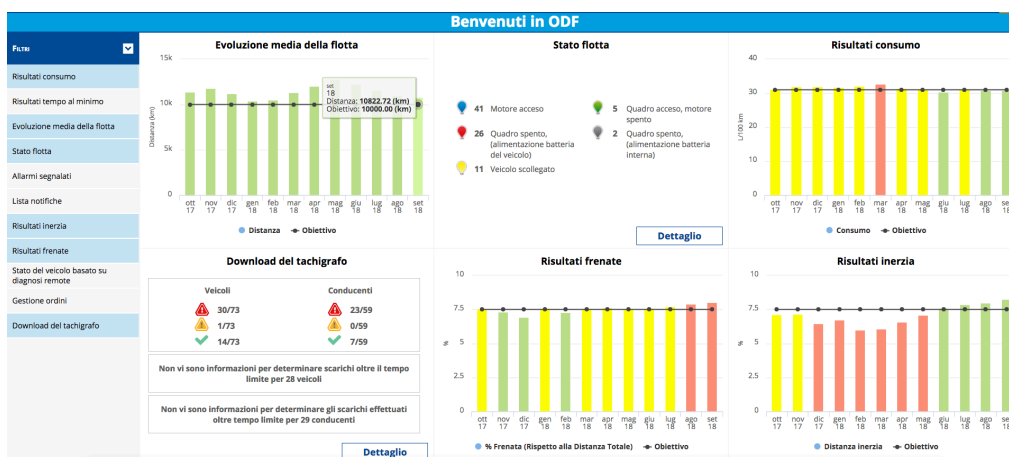


KPI Indicators.

La home page della piattaforma ODF riassume i dati delle molteplici variabili della nostra flotta, graficamente e in modo semplice. Conoscerli aiuterà a valutare le azioni di controllo e miglioramento, che non solo ci aiutano a risparmiare sui costi, ma anche a migliorare le prestazioni, l'efficienza e la sostenibilità.

Alcuni dati che possono essere mostrati:

- Evoluzione del consumo
- Utilizzo sistema inerziale
- Stato della flotta
- Allarmi
- Tempo al minimo
- Frenate
- Download tachigrafo
- Ordini
- Media km della flotta



Scarico Tachigrafo da remoto.

Richiesta Download.

Il menu "Richiesta Download" offre la possibilità di scaricare sia i dati del tachigrafo che la scheda autista allo stesso tempo

Storico Download.

Attraverso questo menu, è possibile cercare e scaricare sul PC qualsiasi file precedentemente scaricato attraverso la piattaforma. Questi file rimarranno sui server della piattaforma ODF per 2 anni.

Pianificazione.

Garantisce la possibilità di definire un piano che automatizza il download di tachigrafo e carta conducente. La pianificazione ha cadenza mensile e settimanale rispettivamente per il download del memoria di massa del tachigrafo e per la carta conducente.

Cloud Diagnostics.

Novità per il mercato.

Jaltest Telematics è l'unica soluzione del mercato che offre una diagnosi multimarca. Questa funzionalità è la porta per un nuovo concetto orientato alla riparazione e alla prevenzione di guasti gravi, in cui qualsiasi utente collegato alla riparazione e al controllo dei veicoli può prendere decisioni non appena viene rilevata un'anomalia o persino valutare gli indicatori possibili guasti futuri.

Stato del veicolo.

A colpo d'occhio possiamo verificare lo stato di diagnostica di tutti i nostri veicoli della flotta identificando quelli in cui è stato rilevato un errore diagnostico. I processi di diagnostica vengono avviati automaticamente quando il conducente attiva la chiave di accensione. Inoltre il gestore della flotta può configurare un intervallo di tempo per inviare una richiesta di diagnostica del veicolo.

Multimarca e Multisistema.

Offriamo la possibilità di eseguire la diagnostica su qualsiasi sistema di bordo del veicolo, effettuare una selezione delle misurazioni (ad es. usura delle pastiglie dei freni, temperatura, tensione, pressione, regime motore, ecc.) e ottenere i dati della ECU per assicurarsi che il veicolo sia in grado di gestire una giornata di lavoro.

Stato del veicolo basato su diagnosi remote

Targa	Conducente	Marca	Modello	Data di ultima lettura	Errori Presenti	Stato Veicolo
8685-KLM (WL)	FERNANDEZ	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018 11:58:00	1	🟡
0870-KCY	E EX5055114J000011	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018 12:22:31	3	🟡
0865-KCY	Non ci sono dati disponibili	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	03/10/2018 07:32:04	3	🟡
0869-KCY	E EY1017932N000001	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018 08:51:53	2	🟡
7423-KNP	DANIEL SANCHEZ MANJAVACAS ORTIZ	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018 12:34:35	1	🟡
8696-KCM	Non ci sono dati disponibili	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	29/10/2018 08:09:40	0	🟢
6838-KLG	Non ci sono dati disponibili	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	20/10/2018		
8984-JPP	ADRIAN DANIEL TODORUT	VOLVO	FH V4	31/10/2018		
8688-KCM	Non ci sono dati disponibili	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	10/10/2018		
8687-KCM	Non ci sono dati disponibili	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018		
0863-KCY	RO 000000006UMEO02	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018		
0867-KCY	CRACIUN MIHAI GALEA	MERCEDES-BENZ	Actros 4 (WDB/WDF963)	31/10/2018		

1 - 28 / 28

Stato del veicolo basato su diagnosi remote

Stato del veicolo basato su diagnosi remote

Legenda stati

Dettaglio

Sistema: EBS Wabco, Sistema frenante a controllo elettronico. Veicolo: 0870-KCY

Errori

Tipo di errore	Codice errore	Numero di ricorrenze	Errore	Informazione aggiuntiva	Alto	Data di lettura
✖	120401	--	CAN, (Number 11) CAN rimorchio. - CAN-Low non funziona.	?	?	31/10/2018 12:21:59
✖	18FOFF	--	Sistema di controllo della stabilità (ESP). Restrizione nel funzionamento.	?	?	31/10/2018 12:21:59

✖ Errore presente ✔ Errore non presente ✖ Altri

Nome	Stato	Numero di ricorrenze	Data di lettura
Anti inquinamento	✔	0	31/10/2018 12:22:42
Retarder	✔	0	31/10/2018 12:21:47
Manutenzione	✔	0	31/10/2018 12:21:37
Motore	✔	0	31/10/2018 12:21:06
Cambio	✔	0	31/10/2018 12:20:53

1 - 28 / 28

Hardware.



TELEMATICS VEHICLE ONBOARD DIAGNOSTICS



T-VOD (Telematics Vehicle Onboard Diagnostics), unità telematica dotata di grandi opzioni di connettività, tra le quali: GSM/GPRS, GPS, comunicazione con il veicolo via CAN e K, connessione Bluetooth, scheda di memoria e batteria interna. Inoltre, offre anche la possibilità di configurare le entrate sia come segnali digitali, sia come segnali analogici. T-VOD, cattura anche i dati del FMS, registrando tutti gli eventi di interesse nel veicolo, per poi inviarli al server dove saranno gestiti. Tutto questo grazie ad una semplice installazione sul veicolo. Questo dispositivo ha integrato un sistema di diagnosi di bordo per veicoli industriali, che consente di realizzare sessioni di diagnosi da remoto. Collegato alla presa di diagnosi (OBD), il sistema può interagire con le unità di controllo (ECU) presenti nel veicolo.

TELEMATICS DIAGNOSTICS ONBOARD TRAILER

T-DOT (Telematics-Diagnostics Onboard Trailer): Unità telematica specificatamente progettata per i rimorchi. Si tratta di un'unità a tenuta stagna (IP 67), dotata di opzioni di diagnosi sui sistemi EBS e di refrigerazione. Tra le opzioni di connettività troviamo GSM/GPRS, Bluetooth e CAN, oltre a interfacce dedicate alla diagnosi tramite RS-232, CAN e K. Dispone di batteria interna per non perdere le informazioni e mantenere la connessione con il server quando si disconnette il rimorchio. Inoltre consente la configurazione di entrate analogiche e/o digitali per monitorare specifici indicatori di ciascun azienda.



Jaltest.

Jaltest è uno strumento di diagnostica Multimarca e Multisistema sviluppato per offrire il massimo di diagnostica avanzata del veicolo e attività di manutenzione in modo facile ed intuitivo.

Il sistema non si limita a leggere i codici di errore sui sistemi dei veicoli, ma dispone anche di controlli bidirezionali e risoluzione guidata dei problemi.

1. GRP (Garage Resource Planning)
2. ETM (Electronic Test Modul) Diagnosi diretta su moduli EBS
3. Menu di diagnostica
4. Dati sistemi tecnici
5. Schemi elettrici, fusibili e relè
6. Dati di manutenzione del veicolo
7. Informazioni tecniche del veicolo
8. Release tecniche
9. Tempi di riparazione
10. Guida per la risoluzione dei problemi mediante codici di errore

The screenshot displays the Jaltest diagnostic software interface. At the top, there are navigation buttons for GRP, ETM, and PASS THRU. The main header shows the vehicle information: TRUCK | DAF | XF E6 | PCI, Diesel Control Injection, Common Rail. A 'Disconnect' button is visible on the right. The left sidebar contains a menu with numbered items 4 through 11. The main area is titled 'DIAGNOSIS' and shows 'ERROR(S) STORED IN MEMORY: 5'. The error list includes:

Error Code	Count	Description	Info	Help	Clear	Refresh
U17A0	x2	Signal PWM 1 accelerator pedal. Low signal.	i	?	?	?
U17A1	x2	Sensor 2 Accelerator pedal position. Voltage is too high. / Short circuit to battery.	i	?	?	?
P3407	x14	Engine brake magnetic valve cylinder 1 MX. Short circuit to ground.	i	?	?	?
P1162	x1	CAN message from the tachograph (TCO1) does not exist.	i	?	?	?
P104B	x5	Boost pressure sensor. Value valid, but above normal operation range.	i	?	?	?

At the bottom, there are status indicators: ERROR PRESENT (red X), ERROR NOT PRESENT (grey X), and OTHERS (yellow X). The bottom status bar shows 'Days of licence: 363', signal strength, Wi-Fi, and the time 12:44.

Jaltest.

jaltest
CV
COMMERCIAL VEHICLES



AP120      

jaltest
OHV
OFF-HIGHWAY VEHICLES



AP120      

jaltest
ACV
AGRICULTURAL VEHICLES



AP120      

jaltest
marine
MULTIBRAND MARINE



AP120      

Contatti.



Keep In Touch srls

Via Modigliani, 45

20090 Segrate (MI)

T. + 39 02 25139927

Web. www.my-kit.it

Mail. info@my-kit.it

Lorenzo Pironi

M. + 39 3358147758

Giuseppe Pironi

M. + 39 3933369684