

# GESTIONE MACCHINE

PER COSTRUZIONI

SCOPRITE IL VALORE CHE CERCATE



GESTIONE  
MACCHINE



PRODUTTIVITÀ



SICUREZZA



SOSTENIBILITÀ





# GESTIONE MACCHINE

**INCREMENTATE I TEMPI UTILI;  
RIDUCETE I COSTI OPERATIVI.**

Equipment Management Solutions (**EMSolutions**) sono create per aiutarvi a condurre al meglio le vostre attività e ridurre i costi operativi. Lavorando con CGT, potete monitorare la posizione dei mezzi, il combustibile consumato ed il loro utilizzo, così come le problematiche relative alla funzionalità ed alla manutenzione, come contaore, contaminazione dei fluidi ed altro.

La gestione macchine è soltanto una delle aree dove le soluzioni CAT® CONNECT combinano tecnologie e servizi per accrescere l'efficienza del cantiere. Le soluzioni CAT® CONNECT fanno un uso intelligente della tecnologia per controllare e gestire i vostri mezzi. Utilizzando le informazioni fornite dalle macchine provviste di questi sistemi, CGT è in grado di aiutarvi a trovare nuove vie per incrementare la produzione, ridurre i costi, migliorare la sicurezza e costruire il business duraturo e di successo a cui aspirate.

APPRENDETE DI PIÙ SULLE SOLUZIONI CAT® CONNECT A PAG.10



# CAT® EMSOLUTIONS :: LIVELLI

I cinque livelli di servizio vi assicurano l'assistenza che volete, sia che preferiate fare in proprio la manutenzione, sia che vogliate affidarla a CGT, focalizzandovi soltanto sul lavoro.

LEVEL  
**1**  
ACCEDERE

Conoscete la posizione e l'attività delle macchine, con informazioni in tempo reale.

LEVEL  
**2**  
INFORMARE

Gestite l'efficienza dei mezzi e l'andamento delle attività tramite report automatici.

LEVEL  
**3**  
CONSIGLIARE

Ricevete i consigli degli esperti CGT per prendere decisioni mirate sull'utilizzo della vostra flotta.

LEVEL  
**4**  
ASSISTERE

Affidate a CGT la Manutenzione Programmata a costi certi, allungando la vita delle macchine e conservandone la piena efficienza nel tempo.

LEVEL  
**5**  
GESTIRE

Pensate solo al vostro business, lasciando a CGT la completa gestione del parco macchine.

ASSET :: 000024.610

LIVELLO  
**1**

CAT® EMSOLUTIONS

**ACCEDERE**

## **PRONTI A PARTIRE CON FACILE ACCESSO ALLE INFORMAZIONI.**

L'accesso remoto ai dati elettronici fornite dalle vostre macchine è il primo passo per scoprire il valore aggiunto.

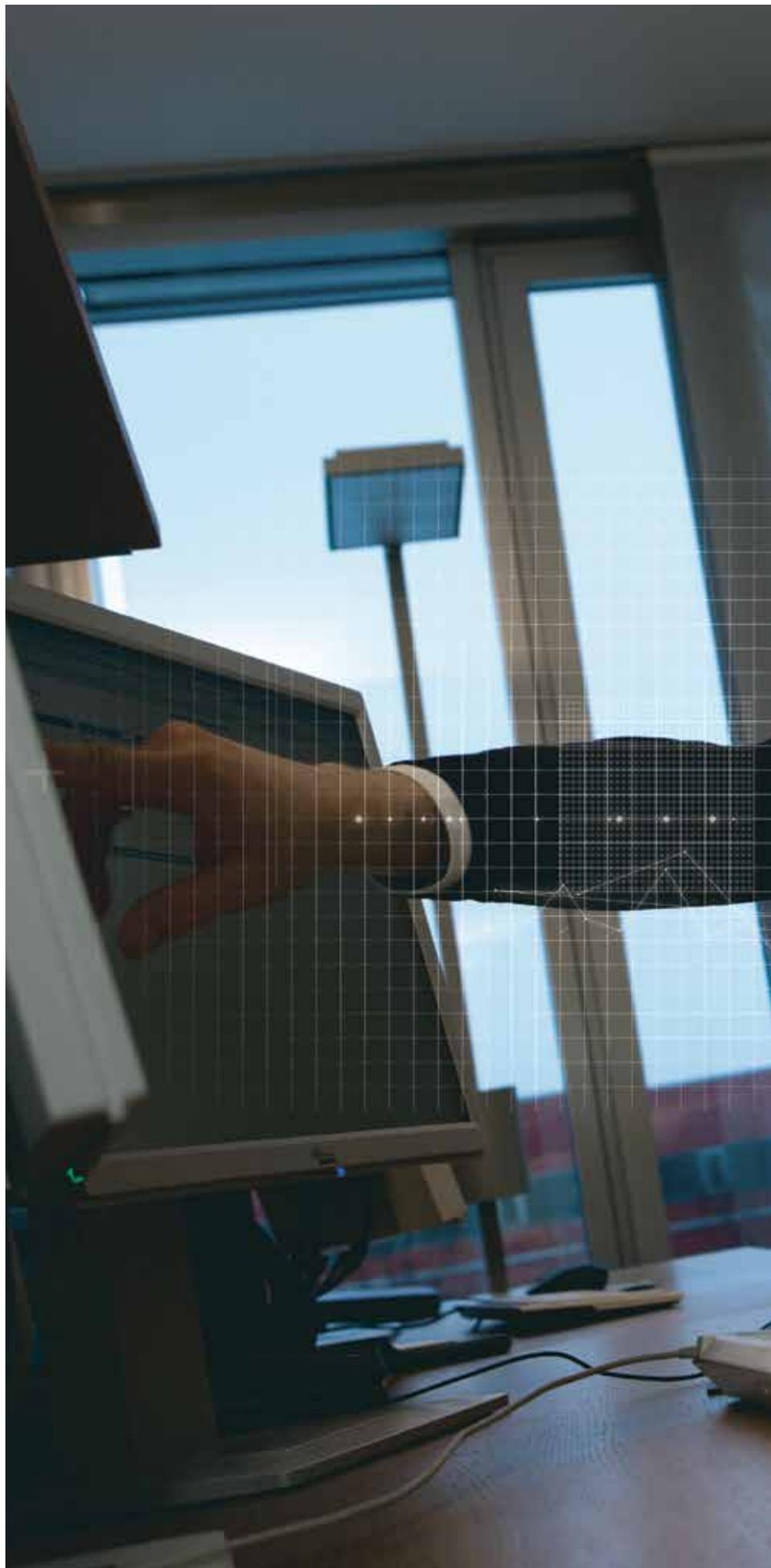
Le **EMSolutions** hanno inizio con il collegamento tramite **Product Link™** e la sua facile interfaccia, **VisionLink®**. Il **Product Link™** è integrato con i moduli di controllo elettronico presenti sulle vostre macchine, con l'intento di raccogliere e fornire valide informazioni che vi aiutano a:

- Tracciare la posizione e l'efficienza dei mezzi.
- Monitorare l'utilizzo, la disponibilità e le condizioni.
- Rispondere con maggiore rapidità agli indicatori di riparazione e manutenzione.

CGT può anche assicurarvi un addestramento adeguato per sfruttare al massimo le informazioni fornite dalle macchine.

Con il **Livello 1** potete facilmente iniziare ad utilizzare le tecnologie **Cat®** per tracciare ed analizzare le informazioni critiche con maggiore rapidità... ed ottenere un maggiore valore aggiunto dalle vostre macchine.

Potete accedere al **Livello 1** attivando il **Product Link™** e sottoscrivendo il **Contratto Servizio Prevenzione Guasti**.





LIVELLO **2**

CAT® EMSOLUTIONS  
**INFORMARE**

## SEMPRE INFORMATI CON REPORT IMMEDIATI.

Quando siete collegati con il Product Link™, inizierete a vedere immediatamente i risultati. Mentre voi lavorate, CGT trasforma i dati provenienti dalle macchine in validi report che vi forniscono informazioni su:

- Quanto combustibile stanno consumando i vostri mezzi, rispetto agli standard di zona.
- Codici di errori indicanti la necessità di maggior addestramento per gli operatori.
- Percentuale dei tempi al minimo, rispetto a quelli utili.
- Contatore, per poter programmare le manutenzioni.

La conoscenza è potere. Il **Livello 2** vi garantisce maggiori informazioni sulle vostre macchine, trasformando i dati in efficienza operativa.

Potete accedere al **Livello 2** attivando il Product Link™ e sottoscrivendo il Contratto Servizio Prevenzione Guasti per una flotta di 3 o più macchine.



# LIVELLO 3

## CAT® EMSOLUTIONS CONSIGLIARE

### CONSIGLI DAGLI ESPERTI.

CGT ha l'esperienza per creare soluzioni per la gestione delle vostre macchine che incontrino le necessità del vostro business e del vostro budget - e ciò va oltre i semplici dati.

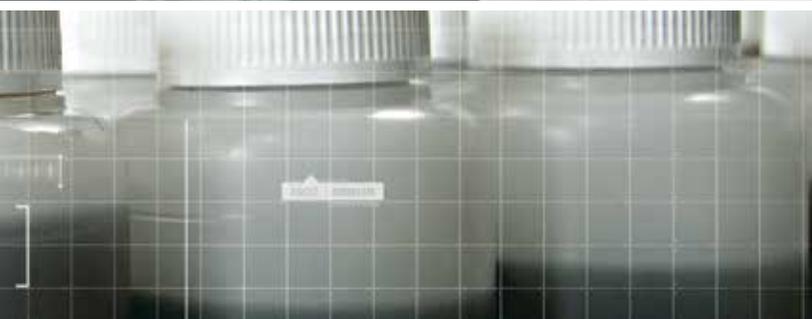
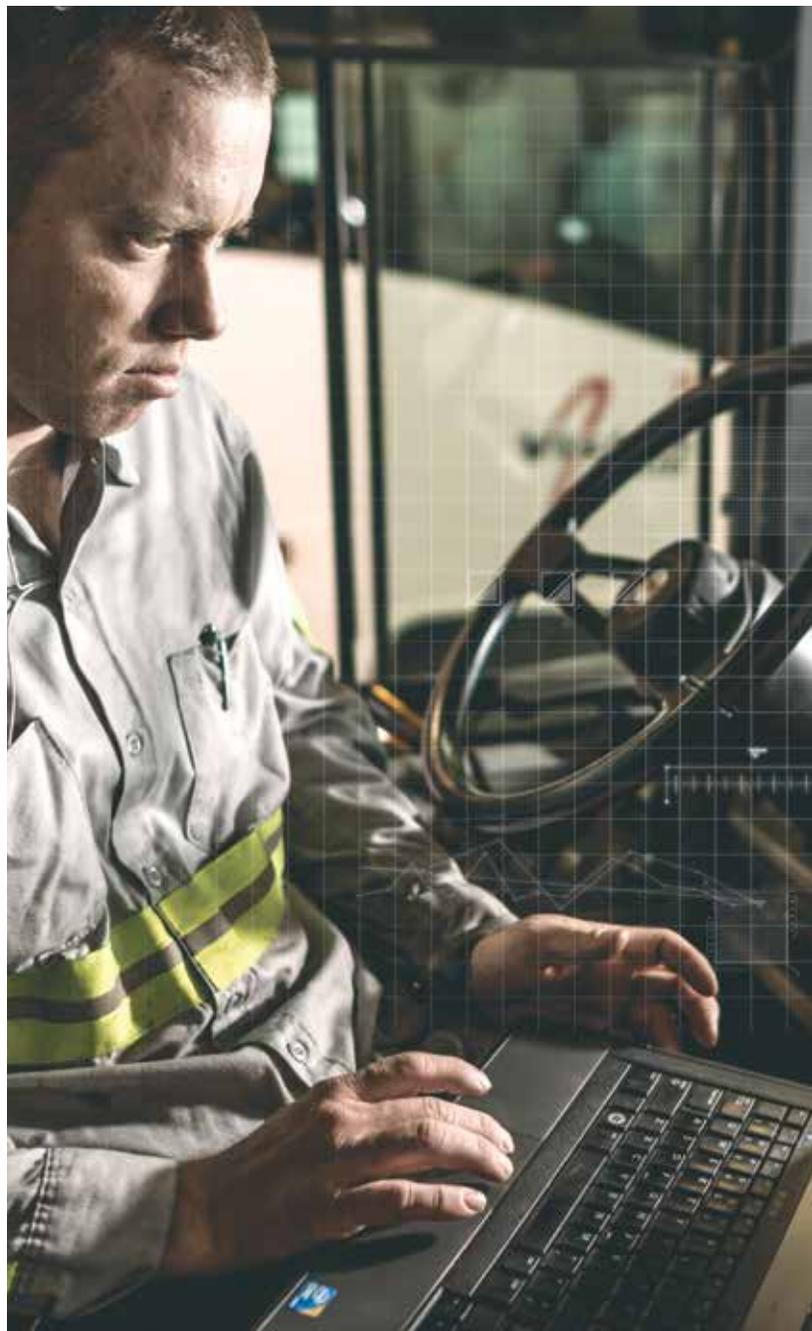
Il vostro consulente dedicato può fornirvi valide informazioni e raccomandazioni mirate riguardo la manutenzione, riparazione e utilizzo delle vostre macchine. Questi consigli seguono di pari passo un completo programma di monitoraggio che può comprendere:

- Disponibilità dati elettronici tramite Product Link™ e VisionLink®.
- Ispezioni macchina.
- Analisi fluidi con i servizi APL.
- Monitoraggio mirato, analisi e consigli per aiutarvi a migliorare l'efficienza e l'utilizzo dei vostri mezzi.

Il **Livello 3** vi consente di avere un consulente - la CGT - che vi aiuta a gestire la vostra flotta con la massima efficienza, i minori costi e la più alta disponibilità.

Potete accedere al **Livello 3** attivando il Product Link™ e sottoscrivendo i Contratti Servizio Prevenzione Guasti e Analisi Preventiva dei Lubrificanti.







LIVELLO **4**

CAT® EMSOLUTIONS  
**ASSISTERE**

## SULLA GIUSTA ROTTA CON LA MANUTENZIONE PREVENTIVA.

Effettuare una manutenzione regolare e nei giusti tempi è un fattore chiave per ridurre i vostri costi operativi e di proprietà. Ma programmare ed eseguire una manutenzione ordinaria su una flotta di macchine grandi, di alto valore e avanzate tecnologicamente, richiede tempo ed esperienza.

I servizi di CGT per il **Livello 4** comprendono:

- Monitoraggio delle condizioni dei vostri mezzi, comprese ispezioni, prelievi APL, dati elettronici, rapporti e molto altro.
- Manutenzione Programmata, comprensiva dei costi di trasferta, a prezzi certi.
- Monitoraggio mirato e proattivo della vostra flotta.

I servizi di manutenzione e riparazione macchine del **Livello 4** rappresentano il modo migliore per assicurarvi che la manutenzione venga eseguita correttamente e nei giusti tempi, dagli escavatori alle pale gommate e a tutte le altre macchine.

Con il **Livello 4** potete lasciare i dettagli a CGT e concentrarvi unicamente nel gestire il vostro business, non la manutenzione dei mezzi.

Potete accedere al **Livello 4** attivando il Product Link™ e sottoscrivendo i Contratti Servizio Prevenzione Guasti e Programma Protezione Macchina per le Manutenzioni Programmate.





LIVELLO **5**

CAT® EMSOLUTIONS  
**GESTIRE**

## RESTATE CONCENTRATI SUL VOSTRO LAVORO.

Quando trasferite la gestione della vostra flotta a CGT, non state semplicemente acquistando dei servizi da un'officina. State acquisendo l'esperienza e le risorse di un dealer globale. Con il **Livello 5**, otterrete inoltre:

- Riduzione delle riparazioni impreviste e dei relativi tempi di fermo.
- Costi operativi fissi e programmati, per un più facile business plan.
- Assistenza di prima classe da parte di tecnici formati in fabbrica che conoscono i vostri mezzi meglio di chiunque altro.
- Partnership con CGT per ottimizzare le prestazioni, la disponibilità e la durata dei vostri mezzi.

Il **Livello 5** fornisce una gestione proattiva delle macchine così che possiate concentrarvi sul vostro lavoro e sui veri obiettivi.

Potete accedere al **Livello 5** attivando il Product Link™ e sottoscrivendo i Contratti Servizio Prevenzione Guasti e Diamante Plus al momento dell'acquisto della macchina nuova.

# CAT® CONNECT

## IL SUCCESSO A CUI MIRATE.

Sia che aspiriate ad una maggiore produttività che ad un maggior profitto finale, CGT è in grado di suggerirvi le giuste soluzioni e tecnologie per le vostre macchine.

Pacchetti di soluzioni flessibili vi consentono di monitorare, gestire e migliorare il vostro lavoro e vi permettono un maggior controllo sul cantiere, così che possiate ottenere il successo a cui mirate.



GESTIONE  
MACCHINE

I servizi di **Equipment Management** vi aiutano ad incrementare i tempi utili e a ridurre i costi operativi.

- Conoscenza della posizione, stato di salute ed efficienza dei vostri mezzi
- Individuazione dei problemi prima che si verifichino, con dati, ispezioni ed analisi dei fluidi
- Consigli mirati sulla manutenzione e riparazione delle macchine
- Riduzione dei costi tramite una manutenzione preventiva, un'ottimizzazione della flotta ed una pianificazione della durata dei mezzi

ASSET: 00052544



#### PRODUTTIVITÀ

Le soluzioni relative alla **produttività** controllano la produzione e migliorano l'efficienza del cantiere.

- Informazioni dettagliate sui carichi e volumi giornalieri dei materiali
- Target di carichi più costanti
- Incremento di produttività con cicli più veloci
- Controllo della pendenza e della compattazione



#### SICUREZZA

Le soluzioni relative alla **sicurezza** migliorano la consapevolezza sul cantiere rendendo più protetti personale e mezzi.

- Migliori processi, visibilità e applicazione delle norme di sicurezza
- Monitoraggio preciso della posizione, velocità e area di lavoro dei mezzi
- Riduzione dei rischi di incidenti, tutti i giorni
- Maggiore sensibilità alla cultura della sicurezza



#### SOSTENIBILITÀ

Le soluzioni relative alla **sostenibilità** riducono l'impatto ambientale e semplificano i rapporti.

- Riduzione delle emissioni grazie ad un consumo ridotto
- Mezzi mirati per ridurre i costi operativi e di proprietà
- Recupero di un maggior valore alla fine della vita utile delle macchine
- Maggiore facilità di report, verifica e controllo, grazie ad un miglior monitoraggio delle emissioni



# Cat<sup>®</sup> EMSolution

## Offerta CGT

Incluso  Facoltativo



	1	2	3	4	5
Installazione / attivazione del dispositivo Product Link™	<input checked="" type="checkbox"/>				
Abbonamento al sistema VisionLink®	<input checked="" type="checkbox"/>				
Supporto e training al Cliente per l'utilizzo del sistema VisionLink®	<input checked="" type="checkbox"/>				
Rapporto Mensile al Cliente per ore lavorate, tempo al minimo, combustibile consumato (per più di 3 unità in flotta)	<input checked="" type="checkbox"/>				
Servizio di Analisi Preventiva dei Lubrificanti (APL)	<input checked="" type="checkbox"/>				
Servizio Prevenzione Guasti con il controllo da remoto dello stato di salute della Macchina	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Garanzia di disponibilità Ricambi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Corso per l'Operatore valido per il rilascio del "Patentino"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manutenzione Ordinaria Programmata (Ricambi & Manodopera) come da Manuale d'Uso e Manutenzione	<input checked="" type="checkbox"/>				
Sostituzione dei Lubrificanti CGT-CAT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sostituzione cintura di sicurezza alle scadenze di legge	<input checked="" type="checkbox"/>				
Verifiche di Sicurezza	<input checked="" type="checkbox"/>				
Verifiche strumentali	<input checked="" type="checkbox"/>				
Smaltimento rifiuti pericolosi a cura di CGT (olio esausto, materiali di consumo, ecc..)	<input checked="" type="checkbox"/>				
Piccole riparazioni eseguite durante la Manutenzione Programmata	<input checked="" type="checkbox"/>				
Garanzia estesa su Macchina Completa o Treno di Potenza + Idraulico	<input checked="" type="checkbox"/>				
Assistenza Globale su Macchina Completa o Treno di Potenza + Idraulico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rapidità di Intervento entro le 24 ore	<input checked="" type="checkbox"/>				
Monitoraggio delle usure	<input checked="" type="checkbox"/>				

**CGT COMPAGNIA GENERALE TRATTORI**  
**Direzione Generale: Milano**  
 20090 Vimodrone - S. S. Padana Superiore, 19  
 tel. 02.274271 - fax 02.27427554



[cgt@cgt.it](mailto:cgt@cgt.it) | [www.cgt.it](http://www.cgt.it) | 800-827134

## CAT<sup>®</sup> CONNECT



## BUILT FOR IT.™

## GESTIONE MACCHINE

Ovunque vi porti il prossimo lavoro, CGT è pronto ad aiutarvi a mantenervi collegato in modo che possiate occuparvi dei vostri mezzi e del vostro profitto.

Contattate CGT per scoprire le soluzioni più adatte ed avere risultati oggi stesso. Insieme siamo fatti per questo.

