



**MPG · Site Management**

CONSTRUCTION PLATFORM · 2026

BROCHURE AZIENDALE 2026

# La gestione del cantiere industriale, tutta in un sistema unico.

MPG Site Management digitalizza presenze, computi, rapportini, cavi, bobine e avanzamento lavori. Pensato per imprese di costruzioni industriali, cablaggi elettrici, manutenzioni su impianti di grandi dimensioni.

Piattaforma web

App Android nativa

Multi-cantiere

GPS & Geofence

**3**

PIANI COMMERCIALI

**10+**

MODULI OPERATIVI

**4**

RUOLI OPERATIVI

**MPG di Giovannoni Mario** · P.IVA 02730460462 · REA LU-267423  
info@mpgcantieri.it · +39 375 569 3038 · Lucca — Toscana, Italia

## CAPITOLO 1 • IL PRODOTTO

# Cos'è MPG Site Management.

Una piattaforma sviluppata in Italia per il settore delle costruzioni industriali e dei cablaggi elettrici. Sostituisce Excel, WhatsApp e fogli cartacei con un sistema unico in cui ogni dato — ore di lavoro, cavi posati, materiali consumati — finisce in un database centrale accessibile in tempo reale dalla direzione.

**Pensato per chi gestisce cantieri complessi.** Centrali elettriche, sottostazioni, raffinerie, acciaierie, parchi eolici, turbine, grandi linee produttive: ovunque ci siano squadre distribuite, lavorazioni a tempo, cavi e materiali da tracciare con precisione.

**Mobile-first per gli operai.** App Android nativa con timbratura GPS, rapportini, registrazione attività. Sempre disponibile anche in cantieri con poca copertura: i dati si sincronizzano quando torna la rete.

**Direzionale per l'ufficio.** Dashboard web con KPI in tempo reale, avanzamento per cantiere, statistiche di produttività, export Excel pronti per il cliente o per la direzione lavori.

## CAPITOLO 2 • GLI UTENTI

## Quattro ruoli, un unico flusso.

Ogni profilo accede a un'interfaccia pensata per il suo lavoro: niente schermate inutili, niente pulsanti che non servono. Solo le funzioni che usa davvero, ogni giorno.

**A****Amministratore**

Configura tutto, gestisce licenze, crea cantieri e utenti, assegna PM responsabili. Vede ogni dato del sistema.

**P****Project Manager**

Gestisce solo i propri cantieri. Monitora avanzamento, controlla la squadra, esporta report per cliente e direzione.

**C****Capocantiere**

Coordina la squadra in campo, vede chi ha timbrato, registra lavorazioni, aggiorna stato cavi e materiali del giorno.







**O****Operaio**

Timbra IN/OUT con GPS dall'app Android, dichiara attività, segna cavi posati, invia rapportini di fine giornata.

## CAPITOLO 3 • LE FUNZIONI

# Tutto quello che il software fa.

Dieci aree funzionali integrate. Alcune sono incluse in tutti i piani, altre solo nel piano Industrial. Ogni modulo è progettato per il workflow reale dei cantieri.

|   |  |                  |
|---|--|------------------|
|    | <b>Timbrature con geofence GPS</b><br>Gli operai timbrano IN/OUT dall'app Android. Il sistema verifica con GPS che siano realmente nel perimetro del cantiere. Alert automatici per uscite anomale.  | TUTTI I PIANI    |
|    | <b>Rapportini giornalieri digitali</b><br>Ogni operaio compila a fine giornata cosa ha fatto, su quale codice lavoro, per quante ore. I capocantieri validano, i PM vedono il consuntivo aggregato.  | TUTTI I PIANI    |
|   | <b>Computi metrici e avanzamento</b><br>Import del computo da Excel: ogni voce con descrizione, unità di misura e quantità prevista. Calcolo automatico della percentuale di completamento al variare delle quantità eseguite dichiarate sul campo.    | PRO / INDUSTRIAL |
|  | <b>Statistiche di produttività</b><br>Confronta ore di timbratura con la produzione reale: cavi/ora, metri/ora, connessioni/giorno per dipendente. Identifica i top performer e le squadre più efficienti.   | PRO / INDUSTRIAL |
|  | <b>Master Cavi e collegamenti</b><br>Gestione di migliaia di cavi industriali con sigle alfanumeriche, formazioni (4x2,5+T, ecc.), percorsi from/to, lunghezze previste/posate, stato connessioni e test. Importazione diretta dall'Excel del cliente. | SOLO INDUSTRIAL  |
|  | <b>Magazzino bobine</b><br>Anagrafica bobine in cantiere con codice materiale, lunghezza, fornitore. Scalo automatico dei metri al posare un cavo, residuo sempre aggiornato.  | SOLO INDUSTRIAL  |

## Funzioni (continua).

- 

### Richiesta posizione GPS operai

Per emergenze e coordinamento: l'admin/PM richiede la posizione GPS in tempo reale di un operaio o di tutta la squadra. La richiesta arriva all'app Android come notifica, risposta in pochi secondi.

TUTTI I PIANI
- 

### Mappa live delle squadre

Visualizza su mappa l'ultima posizione conosciuta dei dipendenti assegnati a un cantiere. Utile per grandi siti (centrali, raffinerie, parchi eolici) con squadre distribuite in punti diversi.

TUTTI I PIANI
- 

### Anagrafica dipendenti e permessi


Gestione centralizzata utenti: dati anagrafici, password, cantiere primario, ruoli applicativi (PM, capo, operaio), ore lavorate. Assegnazione PM/capo ai cantieri con permessi granulari per ogni profilo.

TUTTI I PIANI
- 

### Report ed export Excel

Ogni modulo ha l'export pronto da consegnare al cliente o alla direzione: situazione cavi a doppio foglio, statistiche presenze mensili, produttività per operatore, SAL per cantiere.

TUTTI I PIANI

 **Modulo Commissioning (in arrivo).** In sviluppo un modulo aggiuntivo per la gestione dei test di collaudo e dei certificati (continuità, isolamento, fasatura, sequenza fasi). Includerà anagrafica strumenti di misura, template di test configurabili e generazione automatica di certificati PDF firmabili. Disponibile come upgrade opzionale per il piano Industrial.

## CAPITOLO 4 • CASI D'USO

# Come un'azienda utilizza MPG.

Tre scenari tipici di applicazione del software in aziende reali del settore. Adattabile anche ad altri contesti del comparto costruzioni e impiantistica.

## CASO 1 • IMPRESA DI CABLAGGI INDUSTRIALI

## Cantiere su sottostazione elettrica con 3.000+ cavi da posare.

Un'impresa di subappalto elettrico deve cablare la nuova sottostazione di un cliente primario (ENEL, Terna, Snam, Edison). L'Excel del cliente lista oltre 3.000 cavi con sigle, percorsi e lunghezze. Le squadre lavorano su tre turni, sette settimane di durata commessa.

**Con MPG:** import del Master Cavi in 2 minuti, ogni operaio aggiorna dallo smartphone lo stato del cavo che ha posato. Il PM vede in tempo reale percentuale di avanzamento, residuo bobine, ore consumate per squadra. A fine settimana esporta il SAL formattato per il cliente, senza dover ricostruire nulla a mano.

## CASO 2 • MANUTENTORE IMPIANTI INDUSTRIALI

## Squadre mobili su più cantieri di manutenzione programmata.

Un'azienda di manutenzione gestisce contratti di manutenzione programmata su impianti industriali diversi (raffineria, acciaieria, cementificio). Le squadre si spostano, spesso lo stesso operaio è su più cantieri nel mese, le ore vanno fatturate al cliente corretto in modo preciso.

**Con MPG:** ogni operaio timbra dall'app sul cantiere in cui si trova, il GPS verifica la posizione. Il sistema separa automaticamente le ore per cantiere e cliente, l'ufficio amministrazione esporta a fine mese il consuntivo per la fatturazione attiva. Zero rivendicazioni dei clienti su ore contestate.

## CASO 3 • IMPRESA GENERALE DI COSTRUZIONI

## Cantieri civili con avanzamento opere e controllo produttività.

Un'impresa edile media ha 5-8 cantieri attivi contemporaneamente, ogni cantiere con il suo computo metrico, le sue squadre di operai, capisquadra e PM. La direzione vuole una visione consolidata, oggi gestita con un mare di file Excel.

**Con MPG:** ogni cantiere ha il suo computo importato da Excel, il suo team assegnato, le sue percentuali di avanzamento. La direzione vede dalla sua dashboard la situazione consolidata, identifica i cantieri in ritardo, ricava KPI di produttività confrontabili tra cantieri e tra periodi.

## CAPITOLO 5 • I VANTAGGI

# Perché conviene digitalizzare.

Sei vantaggi misurabili rispetto alla gestione tradizionale con Excel, WhatsApp e fogli cartacei. Ogni punto si traduce in risparmio di tempo, di errori e di costi.

**1****Dati sempre allineati**

Ogni informazione inserita in campo dagli operai arriva immediatamente al database centrale. Niente "qual è la versione buona del foglio Excel?".

**2****Controllo presenze accurato**

Timbrature con GPS impedisce timbrate "creative" da casa o da altri cantieri. Le ore dichiarate corrispondono alla presenza reale, dimostrabile.

**3****Report pronti, niente lavoro a mano**

I documenti per il cliente o per la direzione (SAL, presenze, avanzamento cavi) si generano con un click in Excel formattato.

**4****Tracciabilità totale**

Audit log completo: chi ha posato quale cavo, in che giorno, in che ora. Utile per contestazioni cliente o per analisi a posteriori.

**5****Backup automatici giornalieri**

Niente più dati persi quando si rompe il telefono dell'operaio o quando un Excel si corrompe. Il sistema è in cloud, con backup ridondati.

**6****Coordinamento squadre in real-time**

Mappa live, richiesta posizione GPS, comunicazioni interne. Per cantieri grandi riduce drasticamente il tempo speso a "cercare la squadra in cantiere".

## CAPITOLO 6 • I PIANI

## Tre piani per ogni dimensione aziendale.

Configurazione personalizzata in base al numero di utenti, cantieri, moduli e personalizzazioni richieste. Anche per piccole aziende possiamo definire soluzioni su misura.

## PER INIZIARE

### Cantiere Base

Per imprese che vogliono digitalizzare presenze, computi, rapportini e controllo giornaliero.

## € 390

al mese + IVA

- ✓ Fino a 3 cantieri attivi
- ✓ Fino a 20 dipendenti
- ✓ Presenze con GPS
- ✓ Rapportini digitali
- ✓ Report base in Excel
- ✓ Utente extra: 19€/mese

## CONSIGLIATO

### Cantiere Pro

Per aziende con più squadre, computi metrici, avanzamento e controllo produttivo della commessa.

## € 790

al mese + IVA

- ✓ Fino a 7 cantieri attivi
- ✓ Fino a 70 dipendenti
- ✓ Tutto il piano Base
- ✓ Import computi Excel
- ✓ Statistiche produttività
- ✓ Setup da 800€ + IVA

## GRANDI CANTIERI

### Industrial

Per impianti industriali, energia, acciaierie, turbine, linee produttive e cantieri con cavi e bobine.

## € 1.490

al mese + IVA

- ✓ Oltre 15 cantieri
- ✓ Oltre 100 dipendenti
- ✓ Tutto il piano Pro
- ✓ Modulo Cavi e test
- ✓ Magazzino bobine
- ✓ Setup da 1.200€ + IVA

**Tutti i prezzi sono IVA esclusa.** Attivazione, formazione, import dati complessi e personalizzazioni sono quotati separatamente. Per esigenze fuori listino (più cantieri, più utenti, integrazioni specifiche) richiedi un'offerta su misura scrivendo a [info@mpgcantieri.it](mailto:info@mpgcantieri.it).

## Tempi di implementazione.

Tipicamente da 1 a 3 settimane in base alla complessità della configurazione e ai cantieri da impostare. Il processo standard prevede:

- **Settimana 1:** analisi dei requisiti, kick-off con il cliente
- **Settimana 2:** configurazione cantieri, importazione dati, creazione utenti
- **Settimana 3:** formazione operai/capi/PM, go-live con assistenza dedicata



**MPG · Site Management**

CONSTRUCTION PLATFORM

INIZIAMO

# Vuoi vedere MPG in azione sul tuo cantiere?

Richiedi una demo personalizzata o un progetto pilota: ti mostriamo come funziona il sistema usando dati simili ai tuoi e i tuoi flussi reali di lavoro. Nessun impegno.

[Richiedi una demo](#)

EMAIL

[info@mpgcantieri.it](mailto:info@mpgcantieri.it)

TELEFONO

+39 375 569 3038

SEDE

Lucca, Toscana  
Italia

MPG di Giovanni Mario · P.IVA 02730460462 · REA LU-267423

© 2026 MPG Site Management · Tutti i diritti riservati