




INTEGRA FREE è una versione gratuita di Progetto INTEGRA ad uso promozionale. Offre tutte le funzionalità del software completo, senza limitazioni operative.

 L'unico limite riguarda la compatibilità dei file prodotti (*ie, qe, etc...*):  
**i file generati con INTEGRA FREE non sono apribili con le altre versioni distribuite.**

## Utilizzo delle macro

---

Per dare la possibilità anche a operatori meno esperti, di utilizzare (e visionare) al meglio il programma, forniamo in allegato, delle sequenze di comandi registrati, denominate **Macro**, che permettono di effettuare anche operazioni estremamente complesse, utilizzando un unico comando.

Queste macro possono essere prodotte in quantità illimitata, semplicemente registrando, dall'interno del programma, le sequenze di comandi che servono ad eseguire ogni operazione oppure editando, con un apposito programma di editor (tipo il **Blocco note** di Windows) un file in formato testo, rispettando la sintassi riportata sulla Guida.

Il programma è in grado di leggere ed interpretare questi file, eseguendo tutte le operazioni che vi sono riportate.

## Esempio di realizzazione di un progetto

È possibile visionare come si può fare un progetto nuovo, le operazioni da compiere sono le seguenti:

1. Lanciare **Progetto INTEGRA**
2. Cliccare sul pulsante **Esegui Macro** nella barra degli strumenti
3. Si apre la lista di selezione delle **Macro disponibili**, presenti nella directory "**\\Integra\_FREE514\\lib\\macro**"
4. È possibile selezionare la macro desiderata in funzione della descrizione che individua il tipo di operazione effettuabile: "**IE - Esempio di realizzazione di un progetto**"
5. Si avvia la macro vengono proposte in sequenza, tutte le operazioni che portano ad elaborare un impianto con le spiegazioni passo dopo passo che caratterizzano le varie fasi da seguire

## Utilizzo degli Esempi di realizzazione

---

Sono disponibili dei documenti che illustrano degli esempi di utilizzo completi in grado di dare tutti i primi rudimenti per poter essere in grado di operare con il programma. Per consultarli è necessario aver installato il programma Acrobat Reader, eventualmente potete installarlo seguendo le istruzioni riportate nel paragrafo dedicato.

### Impianto elettrico

1. Per la consultazione dell'esempio di utilizzo, dopo aver installato il programma **INTEGRA FREE**
2. Selezionare, tramite **Gestione risorse**, la cartella degli esempi (di default: "**C:\\Integra\_FREE514\\Esempi**") e fare click su **Apri**
3. Selezionare Il documento **Prova-ie.pdf** che verrà aperto tramite il programma **Acrobat Reader** residente sul computer

### Computo metrico

1. Per la consultazione dell'esempio di utilizzo, dopo aver installato il programma **INTEGRA FREE**
2. Selezionare, tramite **Gestione risorse**, la cartella degli esempi (di default: "**C:\\Integra\_FREE514\\Esempi**") e fare click su **Apri**
3. Selezionare Il documento **Prova-cm.pdf** che verrà aperto tramite il programma **Acrobat Reader** residente sul computer

## Quadro elettrico

1. Per la consultazione dell'esempio di utilizzo, dopo aver installato il programma **INTEGRA FREE**
2. Selezionare, tramite **Gestione risorse**, la cartella degli esempi (di default: "C:\Integra\_FREE514\Esempi") e fare click su **Apri**
3. Selezionare Il documento **Prova-qe.pdf** che verrà aperto tramite il programma **Acrobat Reader** residente sul computer

## Disegno CAD

1. Per la consultazione dell'esempio di utilizzo, dopo aver installato il programma **INTEGRA FREE**
2. Selezionare, tramite **Gestione risorse**, la cartella degli esempi (di default: "C:\Integra\_FREE514\Esempi") e fare click su **Apri**
3. Selezionare Il documento **Prova-dc.pdf** che verrà aperto tramite il programma **Acrobat Reader** residente sul computer

## Utilizzo della Guida

---

Anche in questa versione, è stata ulteriormente implementata la **Guida in linea**, quindi tutte le informazioni sono presenti all'interno di questo documento che ha il grosso pregio di poter essere consultato in linea, contenendo tutti i riferimenti ipertestuali che facilitano l'acquisizione delle informazioni necessarie nel modo più veloce possibile. Il nostro scopo è quello di arrivare a produrre una documentazione completamente "in linea" con una struttura delle informazioni ancora più efficace e funzionale.

Ovviamente tutti gli argomenti trattati possono essere stampati avendo il vantaggio di stampare l'ultima versione della documentazione disponibile.

## Utilizzo della Guida per le informazioni generali

La guida in linea (o Help) è molto utile sia per coloro che iniziano ad utilizzare il software, sia per gli utilizzatori già avviati che desiderano sfruttare il più possibile tutte le prestazioni che, per altro, vengono costantemente implementate anche nell'ambito della stessa versione.

Per procedere eseguire le seguenti istruzioni:

1. Lanciare **INTEGRA FREE** e selezionare il menu **Punto interrogativo "?"**
2. Selezionare **Guida in linea** o schiacciare il tasto F1 della tastiera

Accedendo al **Sommario** vengono proposti gli argomenti con la seguente suddivisione:

- **Il sistema Progetto INTEGRA – Informazioni generali**
- **Il componente Base Dati**
- **Il componente Computo Metrico**
- **Il componente Contabilità Esecutiva**
- **Il componente Perizia Suppletiva**
- **Il componente Impianto Elettrico**
- **Il componente Quadri Elettrici**
- **Il componente Configurazione apparecchiature**
- **Il componente Clienti**

## Utilizzo della Guida in linea

L'utilizzo della Guida in linea è invece più immediato, in quanto permette di accedere direttamente alle informazioni relative alla finestra di dialogo attiva, cliccando semplicemente il pulsante "?" (Punto interrogativo) disponibile in ogni finestra.

Nella pagina dell'Help che viene aperta, compaiono tutte le informazioni relative a quell'argomento, con tutti i riferimenti agli elementi significativi della schermata.