



A.MER.I.C.A. Web Edition

ERP Web 2.0 per Imprese di Costruzioni e Impiantistiche

Aumenta da oggi la Redditività (Mol) della tua impresa fino al 5-7% del tuo fatturato con il nuovo ERP Gestionale A.MER.I.C.A Web Edition nato per le Imprese del tuo settore.

- ***Riduce drasticamente i Costi Indiretti*** di gestione fino a 300.000 euro/5 mil di euro annuo; *Permette di disporre di tutte le informazioni in tempo utile per potere prendere le decisioni importanti per contenere i tempi di una lavorazione e di una commessa prima che sia troppo tardi.*
- ***Riduce i Costi Diretti*** del personale preposto alla gestione aziendale, tramite l'eliminazione dei costi dovuti a immissione multiple dei dati, di eliminare i tempi di aggregazione degli stessi su fogli excel, di eliminare le dispersioni di tempo di ricerche in archivio, di eliminare i tempi per richieste informazioni, ect.
- ***Migliora la Situazione Finanziaria*** attraverso un controllo puntuale dei Flussi finanziari consentendo all'Impresa di prevedere in anticipo periodi di criticità;

L'unico sul mercato ad essere

- Architettura Web, accessibile dai cantieri tramite con un comune collegamento internet;
- Multiplatforma;
- Usufruibile anche in modalità **Web Service**, senza nessun investimento Hw e Software;

Versione V3.8.. 01/12/2011





SISTEMA INFORMATIVO: A.MER.I.C.A WEB Edition

L' innovativo sistema informativo per la gestione dell'Impresa di Costruzioni edili e Società Impiantistiche.

I Moduli Applicativi:

- **Integrato:** Unico sistema informativo per la gestione dell'Organizzazione, del sistema Qualità, della Sicurezza e della archiviazione elettronica Documenti.
- **Gestione Project Financing:** Gestione e simulazione del finanziamento di un'opera affinché possa generare ricavi e dove i flussi di cassa previsti generati dalla gestione costituiscono la fonte primaria per il rimborso del reddito In sintesi: Analisi Finanziaria, Analisi dei Rischi, Il piano di fattibilità economico-Finanziario (scelta dello scenario, caratteristiche dell'opera, costi dei lavori, fonti di copertura, dati relativi alla gestione finanziaria, ricavi da servizi, da locazione, da parcheggi, prezzo erogato dall'ente, manutenzione straordinaria, riserve legali, Working capital, commissioni bancarie, imposte, inflazione, ammortamenti, sensitività, MOL, BS, Cash Flow, P&L Tax, Ratios), Analisi convenienza economica e sostenibilità finanziaria.
- **Gestione Gare:** Permette di creare un data base di tutte le gare effettuate con la gestione delle relative fasi. In particolare gestisce invito di partecipazione, la memorizzazione dei dati relativi all'invito a partecipare, offerte commerciali e trattative effettuate e l'acquisizione del lavoro; Il modulo è collegato alla Gestione Contratti Attivi per permettere di ricondurre i contratti acquisti alla provenienza della gara.
- **Connettore CAD-IFC:** Modulo innovativo che permette di trasferire un oggetto elaborato con qualsiasi modulo di Progettazione quali Revit, AllPlan, Autodesk, purché in formato IFC (Linguaggio interoperabile) direttamente al computo metrico del modulo A.MER.I.C.A. In questo modo è possibile associare contestualmente all'oggetto trasferito, con le sue esatte dimensioni e caratteristiche, direttamente l' analisi di lavorazione o procedere al subappalto della lavorazione. Questo modulo permette di ridurre l'onerosità di tradurre un disegno (progetto) in computo.
- **Preventivazione/Progetto Esecutivo:** per gare d'appalto, per conto proprio, per committenza pubblica o privata; Archivio delle risorse e delle lavorazioni; Progetto esecutivo, computo metrico ed estimativo; Budget per conto economico di commessa e fase di Lavorazione; Importazione Listini, Prezziari. Interrogazioni Ordini fornitori on line per ogni risorsa/lavorazione. Interrogazioni per lavorazioni nella banca dati lavori.
- **Gestione della Commessa:** Gestione delle commesse singole e commesse madri.



- **Connettore Ms-Project - Cronoprogramma:** Modulo che permette di trasferire le lavorazioni, definite nel modulo Gestione Integrata dei Fabbisogni direttamente nel modulo Ms-Project al fine di pianificare la tempistica di esecuzione dell'opera. Da Ms-Project è poi possibile il trasferimento inverso con aggiornamento dei tempi di inizio e fine lavorazione al fine di avere le date di prevista disponibilità da ordinare;
- **Gestione Sicurezza:** Integrata nella documentazione delle Lavorazioni per una immediata reperibilità, consultazione e modifica.
- **Gestione RDO:** Modulo che permette di definire le RDO (Richieste di Offerta) ai fornitori classificati per classe merceologica e/o secondo il sistema di qualità. Gestione della trattativa via Web. Gestione dell'immediato riscontro del confronto fra le differenti offerte. Il modulo RDO diventa poi automaticamente Ordine Fornitore.
- **Approvvigionamenti:** Gestione delle RDA anche via Web, direttamente dal cantiere; Gestione delle Richieste di Offerta (RDO) ai fornitori classificati per classe merceologica e/o secondo la qualità. Gestione della trattativa via web. Generazione in automatico dell'ordine dalle Richieste d'Offerta (RDO). Gestione di tutte le tipologie d'ordini di materiali e Prestazioni. Gestione ordini aperti, a quantità, a quantità e valore, solo valore; Gestione Ordini multipli a fornitori per più commesse. Interrogazioni e statistiche ordini per cantiere, per risorsa, per fornitore, per lavorazione, ect; Archiviazione degli ordini in formato digitale ed invio automatico via fax, via e-mail.
- **Gestione Qualità:** Personalizzazione parametri di gestione della qualità secondo il proprio sistema di qualità. Definizione Indici di valutazione Ordini e Fornitori. Gestione Valutazione ordine fornitore. Interrogazione e stampe periodica Indici di valutazione qualità.
- **Consuntivazione Commessa:** Caricamento Bolle passive, con riscontro immediato ordine in termini di: tipo materiale, quantità e condizioni economiche; Ripartizione materiali per fase di lavorazione. Contabilizzazione fatture. Gestione stati avanzamento lavori subappaltatori. Gestione Certificati di pagamento. Riscontro SAL ricevuti con ordini immessi in termini di tipo di prestazione, quantità e condizioni economiche. Ripartizione SAL per fase di lavorazione. Contabilizzazione fatture di prestazioni. Stampa movimenti non contabilizzati. Stampa valorizzazione SAL/Bolle non contabilizzate. Stampa situazione Lavori complessiva, parziale. Addebiti sulla commessa valori da contabilizzare e contabilizzati.
- **Gestione Manodopera:** Gestione Anagrafica Dipendenti, Collaboratori, Mezzi. Analisi attività lavorativa per dipendente, collaboratore o mezzo. Gestione ore lavorate e note spese e relativo addebito sulla commessa. Calendari predefiniti per caricamento rapportini in automatico. Riconciliazione in automatico tra Contabilità Generale e di Commessa.



- **Gestione Magazzini di Commessa:** Gestione magazzini centrali e di commessa. Analisi e valorizzazione rimanenze di commessa. Gestione movimentazione di magazzino. Liste di controllo movimentazione magazzino. Inventario di magazzino. Stampa scheda di magazzino storica. Interrogazione magazzino, prezzo medio. Gestione stampa archivio storico fiscale. Gestione Lifo e a prezzo medio. Ricalcolo in automatico giacenza per magazzini di commessa.
- **Gestione Noli/Attrezzature:** Gestione Attrezzature. Reperibilità nei cantieri. Gestione tempo di permanenza e data prevista disponibilità. Analisi delle rotazioni. Addebito automatico costi sulla commessa, da bolla, relativi alle entrate uscite attrezzature. Statistiche utilizzo per ciascuna attrezzatura e situazioni di Inventario.
- **Gestione Automezzi:** Gestione manutenzione automezzi. Gestione movimenti automezzi. Gestione scadenziario bolli assicurazioni e revisioni; Gestione estintori e movimenti estintori tra automezzi. Collegamento costi in automatico alla Contabilità di commessa.
- **Controllo di Gestione per fase di Lavorazione:** Generazione in automatico prospetti per la consuntivazione dal progetto esecutivo (preventivazione). Consuntivazione tecnica economica della Commessa per fase di Lavorazione (es. scavi, fondamenta, ect) in tempo reale ed in proiezione a finire rispetto ad un budget di costi, quantità e tipo lavorazioni e tempi; Gestione Stati di avanzamento Lavori (SIL) per determinare per differenza gli stati avanzamento lavori (SAL) dei subappaltatori e i (SAL) attivi da fatturare al committente; Gestione materiali a piè d'opera.
- **Controllo di Gestione per Centro di Costo:** Generazione in automatico prospetti per la consuntivazione della Commessa per Centro di Costo (Conto Economico). Consuntivazione economica della Commessa per Centro di Costo (Conto Economico) in tempo reale ed in proiezione a finire rispetto ad un budget di costi di Conto economico (es. Cemento, Manodopera); Gestione materiali a piè d'opera.
- **Gestione Contabilità Lavori Pubblici:** Generazione in automatico prospetti, dal progetto esecutivo (Preventivazione), per l'immissione misure relative allo stato di avanzamento lavori. Rilevazione misure a quantità, a percentuale o da dettaglio computo. Stampa libro misure. Gestione e stampa registro e o sommario di Contabilità. Gestione e stampa SAL Attivi, Certificato di pagamento e relativa fatturazione. Passaggio dei dati in automatico alla gestione contratti.
- **Gestione Commessa/Contratto e SAL Attivi:** Gestione di tutte le informazioni della commessa (ad esempio, data acquisizione, data fine lavori, data fine commessa, capo commessa, tipo, ect) e dei Contratti (date proroghe, variazioni contrattuali, sospensioni, modalità di fatturazione, di pagamento, anticipi, ritenute a garanzia, ritenute infortuni, arrotondamenti, penali, polizze assicurative, fideiussioni, ect) collegati alla commessa. Gestione dei Sal Attivi. Emissione dei Certificati di pagamento. Stampa fatture e relativa contabilizzazione.



- **Gestione Cava Materiali Inerti:** *Gestione delle entrate ed uscite dei materiali inerti dalla cava. Pesatura in automatico della tara con emissione in automatico della bolla all'uscita del mezzo carico. Gestione della produzione dei materiali, con ricette di miscelatura. Gestione lavorazioni.*
- **Gestione Vendite Immobiliari:** *Gestione unità immobiliari, dati catastali (metri quadri, numero vani, Foglio, Mappale ect), dati economici (prezzo al metro quadro/unità), pratiche mutuo (gestione tassi, accolti dei clienti nei compromessi, integrazioni quote mutuo verso banca e cliente), pratiche compromessi. Ricerca unità immobiliari vendibili nei vari cantieri. Gestione rapporti finanziari sia nei confronti delle banche che dei clienti, con calcolo interessi mutuo clienti. Simulazioni calcolo mutuo. Statistiche di vario tipo; Fatturazione: di acconto, avanzamento lavori, saldo. Fatturazione rate mutuo con calcolo quote capitale ed interesse. Contabilizzazione automatica in Contabilità Generale.*
- **Gestione smaltimento e trattamento inerti:** *Gestione della raccolta dei materiali da smaltire tramite la gestione del Formulario, del trattamento e della trasformazione e della vendita del materiale recuperato. Gestione formulari e fatturazione viaggi di smaltimento e materiale recuperato. Gestione del MUD.*
- **Gestione Bolle/Fatture Attive:** *Gestione problematica di acquisto e rivendita diretta, al di fuori degli stati avanzamento commesse; Gestione Bolle per ogni magazzino gestito. Interrogazione Bolle emesse in ordine di data e cantiere. Righe bolla solo descrizione e quantità per articoli non codificati. Per Bolle di vendite aggancio al prezzo anagrafico articoli. Per Bolle di trasferimento gestione costo medio e ultimo sia per cantiere cedente che ricevente. Le Bolle di vendita rappresentano l'informazione di partenza per le relative Fatture. Controllo e numerazione automatica del protocollo per la stampa definitiva. Stampa provvisoria e definitiva delle Fatture per consentire la contabilizzazione delle stesse.*
- **Controllo di Gestione per Centro di Costo:** *Consuntivazione costi e ricavi per centro di costo verificando gli scostamenti tra un budget previsionale e quanto consuntivato in tempo reale e in proiezione a finire, potendo in anticipo definire, per ogni commessa, le azioni per rientrare nei budget di spesa; Calcolo importo dei Lavori in Corso per singola commessa ed in modo consolidato. Risultato economico complessivo d'Impresa, con evidenza delle commesse fuori budget. Gestione Stime a finire. Proiezione a 12 mesi per impegnato e stime a finire. Analisi di gestione commesse per tipo commessa, per capo commessa.*
- **Gestione Integrata dei Documenti:** *Gestione dei documenti digitali prodotti ed acquisiti, via scanner. Collegamento dei documenti di interesse alla commessa, ai preventivi, ai committenti, ai fornitori, ai contratti, ect, per una consultazione immediata e non dispersiva, per evitare il moltiplicarsi della carta ed inutili ridondanze.*
- **Modulo Business Intelligence:** *A.MER.I.C.A è stato integrato con un modulo di Business Intelligence, QlikView, per produrre delle immediate analisi sui dati di impresa permettendo immediatamente di tenere sotto controllo le variabili di interesse per impresa nella sua evoluzione. Elaborazione è possibile in modo semplice ed immediato senza dovere ricorrere a complicati cubi di elaborazione tipici della maggior parte degli strumenti di Business intelligence.*



- **Gestione Integrata dei Documenti V3.0:** *Gestione dei documenti digitali prodotti ed acquisiti, via scanner. Collegamento dei documenti di interesse alla commessa, ai preventivi, ai committenti, ai fornitori, ai contratti, ect, per una consultazione immediata e non dispersiva, per evitare il moltiplicarsi della carta ed inutili ridondanze. Oggi è possibile la gestione dello scadenziario di tutti i documenti caricati. L'archiviazione è di base anche per Archiviazione sostitutiva permessa dalla legge.*
- **Gestione Archiviazione Sostitutiva:** *Permette la archiviazione dei documenti su supporti magnetici con la firma digitale in accordo alla normativa vigente per non avere più bisogno della archiviazione fisica dei stessi.*

Piattaforme disponibili:

Il sistema informativo **"A.MER.I.C.A. Web Edition"** è utilizzabile su:

- Piattaforma i-Series, Power System IBM;
- Modalità Outsourcing in modalità **"Web Service"**;

Il sistema informativo **"A.MER.I.C.A. Web Edition"** è integrato alle ACG IBM:

- ACG IBM Finance: V3.3;
- ACG IBM Finance: V3.8;
- ACG IBM Finance: Vision 4



Modalità di Utilizzo in Outsourcing via Internet:

Il sistema informativo “**A.MER.I.C.A. Web Edition**” è utilizzabile oltre che nella modalità **tradizionale** (Server locale, ect) anche nella innovativa modalità “**Web Service**” via internet.

I Vantaggi della Modalità “Web Service”:

- **Accesso immediato da qualunque sede:** è sufficiente una semplice connessione ADSL ad Internet;
- **Disponibilità di tutta la suite “A.MER.I.C.A Web Edition” compresa nel canone forfettario ad utente:** Preventivazione, Progetto esecutivo, Gestione Gare, Gestione integrata dei Fabbisogni, Richieste di Offerta (RDO), Gestione Qualità Fornitori, Ordini Materiali e Prestazioni, SAL Passivi/Controllo Fatture, DDT Passive/Controllo Fatture, Rilevazione ore Mezzi/Manodopera, Gestione Automezzi, Gestione Attrezzature, Gestione Magazzino, DDT Attive, Fatturazione Attiva, Gestione Contratti Attivi (SAL Attivi), Consuntivazione per fasi di lavorazione, Controllo Costi, Contabilità di Cantiere.
- **Disponibilità di tutta la suite “A.MER.I.C.A Web Edition”, in modalità grafica;**
- **Software e Tecnologia sempre aggiornate;**
- **Canone di Aggiornamento (RCL): già compreso nel canone;**
- **Assistenza Telefonica già compresa nel canone;**
- **Nessun costo di aggiornamento:** per l'installazione degli aggiornamenti. Gli stessi sono caricati e disponibili in tempo reale quando sono prodotti;
- **Nessun canone di manutenzione hardware;**
- **Nessun costo di personale** per installazioni e configurazioni Software e Hardware, salvataggi, aggiornamenti software, messe a punto.
- **Nessun immobilizzo finanziario** per acquisti di Hardware, Software;
- **Possibilità di definire anno per anno** il numero di utenti attivi che utilizzano il sistema in funzione del minore o maggiore utilizzo;
- **Sicurezza garantita in termini di accesso e riservatezza;** .

Prerequisiti per utilizzo del sistema informativo “A.MER.I.C.A. Web Edition” in modalità “Web Service” via Internet:

Hardware: Una qualsiasi Rete di Pc o Pc esistente in Impresa. Prerequisiti minimi: Processore Pentium IV o equivalenti, Ram >= 512 Mb;

Software: Sistema Operativo: Win 2000 Professional o superiore;

Browser richiesto: Internet Explorer v. 5,5 o superiore;

Comunicazioni: E' consigliata almeno una linea ADSL.