

# **WEBPROJECT**

LA SOLUZIONE MODULARE ESPANDIBILE PER  
LA CREAZIONE E GESTIONE DI SITI INTERNET

**DOCUMENTAZIONE**

**SERCOL MULTIMEDIA**

## INTRODUZIONE

### IMPORTANZA DEL SITO WEB

---

- Tramite il sito web sarai facilmente raggiungibile da ogni parte del mondo in qualsiasi momento
- Il sito web aumenta il potenziale comunicativo della tua attività
- Il sito web è anche uno strumento pubblicitario e di vendita

### TIPOLOGIA DEL SITO WEB

---

Il sito web può assumere svariate identità: dalla semplice presentazione aziendale di due o tre pagine alle complesse infrastrutture che collegano i dipartimenti aziendali collocati in differenti posizioni geografiche del pianeta.

Di seguito le situazioni più comuni che caratterizzano un sito web, ricordando che in molti casi sono tutte presenti:

- Presentazione
- Informazione
- Gestione Dati
- Infrastruttura
- E-commerce

### COME SI REALIZZA UN SITO WEB

---

A seconda della tipologia di sito web ci sono diversi metodi tradizionali per creare un sito internet: **fai da te**, **agenzia pubblicitaria**, **web designer** ...

### PRIMA DI OPTARE PER UN SITO TRADIZIONALE MEGLIO SAPERE CHE ...

---

- Un sito tradizionale risulta spesso molto costoso in quanto sia l'aspetto grafico che la struttura devono essere studiati e realizzati su misura
- Un sito tradizionale ha tempi di costruzione e di aggiornamento notevoli
- Un sito tradizionale normalmente deve essere aggiornato dall'agenzia che lo ha costruito
- Un sito tradizionale ha pertanto costi di aggiornamento molto elevati

### IN ULTIMA ANALISI ...

---

**VI PIACEREBBE OVVIARE A TUTTO CIÒ?**

**VORRESTE AVERE UNA PRESENZA IN INTERNET AD ALTO LIVELLO?**

**OGGI È POSSIBILE CON...**

---

## WEBPROJECT

**LA SOLUZIONE MODULARE ESPANDIBILE PER  
LA CREAZIONE E GESTIONE DI SITI INTERNET**

Il sito web non è più una serie di pagine coordinate tra loro, ma è piuttosto il desktop dove l'azienda presenta i propri contenuti e offre l'accesso alle risorse condivise su internet attraverso una varietà di applicazioni appositamente studiate e ottimizzate allo scopo di pubblicare dati dinamici, contenuti multimediali e situazioni di realtà virtuali più o meno complesse.

## COS'È WEBPROJECT

- webProject è un prodotto per la creazione e gestione di siti web dinamici connessi ad uno o più database
- webProject è un potente strumento di amministrazione delle risorse da pubblicare su internet o sulla rete locale
- webProject è un sistema di comunicazioni avanzato
- webProject è adatto a qualsiasi tipologia di utente: dalla piccola azienda fino al provider di servizi internet

## PERCHÉ WEBPROJECT?

### PERCHÉ È ECONOMICO

- **Nell'Acquisto:** la natura modulare del programma permette di contenere i costi di vendita
- **Nell'utilizzo:** i costi di creazione e di gestione del sito web sono uguali a Zero, perché è l'utente a occuparsi dell'amministrazione.

### PERCHÉ È SEMPLICE

- con webProject anche l'utente inesperto può facilmente creare e aggiornare il suo sito
- con webProject è facile creare una struttura articolata che permetta agli utenti di interagire con le informazioni aziendali

### PERCHÉ È COMODO

- In ogni parte del mondo e in ogni momento le funzionalità di costruzione e mantenimento del sito sono pronte all'uso in tempo reale
- Se siete in vacanza e non avete il computer potete andare in un internet café per aggiornare il vostro sito

### PERCHÉ È VERSATILE

- Perché WEBPROJECT si adatta facilmente a realizzare ogni tipo di situazione, a seconda della tipologia di sito che intendete creare: ARTICOLI, CATALOGHI, FAQ, NEWS, PORTALI, FORUM, CHAT, FILMATI, MUSICA, IMMAGINI, DOCUMENTI, UPLOAD, DOWNLOAD, AREE RISERVATE, GESTIONE UTENZE, NEWSLETTER, NAVIGAZIONE VIRTUALE, NEGOZIO VIRTUALE, ORDINI ONLINE e altro ancora.

### PERCHÉ GARANTISCE SICUREZZA!

- I vostri dati sono protetti dal server di backup amministrato da personale altamente specializzato
- Nella creazione del sito per ogni contenuto viene impostato un livello di protezione (privilegio).
- Nella creazione degli utenti viene impostato il livello di privilegio con i relativi permessi: gli utenti con privilegio uguale o superiore sono abilitati ad accedere ai dati (i permessi definiscono il modo con cui l'utente accede ai dati e le funzioni del programma che è in grado di eseguire)

### PERCHÉ OFFRE INDIPENDENZA!

- l'utente è indipendente nella creazione e nel mantenimento del sito web
- L'utente può lavorare al suo sito senza nessun vincolo, dove vuole, quando vuole e per quanto vuole

## COMPOSIZIONE DI WEBPROJECT E FUNZIONALITÀ

WEBPROJECT è un programma lato server installato su piattaforma windows XP/2000/2003 server composto da due situazioni distinte:

- **interfaccia web per l'output:** motore realizzato con tecnologia Active Server Pages o Macromedia Flash connesso ad uno o più database
- **amministrare web per la gestione**  
Tecnologie impiegate:
  - Scripting: ASP, Visual Basic, Java Script
  - Database: Microsoft Access o SQL server

---

## INTERFACCIA WEB

---

Progettata come un contenitore in grado di ospitare moduli standard e opzionali, l'interfaccia web è ciò che realmente viene mostrato al visitatore del sito.

### DESIGN PACK

I Design Pack sono la veste grafica del sito e a seconda del loro costo possono contenere animazioni più o meno complesse. In pratica sono una raccolta di elementi grafici statici e animati che omogeneamente coordinati tra loro vanno a formare lo stile tematico del sito in tutti i suoi aspetti: dal desktop, ai pulsanti di collegamento, fino ai vari layout e applicazioni. Nelle varie versioni del prodotto è compreso un design pack standard o personalizzabile su richiesta con un costo aggiuntivo. Il restyling (cambio del design) del sito avviene con un semplice click in tempo reale.

### SOUND PACK (opzionale)

L'interfaccia web può essere integrata con pacchetti musicali quali colonne sonore, effetti musicali e programmi per creare musica dal vivo. I sound pack sono royalty free (liberi da diritti d'autore) e sono disponibili in due modalità, **standard loop** e **interactive sound**.

### NAVIGAZIONE VIRTUALE

La versione enterprise introduce una novità nella modalità di pubblicazione dei contenuti: la navigazione virtuale a vista isometrica basata su un **avatar** (personalizzazione del proprio personaggio) che interagisce con gli oggetti presenti sulla scena completamente automatizzata e amministrabile da voi stessi con un semplice click del mouse.

Nella versione enterprise è compreso il motore e un avatar standard: altri avatar e gli **Iso Object** interattivi possono essere acquistati a parte o realizzabili su richiesta.

---

## AMMINISTRAZIONE WEB

---

Programma sul server costituito da una serie di applicazioni integrate che consente l'amministrazione centralizzata del sito o dei siti, da postazioni remote.

### SICUREZZA

- **Server sicuro:** il vostro sito risiede su server protetti amministrati da personale specializzato
- **Gestione utenze:** è possibile creare n utenti protetti da password con un certo livello di privilegio e n permessi
- **Accessi al sito:** è possibile personalizzare l'accesso a determinate aree del sito per privilegio utente, per gruppo di lavoro o per singolo utente

## **GESTIONE UTENZE**

---

Applicazione per l'amministrazione della sicurezza e per la creazione delle utenze destinate alla gestione del sito: a seconda dei privilegi assegnati gli utenti avranno abilitate o meno certe funzionalità di accesso alle risorse quali files e cartelle o alla gestione dei contenuti da pubblicare.

Nella creazione delle utenze sono disponibili diversi livelli di protezione chiamati privilegi e per ognuno di essi sono attivabili i permessi di accesso alle varie funzionalità del programma.

- **Privilegi:** Ospite, ospite registrato, utente, gruppo di lavoro, utente privilegiato, amministratore, sviluppatore, programmatore, amministratore generale
- **Permessi**
  - **Contenuti:** Pubblicazione, lista, aggiunta, modifica, eliminazione;
  - **Database:** gestione connessioni; lista, aggiunta, modifica, eliminazione individuale per tabelle, campi, record, progetti e moduli

## **SETUP E INSTALLAZIONE**

---

Procedure guidate per il setup generale del sito, per l'installazione del design pack, del sound pack, dei vari pacchetti opzionali e delle lingue.

## **WEB MANAGER**

---

Applicazione che consente la creazione e la gestione dei contenuti del sito

- **I layout:** nella creazione dei contenuti basta selezionare il layout di pagina che più si adatta alle proprie esigenze; sono presenti diversi layout, da quelli tipicamente tipografici, fino ai layout multimediali per la visualizzazione di filmati e ascolto di musica.
- **Livelli di accesso:** Ai contenuti si può assegnare un livello di accesso: amministratore, gruppo di lavoro, utente, ospite registrato e ospite potranno vedere o non vedere i contenuti a seconda del livello di accesso scelto per il contenuto pubblicato su internet.
- **Pubblicazione:** Per ogni contenuto può essere impostata la condivisione: i contenuti e le risorse, quali file e cartelle, possono essere più o meno condivise sulla rete o sul web. Come impostazione predefinita i nuovi contenuti vengono pubblicati sul web.
- **Scadenza dei contenuti:** Per ogni contenuto si può impostare una data di scadenza.

## **ESPLORA RISORSE**

---

Applicazione che consente la gestione di files e cartelle sul server e le relative modalità di accesso. A seconda delle autorizzazioni rilasciate si potrà accedere ai files o alle cartelle con privilegi di:

- Lettura
- Download
- Upload
- Modifica
- Eliminazione

## **GESTIONE CONNESSIONI**

---

Consente la gestione delle connessioni ai vari database e offre l'accesso alle interrogazioni libere SQL per l'analisi dei dati.

## **GESTIONE DATABASE**

---

Consente la gestione del database al quale si è connessi

- **Visualizzazione Struttura:** creazione e modifica tabelle e campi
- **Visualizzazione Dati:** creazione e modifica record, analisi dei dati

## MODULISTICA

---

- **FORUM:** Applicazione che consente agli utenti di svolgere discussioni scritte su un particolare argomento, generalmente a carattere tecnico, inviando messaggi e rispondendo agli stessi.
- **FAQ:** Frequently asked questions (domande frequenti): documento che elenca le domande e le risposte comuni su un particolare argomento molto utile ai nuovi utenti, qui implementato da un'interfaccia per la creazione e la catalogazione degli argomenti e da un filtro per la ricerca della risposta.
- **NEWSLETTER:** Applicazione composta in due parti: il GUEST BOOK (libro degli ospiti), dove l'ospite si registra ed eventualmente notifica l'interesse a ricevere informazioni periodiche da parte della ditta e il programma di mailing che serve a creare e inviare automaticamente il messaggio di posta elettronica a tutti gli utenti selezionati nella lista utenze.
- **CHAT:** Applicazione che permette, tramite tastiera, di comunicare in tempo reale con gli utenti connessi al sito web.
- **DIRECTORY:** con questa funzionalità si possono pubblicare rapidamente files e cartelle sul sito; questa procedura è utile per la creazione di portali.
- **RICERCA AVANZATA SUL SITO:** consente di trovare facilmente i contenuti pubblicati sul sito
- **REGISTRAZIONE NEI MOTORI DI RICERCA:** Applicazione che permette di registrare il proprio sito presso i principali motori di ricerca secondo strategie appositamente studiate per ottenere piazzamenti soddisfacenti senza alcun costo aggiuntivo.

## MODULISTICA OPZIONALE

---

- **CATALOGO FOTOGRAFICO:** modulo che consente una rapida gestione delle immagini da pubblicare. E composto da una visualizzazione anteprima che propone le miniature dei fotogrammi collegate alle visualizzazioni zoom delle immagini.
- **WEB STORE (Negozio Virtuale):** il negozio virtuale consente di importare i vostri dati in una struttura predefinita personalizzabile
  - catalogo articoli
  - situazione di magazzino
  - gestione degli ordini on line

I moduli in fase di lavorazione saranno pubblicati su [www.sercol.com](http://www.sercol.com)  
Moduli personalizzati possono essere richiesti in qualsiasi momento

## IL FUTURO DI WEBPROJECT

La natura modulare degli applicativi in fase di studio rende webProject un prodotto interessante, espandibile in ogni suo aspetto e forma; le molte idee sono indirizzate sia ad una gestione dei dati sempre più efficiente che allo sviluppo di realtà virtuali destinate all'intrattenimento e all' e-commerce.

Quando la sperimentazione di un componente aggiuntivo si conclude con esito positivo, l'applicativo risultante è subito pubblicato e messo a disposizione per l'installazione, accrescendo così il valore e il potenziale di questa struttura.

## VERSIONI DI WEBPROJECT

Per garantire soluzioni mirate alle diverse tipologie di cliente abbiamo ottimizzato tre versioni del prodotto in grado di offrire svariate possibilità a seconda delle esigenze.

1. MINIWEB! (webProject standard)
2. WEBPRO! (webProject professional)
3. WEBDO! (webProject enterprise)

Di seguito la tabella comparativa delle tre versioni

Caratteristiche	MINIWEB!	WEBPRO!	WEBDO!
Multilingua *	si	si	si
Multisito *	no	no	si
Multiutenza *	no	si	si
Profili utente	no	si	si
Sicurezza	si	si	si
Interfaccia web	si	si	si
Portale	si	si	si
Navigazione virtuale	no	no	si
Gestione Connessioni	no	no	si
Gestione Database	no	no	si
Newsletter	no	si	si
Forum	no	si	si
Faq	no	si	si
Chat	no	si	si
User On Line	no	si	si
Statistiche	no	si	si
Registrazione motori di ricerca	si	si	si
<b>Costo del prodotto</b>	Vedi listino prezzi		

(\*) per **multilingua** si intende la possibilità di pubblicazione dei contenuti sul sito in qualsiasi lingua; per **multiutenza** si intende la gestione del sito tramite più utenti; per **multisito** si intende la facoltà di poter creare più siti e gestirli direttamente da un'unica applicazione centralizzata.

## SPESE FISSE ANNUALI DI WEB HOSTING

Per il mantenimento dello spazio web e del database sono necessarie delle spese annuali che variano a seconda della soluzione adottata.

Piani di web hosting	mini	basic	plus	prime
Spazio web	25M	50M	100M	200
Caselle email	1	5	10	25
Database MS Access	si	si	si	si
Database SQL	no	no	no	10 M
Mantenimento IP	si	si	si	si
Mantenimento Dominio	si	si	si	si
Manutenzione Database	si	si	si	si
Statistiche	si	si	si	si
<b>Costo Annuo in unica soluzione</b>	Vedi listino prezzi			

## ISTRUZIONE

Nel costo di setup è incluso il corso base di istruzione all'uso del programma, che consente di gestire le funzioni principali di webProject e che si terrà presso la SERCOL multimedia per la durata di:

- 4 ore (MINIWEB!)
- 6 ore (WEBPRO!)
- 8 ore (WEBDO!)

Corsi specifici sull'utilizzo delle funzioni avanzate del programma o sui linguaggi di programmazione, come ADO, SQL, VB, JavaScript, possono essere concordati tra le parti in qualsiasi momento.

## CANONE ANNUO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Canone annuo di assistenza (vedi listino prezzi) comprende:

- diritto all'installazione immediata degli aggiornamenti
- diritto di chiamata per assistenza telefonica o via e-mail
- diritto di assistenza remota
- diritto di accesso all'area download

Gli aggiornamenti al programma sono di tipo gratuito per quanto riguarda le migliorie funzionali per le release della versione in corso.

Sul sito internet è consultabile un FAQ con le risposte alle problematiche più comuni, un HELP DESK con le dimostrazioni guidate all'utilizzo del programma e la possibilità di pubblicare domande specifiche sul Forum.

**Contratti specifici di assistenza diretta possono essere stipulati previo accordo tra le parti.**

## Costo Orario Interventi

Per gli interventi straordinari, personalizzazioni e richieste particolari è previsto un costo orario diversificato a seconda della tipologia di lavorazione richiesta:

- interventi operativi sulla costruzione o manutenzione del sito
- interventi di programmazione

Per gli interventi on site il costo relativo alla trasferta è così regolato:

- costo orario relativo al tempo viaggio
- costo al km per il trasferimento
- lista spese vitto ed alloggio elencate a parte

È possibile acquistare anticipatamente pacchetti orari scontati

Per gli importi vedi listino prezzi

TARIFFE ORARIE SCONTATE	P20 ore	P40 ore	P100 ore
<b>StartUp</b> (inserimento contenuti standard)	-	-	-
<b>WorkUp</b> (inserimento contenuti e modulistica)	-	-	-
<b>SoftwareUp</b> (analisi e sviluppo software)	-	-	-

Per informazioni visitate il sito internet [www.sercol.com](http://www.sercol.com)  
email: [webproject@sercol.com](mailto:webproject@sercol.com)  
tel: 045.57.50.56 mobile: 347.73.78.934