

Un moderno sistema informativo

In questi ultimi anni hanno avuto grande affermazione nel mercato mondiale i cosiddetti sistemi ERP che sono in grado di gestire i processi chiave delle imprese, quali contabilità, vendite, logistica, produzione, ecc. in modo perfettamente integrato, ottimizzato e distribuito geograficamente.

Inoltre, proprio per il loro elevato livello di integrazione, i sistemi ERP si disegnano perfettamente sulle nuove strutture aziendali che, dal punto di vista organizzativo, sono basate più sui processi che sulle funzioni.

Una struttura organizzativa snella e basata sui processi, unita ad un buon sistema informativo, ha dimostrato sul campo di portare dei vantaggi non solo operativi, ma anche strategici e competitivi, per questo motivo molte PMI stanno sostituendo i loro sistemi informativi con sistemi ERP.

Scegliere una soluzione ERP non è cosa semplice: molti package realizzano livelli più o meno elevati di integrazione fra le varie funzioni aziendali e conseguentemente si definiscono ERP.

Tuttavia, la semplice interazione di vari programmi operativi, collegati tra loro in termini di sequenza di eventi aziendali, non realizza un vero sistema informativo ERP oriented, occorre soprattutto, che l'architettura dei package sia stata disegnata, in fase di progettazione, tenendo conto di alcune esigenze aziendali essenziali e irrinunciabili, quali:

- architettura progettuale: i vari moduli software non solo devono integrarsi su una base dati comune, ma devono anche mostrare un'interfaccia funzionale unitaria e comune;
- utilizzo di un data base relazionale: un'insieme di dati che viene gestito e organizzato da un software specifico, il RDBMS (Relational Data Base Management System), uno "strato" software che si interpone tra le applicazioni e i dati veri e propri, grazie a questo "strato" intermedio utente ed applicazioni non accedono ai dati così come sono memorizzati fisicamente, ma ne vedono solamente una rappresentazione logica. Tutto questo permette un elevato grado di indipendenza tra le applicazioni e la memorizzazione fisica dei dati, tuttavia, molti package uti-lizzano una base dati "proprietaria" che limita la portabilità del software;



progettazione dell'applicazione e della base dati funzionale all'esigenza di alimentare in modo consistente ed integrato il Data Warehouse (Magazzino Dati) aziendale, un sistema che consente ad analisti e manager d'azienda di accedere ai dati in modo veloce ed interattivo, con un'ampia varietà di viste dell'informazione, utilizzando modelli di analisi multidimensionali.

La nostra proposta

Il panorama italiano del software gestionale annovera molti packages ERP che "possono gestire tutto". Ovvero, che sarebbero in grado di risolvere tutte le esigenze gestionali delle aziende, prescindendo dal settore di appartenenza, dalle dimensioni e dalla tipologia del mercato in cui operano, dagli obiettivi delle aziende stesse.

Per poter sopravvivere e progredire nell'attuale contesto competitivo è essenziale effettuare analisi rigorose e dinamiche della propria azienda e di come si pone sul mercato: sul proprio di riferimento e non su un generico e indefinito "mercato".

Ogni area di mercato richiede infatti informazioni pertinenti, originali metodi di lettura e propri criteri di analisi, nonché specifici metodi organizzativi ed operativi: una cosa è gestire un'azienda manifatturiera, altro è gestire una impresa edile o una azienda di trasporti.



Coerentemente con la filosofia enunciata, la nostra proposta si basa non su uno specifico software, ma sulla "suite" gestionale OS1, messa a punto da Open Source Italia (OSItalia) di cui Consoftware Group è socio fondatore. OS1 è una moderna piattaforma gestionale ERP in architettura client/server, disponibile nelle versioni OS1 standard e OS1 enterprise che supporta le esigenze delle PMI industriali, commerciali e di servizio, che necessitano di un sistema informativo molto flessibile, rapidamente modificabile e che, al tempo stesso, richieda tempi e costi di avviamento contenuti.

Multiaziendale e multiutente, la piattaforma trova elemento di sintesi nella procedura **OS1 contabilità e finanza** che presiede all'attività di contabilità, tesoreria, budgeting e controllo di gestione comune a tutte le tipologie di aziende utenti. La soluzione si specializza poi in molteplici versioni, ciascuna delle quali è destinata ad uno specifico settore imprenditoriale, allo scopo di soddisfare le peculiari esigenze del commercio, industria, artigianato, servizi, ecc. I vantaggi per le aziende che adottano tali procedure comprendono un miglioramento della qualità delle informazioni, una maggiore capacità di valutazione delle prestazioni aziendali e la liberazione di preziose risorse aziendali.



OS1 standard OS1 enterprise



OS1 business è la piattaforma gestionale per le aziende di

piccole e medie dimensioni che introduce un nuovo e più elevato standard nelle soluzioni per la gestione aziendale. La struttura modulare e le soluzioni componenti permettono di scegliere i moduli che più si adattano alle necessità aziendali, senza correre il rischio di sovradimensionare o sottodimensionare il sistema informativo aziendale.

Mette a disposizione dell'utenza una serie di moduli agili ed essenziali che automatizzano tutta la gestione documentale, organizzano la gestione del magazzino, razionalizzano la gestione della produzione e forniscono tutte le informazioni di dettaglio e di sintesi per la valutazione, diventando utili strumenti per calcolare i giusti prezzi di vendita e gli sconti possibili rispetto ai listini, per controllare l'incidenza dei costi sul fatturato totale, per stimare i fabbisogni di produzione, per fare previsioni razionali e raggiungibili sui risultati e per definire obiettivi coordinati e calibrati alle risorse realmente disponibili



OS1 Enterprise è un potente ERP in architettura client/ser-

ver destinato alle aziende di medie e grandi dimensioni; completamente personalizzabile, copre ogni area funzionale e, grazie all'utilizzo di Microsoft SQL Server, rende pienamente disponibile questa potente base dati agli utenti più qualificati.

Alle già considerevoli potenzialità della versione standard, OS1 enterprise aggiunge molteplici funzionalità a partire dalla gestione dei costi diretti e dei costi indiretti tramite l'imputazione degli oneri accessori (dazi, noli, trasporti, imballi ecc. sulle materie prime, costi di manodopera e oneri indiretti su semilavorati e prodotti finiti), alla gestione delle provvigioni sull'incassato, alla gestibilità di lotti e varianti, ecc.



OS1 brevetti & marchi

OS1 brevetti & marchi è il nuovo package ERP in architettura client/server con interfaccia visuale, sviluppato per supportare la gestione informatica degli Studi di Consulenza in Proprietà Industriale e delle Aziende che intendono gestire in proprio le problematiche attinenti la gestione ed il mantenimento in vita dei propri brevetti, marchi, modelli

Il progetto da cui nasce **OS1 brevetti & marchi** si basa, oltre che sull'ultraventennale esperienza di Consoftware Group nel settore, sull'utilizzazione di DBMS relazionali: offe una navigazione guidata e diretta tra le informazioni, per ottenere in modo immediato i risultati di analisi ed i quadri di sintesi richiesti, sia estemporaneamente, sia ordinati in un ambiente di Data-Warehouse.



I vantaggi per gli studi che adottano OS1 brevetti & marchi consistono in un miglioramento della qualità delle informazioni, in una maggiore capacità di valutazione delle scadenze, nell'automazione dei processi di comunicazione con i clienti e con i corrispondenti e nella liberazione di preziose risorse aziendali; il personale, infatti, impiega meno tempo per la raccolta, l'elaborazione e la ricerca delle informazioni e per l'emissione dei documenti e recupera tempo da destinare al controllo della gestione e al rapporto con la clientela.

Nella versione **OS1standard**, OS1 brevetti & marchi mette a disposizione dell'utenza i moduli che gestiscono i data base brevetti e marchi, automatizzano la gestione delle annualità brevetti e risolvono le tutte le problematiche relative alla parcellazione attiva sia delle pratiche che delle annualità.

Nella versione **OS1enterprise**, oltre a garantire maggiori livelli di sicurezza nella gestione dei data base brevetti e marchi, è automatizzata anche tutta la gestione delle scadenze non annualità sia per i brevetti che per i marchi, non-

ché gestito integralmente il controllo di rifatturazione ai clienti delle debit notes dei corrispondenti.

Le raffinate funzionalità di reportistica permettono la creazione di prospetti preformattati di alta qualità.

I tools per la creazione di query ed analisi ad hoc consentono agli utenti di interpretare i dati in modo interattivo e personalizzato.

Scalabile

In primo luogo, **OS1 brevetti & marchi** si distingue per la ricchezza e la scalabilità dei suoi moduli. Con la sua struttura modulare particolarmente articolata, la procedura si adatta alle differenti esigenze gestionali ed organizzative dell'utenza, partendo da configurazioni anche con singoli moduli attivi, per procedere via via con l'acquisizione di ulteriori moduli per l'automazione delle residue Aree funzionali.

I moduli Gestione Brevetti e Modelli, Gestione Annualità Brevetti, Gestione Marchi, Gestione scadenze brevetti, Gestione scadenze marchi, sono idonei a risolvere le problematiche sia degli Studi di Consulenza in Proprietà Industriale, sia delle Aziende che gestiscono autonomamente il proprio patrimonio di Brevetti, Modelli e Marchi.



I moduli Gestione anticipazioni, Parcellazione annualità e Parcellazione Scadenze e Pratiche nonché i vari moduli Contabili sono invece specificamente orientati agli Studi di Consulenza in Proprietà Industriale, anche in relazione alle specifiche caratteristiche di impiego (trattamenti automatizzate delle autofatture ex art. 17, gestione delle anticipazioni dello Studio e dei corrispondenti, ecc.).

Facile e intuitivo

Gli operatori di un package ERP non devono essere necessariamente esperti informatici e devono essere anzi in grado di affrontare situazioni anche critiche senza particolari istruzioni e competenze. Anche in caso di eventuali problemi operativi, il package ne consente il controllo con processi di rilevazione e sistemazione semiautomatici, basati su criteri di congruenza delle informazioni e di consistenza dei processi gestiti.

OS1 brevetti & marchi con la sua potenza di elaborazione, l'integrazione coerente delle sue funzioni, la sua agilità operativa e, ovviamente, una interfaccia utente amichevole ed accattivante, è attento alle esigenze operative dei suoi utenti rendendo disponibili, fra l'altro:

- sistemi di ricerca estremamente flessibili e di facile utilizzo tramite tasti funzione:
- funzionalità di esportazione automatica dati su Microsoft Excel, Word, XML, HTML, Lotus 1-2-3, file di testo o in formato Acrobat; inoltro automatico di qualsiasi stampa via e_mail in formato Acrobat;
- help di campo e di procedura.
- possibilità di definire individualmente l'ambiente di lavoro in termini di personalizzazione del desktop e di scelte del menù fra il menù a tendina classico di Windows oppure un menù ad albero simile alla gestione risorse; in questo caso l'utente può personalizzare un proprio menù di scelte rapide.

Integrabile

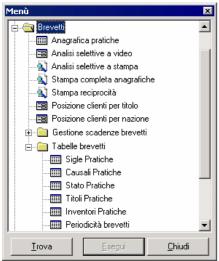
In entrambi le versioni è prevista la nativa integrazione con **OS1 contabilità e finanza**, la procedura contabilità e controllo di gestione della suite OS1, con la quale vengono condivise le tabelle di base e alla cui brochure si rimanda per l'illustrazione dell'ambiente operativo.

Per esigenze più spinte, OS1 brevetti & marchi è integrabile con OS1 document management, procedura di archiviazione documentale che gestisce la scansione e l'archiviazione dei documenti in entrata durante la registrazione nel sistema gestionale e l'archiviazione dei documenti in uscita rendendoli disponibili per la consultazione e la ristampa senza la necessità di ricerca della copia cartacea in archivio;





Pratiche brevetti - modelli



Il modulo "Pratiche Brevetti / Modelli" gestisce la catalogazione e l'interrogazione selettiva delle pratiche di brevetti.

Oltre al fondamentale programma di gestione dell'Anagrafica pratiche mette a disposizione dell'utente sofisticati programmi di analisi selettiva a video o a stampa sul data base brevetti e la stampa di prospetti, d'uso interno o da trasmettere al cliente, quali la posizione clienti per titolo o per nazione.

Un interessante programma di Stampa reciprocità consente di visualizzare sinteticamente le pratiche che lo Studio gestisce per conto di un Corrispondente e le pratiche che lo stesso Corrispondente gestisce all'estero per conto dello Studio.

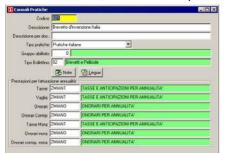
Tabelle brevetti

Il modulo utilizza una molteplicità di tabelle funzionali la cui manutenzione o aggiornamento sono affidati all'utente, in base ad una filosofia gestionale che rende completamente indipendente l'utente dal produttore software.

La loro illustrazione in questa sede richiederebbe troppo spazio. Ci limitiamo pertanto a presentare le tabelle più significative:

Causali pratiche

La causale, inserita nell'anagrafica di ciascun brevetto, definisce il tipo di



pratica (italiana o estera), il tipo di bollettino di CCP da utilizzare in caso di versamento per le pratiche italiane e i sottoconti contabili da utilizzare in sede di contabilizzazione delle fatture di annualità.

Periodicità brevetti

La tabella definisce, per ciascuna causale pratica e per ciascuna nazione, il tipo di decorrenza (da deposito, da concessione, da pubblicazione, da priorità, da fase PCT o manuale), il numero di annualità pagate al deposito, la periodicità in mesi fra le varie annualità e il numero totale di annualità.



Anagrafica brevetti

Il programma costituisce il cuore del modulo Gestione Pratiche Brevetti / Modelli. Consente la gestione del data base pratiche mediante il caricamento, la variazione e la manutenzione delle pratiche. La filosofia generale della procedure prevede che in questo programma siano riepilogate ed accessibili tutte le informazioni attinenti ad una pratica, comprese le annualità brevetti e le scadenze brevetti, anche se trattate da moduli software diversi dal modulo di gestione pratiche brevetti.

L'anagrafica si articola su una serie di "linguette", ciascuna delle quali specializzata per tematica, in cui vengono visualizzate le informazioni presenti sia nell'archivio anagrafico, sia nei correlati archivi "scadenze", "annualità", ecc.

Accedendo la programma, la sezione superiore della finestra video presenta le informazioni salienti della pratica: Serie, Numero ed Estensione; Codice e Ragione Sociale del Cliente, Riferimento cliente; Causale pratica; Stato pratica; Nazione di deposito. Questa sezione video appare sempre in evidenza indipendentemente dalla linguetta attiva.

Linguetta Anagrafica

La sezione video presenta le informazioni di interesse generale della pratica: Codice e Ragione sociale del/dei Titolare/i; Codice e ragione sociale del Procuratore/Corrispondente sia per la pratica che per le annualità, e dei correlativi riferimenti pratica; Codice e Descrizione Titolo e Descrizione ridotta della pratica; Date e numeri di Deposito, Pubblicazione, Concessione e Priorità; elenco degli Inventori; Date di decorrenza, Abbandono; Anno di decadenza; Prossima annualità in scadenza.

Linguetta Info

Contiene una serie di informazioni correlate alle modalità di fatturazione delle annualità, e all'invio di avvisi.

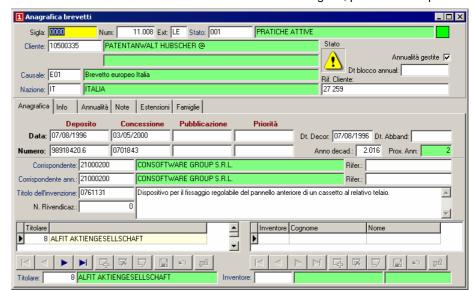
E' possibile inserire note codificate attinenti alla pratica in esame, che costituiscono chiave di selezione in molteplici interrogazioni a video o a stampa.

Ancora, la possibilità di ripartire la fatturazione degli onorari per prestazioni attinenti alla pratica fra più destinatari, indicando la percentuale di competenza, e la possibilità di indicare fino a 3 ulteriori destinatari degli avvisi.

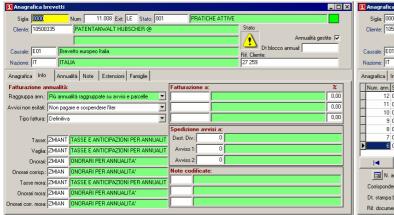
Linguetta Annualità

La linguetta è attiva solo in presenza del modulo "Annualità brevetti" e solo se la pratica prevede la gestione delle annualità. Contiene tutte le informazioni relative alle annualità già scadute della pratica.

Ciascun rigo corrispondente a una annualità viene creato automaticamente dal programma "Generazione annualità" che lo completa con gli importi di onorari e tasse vigenti, per la causale pratica /



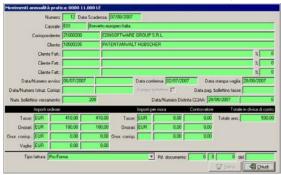






nazione / corrispondente vigenti al momento. Successivamente i vari programmi di gestione annualità (stampa avvisi scadenza annualità, registrazione ordini di pagamento, stampa istruzioni a corrispondenti, ecc.) provvedono ad aggiornare di volta in volta i residui campi del rigo, allo scopo di documentare il corretto iter di svolgimento degli adempimenti relativi alle singole annualità.

Agendo sul bottone "dettaglio", si attiva la finestra video "movimento annualità" che consente la visualizzazione di tutte le informazioni procedurali dell'annualità stessa. Solo gli utenti specificamente autorizzati hanno la possibilità di procedere ad eventuali variazioni.



Linguetta note

La linguetta contiene due ampi campi note, rispettivamente amministrative e relative alla pratica, che consentono l'inserimento di qualsiasi informazione relativa alla pratica stessa.

Nella stampa anagrafica pratiche è prevista la possibilità di stampa delle note.

Trattandosi di campi "note", la loro ampiezza è teoricamente infinita e la completa visualizzazione è resa possibile dalle barre laterali di scorrimento testo.

Linguetta Estensioni

La sezione video è attiva solo nel caso in cui la nazione di deposito sia una "organizzazione internazionale" (EPO, OAPI, ecc) e di conseguenza contenga una lista di nazioni collegate. E' correlata all'archivio Nazioni pratiche interna-

zionali. All'atto della creazione della pratica, l'archivio viene automaticamente completato con tutte le nazioni collegate presenti nella tabella Nazioni. L'utente ha la possibilità di eliminare righi relativi a nazioni collegate non interessanti per la pratica attiva, oppure inserire ulteriori righi di nazioni collegate.

Linguetta Famiglie

La sezione video visualizza tutte le pratiche interdipendenti fra di loro allo scopo di fornire un sintetico quadro di insieme.

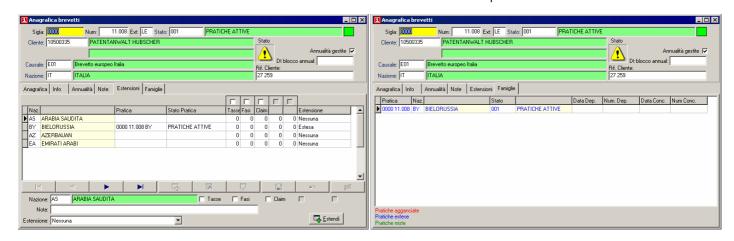
Mentre l'aggregazione delle estensioni avviene automaticamente all'atto della creazione di una nuova estensione, il collegamento di altre pratiche (vecchie, senza riferimenti di codifica, ecc) viene effettuato tramite un apposito programma di gestione.

Évidenziando sulla griglia il rigo relativo ad una delle pratiche elencate e agendo con doppio click del mouse, si accede interattivamente all'anagrafica della pratica selezionata per la completa consultazione di tutte le informazioni ad essa attinenti.

Linguetta Scadenze

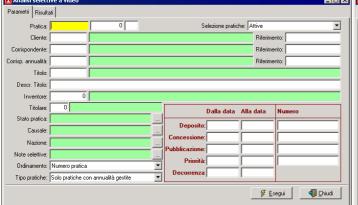
E' presente solo se ' attivo il modulo "Scadenze brevetti" ed evidenzia le varie scadenze non annualità necessarie per tenere in vita la pratica.

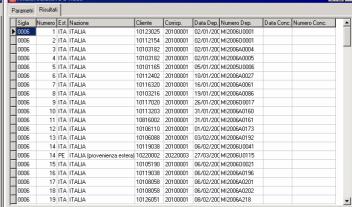
Ciascun rigo scadenza, creato automaticamente all'atto dell'inserimento della pratica in base alla sequenza di scadenze prevista dalla "Regola scadenze" per la casuale pratica e per la nazione attiva, presenta i dati salienti della scadenza stessa. Le date di "scadenza di legge" e di "scadenza interna" vengono aggiornate automaticamente dal programma in relazione alle date di esito degli eventi precedenti. In questo programma è possibile accedere in manutenzione ai singoli campi delle scadenze. E' possibile inserire una nuova scadenza o eliminare completamente una scadenza esistente.











Programmi di gestione

Analisi selettive a video Analisi selettive a stampa

I programmi consentono di effettuare ricerche selettive sulle pratiche brevetti, selezionandole in base ad uno o più parametri di ricerca indicati dall'utente: codice pratica, cliente, stato pratica, corrispondente, titolo, inventore, causale, nazione, titolare, date e numeri di deposito, concessione, pubblicazione, priorità, decorrenza, ecc.

L'output, a seconda del programma eseguito, può avvenire su video o su stampante

Nell'output a video, ciascun rigo riporta gli estremi salienti delle pratiche che rispondono ai criteri di selezione forniti. E' possibile scorrere verso il basso e verso l'alto l'elenco pratiche selezionate quando il numero delle stesse supera la capacità della pagina video; è possibile stampare l'elenco delle pratiche selezionate agendo sul bottone "stampante" della barra degli strumenti.

Cliccando su uno dei righi visualizzati, si accede interattivamente all'anagrafica della pratica stessa.

Nell'output a stampa, come in tutte le stampe del package, è possibile richiedere l'output in formato excel, word, acrobat, ecc.

Statistiche di reciprocità

Il programma effettua una elaborazione statistica per nazione sulle anagrafiche pratiche per quantificare la reciprocità di affidamento pratiche con i corrispondenti. Vengono esaminati gli affidamenti "attivi", ovvero le pratiche nella cui anagrafica è presente come "Cliente" un corri-

spondente e gli affidamenti "passivi", ovvero le pratiche nelle cui anagrafiche è presente come "corrispondente" un codice corrispondente diverso dallo Studio.

L'elaborazione produce un prospetto che evidenzia la quantità di pratiche gestite dai corrispondenti dello Studio nella nazione indicata, e la quantità di pratiche che lo Studio gestisce per i corrispondenti indicati.

Posizione clienti per titolo Posizione clienti per nazione

I due programmi producono la stampa di prospetti, eventualmente inoltrabili anche interattivamente via e_mail, contenenti la posizione di tutti i brevetti di un cliente accomunati dagli stessi titoli, oppure di tutti i brevetti, prescindendo dal titolo, depositati nella nazione.

Lista selettiva brevetti Solo le pratiche attive - Dalla data deposito = '01.01.2004' - Alla data deposito = '31.12.2005' - Causali pratiche: E01 - Ordinamento per Numero pratica Cliente Nazione Estremi pratica Deposito Concessione Titolari							
Cliente	Nazione Causale	Estremi pratica Corrispondente Riferimento corrispondente	Deposito Pubblicazione Stato pratica	Concessione Priorità	,	Titolari	
KLINGSEISEN & PARTNER	ı	0007 11001 LE	17/06/2004 03083899	.6 02/11/2006	8493313	CONSERVAS GARAVILLA SA MARNA INC	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
KLINGSEISEN & PARTNER	IT	0008 11004 LE	13/06/2005 05393087	.7 12/12/2007	8679826	OILINVEST	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
EURO S.R.L		0007 11010 LE	20/02/2004 03003907	.5 11/10/2006	8187074	EURO S.r.l.	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
META S.p.A.	ı	0007 11012 LE	06/08/2004 03088673	.3 14/03/2007	8186119	EURO S.r.l.	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
BORZACCHETTI ARTEMIO	IT	0007 11013 LE	05/08/2004 03786865	.3 18/04/2007	8618187	EURO S.r.l.	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
LOMON SAS	IT	0006 11017 LE	15/03/2004 03006066	.7 21/12/2005	8468628	SALO SAS	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
LOMON SAS	IT	0007 11017 LE	28/10/2004 03025598	.6 18/07/2007	8127706	SALO SAS	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
PATENTANWALT HUBSCHER	IT	0006 11018 LE	09/06/2004 03350823	.5 11/01/2006	8486278	SALO SAS	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
RIERA Y ASOCIADOS	IT	0007 11019 LE	11/01/2005 05380005	.8 06/06/2007	8168184	SALO SAS	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
			PRATICHE ATTIVE				
LOMON SAS	1	0006 11021 LE	14/02/2004 09003330	.0 31/05/2006	8447089	SALO SAS	
	E01	CONSOFTWARE GROUP S.R.L.					
	KLINGSEISEN & PARTNER KLINGSEISEN & PARTNER EURO S.R.L META S.p.A. BORZACCHETTI ARTEMIO LOMON SAS LOMON SAS PATENTANWALT HUBSCHER RIERA Y ASOCIADOS	Nazione	Nazione	Nazione	Nazione Causale Corrispondente Causale Causale	Tatiche attive - Dalla data deposito = '01.01.2004' - Alla data deposito = '31.12.2005' - Causali pratiche: E01 - Ordi Causale Causale Corrispondente Causale Corrispondente Causale Corrispondente Causale Corrispondente Causale Causale Corrispondente Causale Causale	



Pratiche Marchi



Il modulo "Pratiche Marchi" gestisce la catalogazione e l'interrogazione selettiva delle pratiche di marchi.

Sotto l'aspetto funzionale, il modulo prevede tutte le prestazioni di analisi selettiva a video o a stampa sul data base marchi e la stampa di prospetti d'uso interno o da trasmettere al cliente, quali la posizione clienti per titolo o per nazione.

Per quanto la logica di gestione del data base marchi sia analoga a quella della gestione del data base brevetti, i due moduli si differenziano per la diversa struttura dell'archivio fondamentale, ovvero dell'anagrafica Marchi, rispetto a quella dei Brevetti.

Tabelle marchi

Il modulo utilizza svariate tabelle funzionali alla gestione dell'anagrafica Marchi, che per ovvi motivi di spazio non è possibile illustrare in questa sede. Ci limitiamo pertanto ad illustrarne una che riveste particolare importanza nella gestione dei marchi:

Classi marchi



La tabella consente di memorizzare e manutenere successivamente le descrizioni "standard" delle classi dei marchi, tanto in italiano quanto nelle altre lingue utilizzate dallo Studio.

Queste descrizioni vengono richiamate all'interno delle singole anagrafiche marchi, dove è comunque possibile modificare i testi standard per specificare i prodotti o i servizi a cui il marchio stesso si riferisce.

Anagrafica marchi

Il programma di manutenzione dell'anagrafica Marchi costituisce l'elemento fondamentale del modulo.

La filosofia generale della procedura prevede che in questo programma siano riepilogate ed accessibili tutte le informazioni attinenti ad una pratica, comprese le scadenze brevetti, anche la gestione delle scadenze costituisce un modulo a se stante.

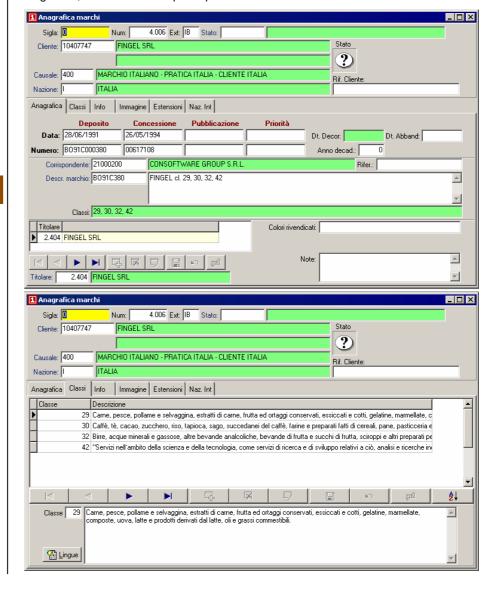
L'anagrafica si articola su una serie di "linguette", ciascuna delle quali specia-

lizzata per tipologia di informazione presenti sia nell'archivio anagrafico, sia nei correlati archivi "scadenze".

Accedendo al programma, la sezione superiore della finestra video presenta le informazioni salienti della pratica: Serie, Numero ed Estensione; Codice e Ragione Sociale del Cliente, Riferimento cliente; Causale pratica; Stato pratica; Nazione di deposito. Questa sezione video appare sempre in evidenza indipendentemente dalla linguetta attiva.

Linguetta Anagrafica

La sezione video presenta le informazioni di interesse generale della pratica: Codice e Ragione sociale del/dei Titola re/i; Codice e ragione sociale del Procuratore/Corrispondente e del correlativo riferimento pratica; Codice e Descrizione Marchio; Date e numeri di Deposito, Pubblicazione, Concessione e Priorità; Classificazione internazionale del marchio; Date di decorrenza, Abbandono;







Anno di decadenza.

Linguetta Classi

La linguetta contiene le descrizioni delle classi per le quali è richiesta la protezione del marchio.

La griglia a righe consente di associare a ciascun marchio un teoricamente infinito numero di classi. Accedendo al campo "classe", tramite la funzione di ricerca a video si assume la "descrizione" standard della classe selezionata. Tale descrizione, inserita automaticamente nell'apposito campo, può essere

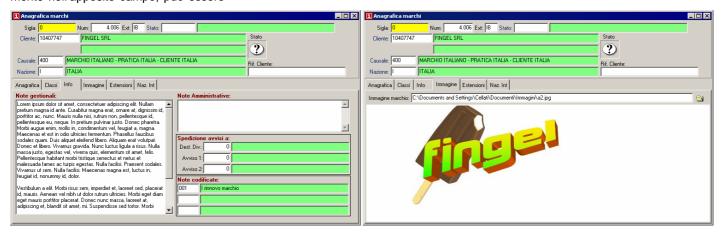
modificata per precisare più esattamente i prodotti della classe prescelta. Al termine, l'elenco delle classi associate al marchio in esame viene riportato nell'apposito campo della linguetta Anagrafica.

Linguetta Info

La linguetta è destinata ad accogliere annotazioni gestionali e amministrative relative alla pratica in esame. Contiene inoltre alcuni dati aggiuntivi della pratica: dalla possibilità di inserire note codificate attinenti alla pratica in esame, che possono fungere da filtri selettivi nei programmi di analisi, alla possibilità di indicare altri destinatari oltre all'intestatario del marchio per l'inoltro degli avvisi di scadenza.

Linguetta Immagine

La linguetta permette la visualizzazione del marchio, opportunamente digitalizzato, la cui immagine digitale è depositata in una specifica directory del server sul quale risiedono le applicazioni.



Linguetta Estensioni

La sezione video è attiva solo nel caso in cui la nazione di deposito sia una "organizzazione internazionale" (EPO, OAPI, ecc) e di conseguenza contenga una lista di nazioni collegate. E' correlata all'archivio Nazioni pratiche internazionali. All'atto della creazione della pratica, l'archivio viene automaticamente completato con tutte le nazioni collegate presenti nella tabella Nazioni. L'utente ha la possibilità di eliminare righi relativi a nazioni collegate non interessanti per la pratica attiva, oppure inserire ulteriori righi di nazioni collegate.

Linguetta Nazioni

La sezione video visualizza tutte le pratiche interdipendenti fra di loro allo scopo di fornire un sintetico quadro di insieme.

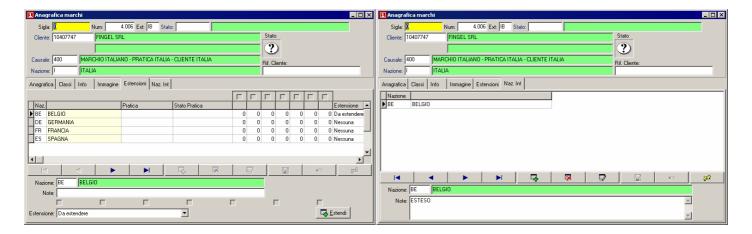
Mentre l'aggregazione delle estensioni avviene automaticamente all'atto della creazione di una nuova estensione, il collegamento di altre pratiche (vecchie, senza riferimenti di codifica, ecc) viene effettuato tramite un apposito programma di gestione.

Evidenziando sulla griglia il rigo relativo ad una delle pratiche elencate e agendo con doppio click del mouse, si accede interattivamente all'anagrafica della pratica selezionata per la completa consultazione di tutte le informazioni ad essa attinenti.

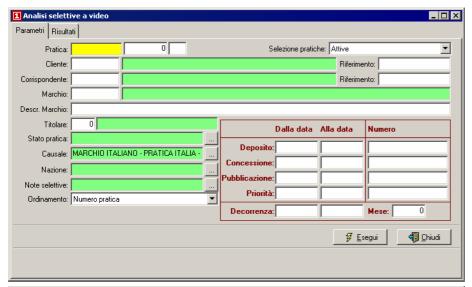
Linguetta Scadenze

E' presente solo se è attivo il modulo "Scadenze marchi" ed evidenzia le varie scadenze non annualità necessarie per tenere in vita la pratica.

Ciascun rigo scadenza, creato automaticamente all'atto dell'inserimento della pratica in base alla sequenza di scadenze prevista dalla "Regola scadenze" per la casuale pratica e per la nazione attiva, presenta i dati salienti della scadenza stessa. Le date di "scadenza di legge" e di "scadenza interna" vengono aggiornate automaticamente dal programma in relazione alle date di esito degli eventi precedenti. In questo programma è possibile accedere in manutenzione ai singoli campi delle scadenze. E' possibile inserire una nuova scadenza o eliminare completamente una scadenza esistente.







Parametri	i selettiv Risultat	1	1020							□×
Sigla	Numero	Est.	Nazione	Cliente	Corrisp.	Data Dep.	Numero Dep.	Data Conc.	Numero Conc.	
0	4001	ΙB	ITALIA	10500001	21000200	17/01/2000	RE00C000005			7=
1	4001	ΙB	ITALIA	10407095	21000200	12/01/2001	RE01C000005			
3	4001	ΙB	ITALIA	10407561	21000200	10/01/2003	RE03C000004			
0	4002	ΙB	ITALIA	10407156	21000200	17/01/2000	RE00C000006			
1	4002	IB	ITALIA	10407788	21000200	12/02/2001	RE01C000036			
0	4003	IB	ITALIA	10407156	21000200	17/01/2000	RE00C000007			
1	4003	ΙB	ITALIA	10407339	21000200	12/02/2001	RE01C000037			
0	4004	ΙB	ITALIA	10407156	21000200	17/01/2000	RE00C000008			
1	4004	ΙB	ITALIA	10407077	21000200	12/02/2001	RE01C000038			
0	4005	ΙB	ITALIA	10407638	21000200	17/01/2000	RE00C000009			
1	4005	ΙB	ITALIA	10407077	21000200	12/02/2001	RE01C000039			
0	4006	ΙB	ITALIA	10407747	21000200	28/06/1991	BO91C000380	26/05/1994	00617108	
1	4006	ΙB	ITALIA	10407735	21000200	23/02/2001	RE01C000061			
0	4007	ΙB	ITALIA	10407747	21000200	05/07/1991	BO91C000394	26/09/1994	00629500	
0	4008	ΙB	ITALIA	10407747	21000200	24/09/1991	BO91C000586	26/09/1994	00629673	
0	4009	ΙB	ITALIA	10407747	21000200	31/10/1991	BO91C000685	26/09/1994	00629760	
1	4018	IB	ITALIA	10407138	21000200	23/03/2001	RE01C000093			
99	4030	LE	ITALIA	10409579	21000200	07/04/1999	MI99C003430			
99	4036	LE	ITALIA	10400599	21000200	13/04/1999	MI99C003661	23/05/2002	867746	

	Stampa reciprocità
Anno: 2007	
Naziona: EDANCIA	

Corrispond	dente	Nazione	Ordine corrisp.	Ordine nostro
20120715	BECKER & ASSOCIES SARL	FRANCIA	1	
	European Patent Attorneys			
20120651	BOUJU DERAMBURE BUGNION	FRANCIA		1
	Patents And Trademarks			
20120614	CABINET BEAU DE LOMENIE SA	FRANCIA		19
	European Patent Attorneys			
20120581	RINUY SANTARELLI SA	FRANCIA		
	European Patent and Trademark Attorneys			
20120551	CABINET ARMENGAUD AINE' SCP	FRANCIA	1	
	Patent And Trademark Attorneys			
20120112	ERNEST GUTMANN - YVES PLASSERAUD SAS	FRANCIA	8	
	European Patent Attorneys			
20120084	CABINET REGIMBEAU SA	FRANCIA	1	
	European Patent Attorneys			
20120065	CABINET MALEMONT SA	FRANCIA	7	22
	European Patent Attorneys			
20120027	CABINET J.P. COLAS SA	FRANCIA	10	36
	European Patent Attorneys			
10200342	INDENA SAS	FRANCIA	17	
10200215	EUROPEPTIDES GEIE	FRANCIA	37	
	58, Avenue de Wagram			

Programmi di gestione

Analisi selettive a video Analisi selettive a stampa

I programmi consentono di effettuare ricerche selettive sulle pratiche marchi, selezionandole in base ad uno o più parametri di ricerca indicati dall'utente: codice pratica, cliente, stato pratica, corrispondente, titolo, classe, causale, nazione, titolare, date e numeri di deposito, concessione, pubblicazione, priorità, decorrenza. ecc.

L'output, a seconda del programma eseguito, può avvenire su video o su stampante

Nell'output a video, ciascun rigo riporta gli estremi salienti delle pratiche che rispondono ai criteri di selezione forniti. E' possibile scorrere verso il basso e verso l'alto l'elenco pratiche selezionate quando il numero delle stesse supera la capacità della pagina video; è possibile stampare l'elenco delle pratiche selezionate agendo sul bottone "stampante" della barra degli strumenti.

Cliccando su uno dei righi visualizzati, si accede interattivamente all'anagrafica della pratica stessa.

Nell'output a stampa, come in tutte le stampe del package, è possibile richiedere l'output in formato excel, word, acrobat. ecc.

Statistiche di reciprocità

Il programma effettua una elaborazione statistica per nazione sulle anagrafiche pratiche per quantificare la reciprocità di affidamento pratiche con i corrispondenti. Vengono esaminati gli affidamenti "attivi", ovvero le pratiche nella cui anagrafica è presente come "Cliente" un corrispondente e gli affidamenti "passivi", ovvero le pratiche nelle cui anagrafiche è presente come "corrispondente" un codice corrispondente diverso dallo Studio.

L'elaborazione produce un prospetto che evidenzia la quantità di pratiche gestite dai corrispondenti dello Studio nella nazione indicata, e la quantità di pratiche che lo Studio gestisce per i corrispondenti indicati.

Posizione clienti per titolo Posizione clienti per nazione

I due programmi producono la stampa di prospetti, eventualmente inoltrabili anche interattivamente via e_mail, contenenti la posizione di tutti i brevetti di un cliente accomunati dalla stessa descrizione, oppure di tutti i marchi, prescindendo dalla descrizione, depositati nella nazione.

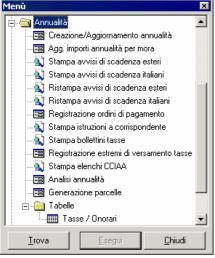






Gestione Annualità Brevetti

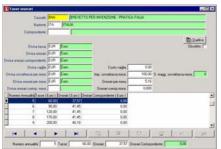
Il modulo "Gestione Annualità" automatizza tutti gli adempimenti relativi al versamento delle annualità, dalla creazione delle annualità stesse all'eventuale stampa degli elenchi per la CCIAA.



All'atto della creazione di ogni annualità, il programma assume dalla tabella Tasse/Onorari relativa alla causale della pratica e alla nazione di deposito le informazioni relative a importi tasse, onorari, ecc. necessarie per la stampa degli avvisi e il calcolo degli addebiti. I successivi programmi del modulo adempiono ad precise funzioni procedurali; pertanto il sistema provvede a registrare nel data base le informazioni relative all'avvenuto esito degli eventi, allo scopo di poter documentare in qualsiasi momento l'effettuazione dell'adempimento.

Tabelle annualità

L'unica ma fondamentale tabella del modulo è la tabella "Tasse/Onorari", che viene periodicamente aggiornata dall'utente stesso in occasione di aggiornamento di importi tasse o di onorari.



La tabella contiene un elemento per ciascuna causale / nazione di deposito / corrispondente (laddove lo Studio utilizzi più corrispondenti per la stessa nazione) e ciascun elemento contiene gli importi di tassa, onorari e onorari richiesti dal corrispondente per ciascuna

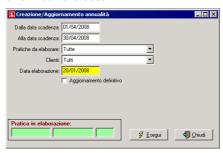
delle annualità previste. Contiene inoltre gli importi di tassa, onorari, onorari corrispondente per mora e l'eventuale costo del vaglia da addebitare al cliente.

La tabella è necessaria affinché, all'atto della creazione delle annualità, vengano assunti valori aggiornati.

Programmi di gestione

Creazione / Aggiornamento annualità

Il programma individua le pratiche con annualità scadenti nell'ambito delle due date indicate dall'utente e provvede a generare per ciascuna annualità una specifica scheda destinata a contenere tutte le informazioni connesse all'annualità stessa.



Le informazioni relative ai trattamenti economici (tasse, onorari, onorari del corrispondente, ecc) vengono assunte dalla già citata tabella "Tasse onorari"

La scheda (o movimento annualità) generata contiene tutti i campi necessari al monitoraggio degli adempimenti, come illustra l'immagine in calce: oltre agli importi da addebitare, anche tutti gli estremi dell'avviso inviato al cliente, della conferma dello stesso, delle eventuali istruzioni al corrispondente fino agli estremi della fattura di addebito.

Il programma può essere eseguito più volte per gli stessi periodi, previa indi-

cazione dei comportamenti da tenere per le annualità precedentemente generate. La riesecuzione è funzionale all'eventuale ricalcolo di importi tasse modificati dal legislatore dopo la precedente generazione.

Aggiornamento annualità per tasse / onorari - per mora

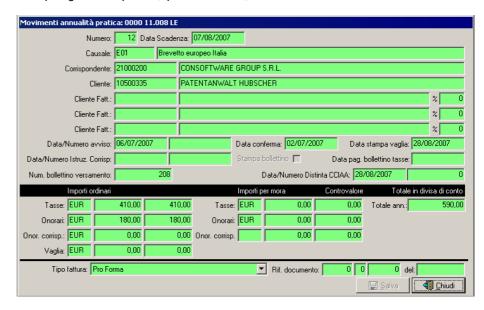
Il programma esamina le annualità esistenti con scadenza fra le date indicate; individua quelle per le quali non risulta completato l'iter e le aggiorna aggiungendo gli importi di tasse e onorari per mora, allo scopo di consentire l'emissione di un nuovo avviso di scadenza comprensivo degli ulteriori costi di mora

Stampa / Ristampa avvisi scadenza esteri – italiani

I programmi effettuano la stampa degli avvisi ai clienti e ai corrispondenti relativi alle tasse in scadenza, allo scopo di richiedere l'autorizzazione al versamento delle relative tasse. Il testo viene stampato nella lingua indicata nell'anagrafica clienti e corrispondenti. L'avviso viene emesso anche ai "destinatari avvisi" eventualmente indicati in anagrafica clienti.



Contestualmente alla stampa degli avvisi viene aggiornato il data base annualità memorizzando nei righi annualità interessati la data di stampa avviso, allo scopo di documentare l'adempimento dell'incombenza. E' prevista la possibilità di ristampa







Esempio di avviso scadenza a clienti italiani.

DIMOSTRAZIONE OS1 patents & trademarks

Studio consulenza brevetti, modelli e marchi

Brevetti - Marchi - Modelli Mandatari italiani ed Europei

Consoftware



20147 MILANO - Italy

BUFFALMACCO FARMACEUTICI SPA Via Giuseppe Verdi, 2 20121 MILANO

Milano, 15/12/2001 RACCOMANDATA

AVVISO DI SCADENZA

Vi ricordiamo la prossima scadenza delle tasse annuali dovute per mantenere la validità dei Vs. brevetti sottoindicati. Se, entro 30 giorni dalla data della presente, non riceveremo Vs. comunicazioni, provvederemo al pagamento di dette tasse.

In attesa di un cortese cenno di riscontro, porgiamo distinti saluti

OS1 patents & trademarks

TITOLO	PRATICA	Rif.Cliente	BREVETTO	SCADENZA AI	NN.	TOTALE
20000010	V 10032		DZ 020151	02/01/2002	2	446,79
"Dispositivo per la	V 10034		MA 26712	02/01/2002	2	324,10
somministrazione di aerosol dosati	-			TOTALE	EUR	770,89
pressurizzati	EUR 864 DE		DE 0954520	02/01/2002	5	233,83
in propellenti idrofluoral - cani	EUR 864 ES		ES 0954520	02/01/2002	5	213,37
iuronuorai - carii	EUR 864 FR		FR 0954520	02/01/2002	5	352,57
	EUR 864 GB		GB 0954520	02/01/2002	5	411,02
	EUR 864 IT		IT 0954520	02/01/2002	5	97,06
	8			TOTALE	EUR	1.307,85



DIMOSTRAZIONE OS1 patents & trademarks

Studio consulenza brevetti, modelli e marchi

Esempio di avviso scadenza a clienti esteri, redatto nella lingua indicata in anagrafica clienti.

La definizione e l'aggiornamento dei testi in italiano e in lingua è governata da apposite tabelle accessibili all'utente per manutenzioni e/o variazioni.

Brevetti - Marchi - Modelli Mandatari italiani ed Europei



P.le Bande Nere, 7 20147 MILANO - Italy tel + 39.02.40095081

CABINET J.P. COLON S.A. European Patent Attorneys 37, Avenue F.D. Roosevelt

75008 PARIS FRANCIA

Milano, 15/12/2001

REGISTERED Our. Ref. GE 4185

REMINDER

Dear Sirs.

We wish to remind you that the under-mentioned Italian case will fall due for renewal by the date indicated below. Please return the attached Annuity Order duly undersigned. Please note that if we do not receive it within the due date, we will not pay the fee.

Yours faithfully

OS1 patents & trademarks

CABINET J.P. COLON S.A. European Patent Attorneys 37, Avenue F.D. Roosevelt

75008 PARIS **FRANCIA**

PAYMENT ORDER

OS1 patents & trademarks P.le Bande Nere, 7 20147 Milano (Italy)

Our. Ref. GE 4185

Your ref.	PATENTEE	NUMBER	COUNTRY	DUE DATE	ANN.	TOTALE
D2301/301072	COMPAGNIE FINANCIER	0784925	ITALIA	16/01/2002	6	117,14
				TOTALE	EUR	117,14

Please pay the annuity and send your report and debit-note.

Please, do not pay the annuity and allow the case to lapse

Date

Signature









Registrazioni ordini di pagamento

Il programma consente di registrare l'ordinativo di pagamento ricevuto dai clienti in conseguenza dell'avviso inviato. Salvo eccezioni contemplate, l'autorizzazione al versamento delle tasse costituisce infatti la condizione essenziale affinché lo Studio proceda al versamento delle tasse di annualità in Italia o agli organismi internazionali, oppure provveda ad impartire adeguate istruzioni ai corrispondenti per il versamento delle tasse all'estero.

Anche in questa fase dell'iter procedurale viene aggiornato la "scheda" annualità memorizzando nei righi annualità interessati la data di ricevimento della conferma da parte del cliente, a scopo documentativo.

Stampa istruzioni a corrispondente

Conseguentemente all'avvenuta registrazione dell'ordinativo di pagamento tasse da parte dei clienti, il programma procede all'emissione automatica delle istruzioni ai corrispondenti relativamente alle tasse da versare all'estero.

Vengono comunque emessi gli avvisi per le sole annualità per le quali risulta presente la data di registrazione ordine di pagamento. La data della lettera viene registrata nel rigo movimenti annualità attivo.

Come i ogni fase dell'iter procedurale, l'emissione dell'avviso ai corrispondenti aggiorna il data base annualità brevetti.



DIMOSTRAZIONE OS1 patents & trademarks

Studio consulenza brevetti, modelli e marchi

Brevetti - Marchi - Modelli



P.le Bande Nere, 7 20147 MILANO - Italy tel + 39.02.40095081 fax + 30.02.40095083 e_mail: info@consoftware.i Spett.
EUROPEAN PATENT OFFICE
Cash and Accounts Department
Erhardtstrasse 27

80298 MUNCHEN GERMANIA

Milano, 20/12/2001

REGISTERED

PAYMENT ORDER

Dear Sirs,

we kindly ask you to pay the annuity due on the following case(s) and send us the official receipt(s) together with your debit note Thank you and best regards.

OS1 patents & trademarks

Your ret.	Our Ker.	Patentee	Number	Country	Due date	Annuity
	EUR 108	BUFFALMACCO FARMACEU	. 9915547.6	BREVETTO EUROPEO	05/03/2001	3
3V SIGM 12	86 EP	DE FILIPPIS	9110534.7	BREVETTO EUROPEO	01/06/2001	3
	81 EP	BRUGNERA COATS	091138	BREVETTO EUROPEO	02/06/2001	5
	75 EP	BUFFALMACCO FARMACEU	083626	BREVETTO EUROPEO	17/06/2001	6
	EUR 104	BELLIMBUSTI SPA	9956010.5	BREVETTO EUROPEO	17/11/2001	3

Stampa bollettini tasse

Quando previsto, il programma genera la stampa dei bollettini di versamento tasse. Vengono comunque stampati i bollettini per le sole annualità per le quali risulta presente la data di registrazione ordine di pagamento. La data di stampa del bollettino viene registrata nel rigo movimento annualità del data

Registrazione versamento tasse

Il programma consente l'aggiornamento del data base annualità brevetti tramite l'inserimento degli estremi (numero e data) di versamento tasse rilevati dai bollettini di c.c.p. sia per i versamenti eseguiti dallo Studio, sia per i versamenti effettuati dai corrispondenti esteri.

Vengono visualizzate solo le annualità per le quali risulta presente la data di stampa bollettino di versamento.

Stampa elenchi CCIAA

Il programma produce la stampa degli elenchi di versamento tasse per annualità per la Camera di Commercio.

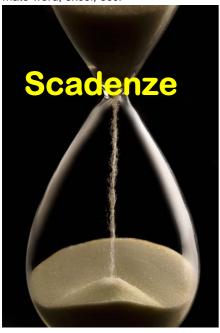
Causele	Erevetto (firverzione Italia Erevetto d'eve	roone Itale Breveto de	versione fisite I
Tgo elenco.	Brevetti in attesa di concessione	-	Data versamento:
Palla data scadenza			
Alla data scadenza:	1		
Data di stampa:	03/16/2008		
f	Fistange		
Oxfinamento:	Numero vacilia	+	

Vengono inserite negli elenchi le sole annualità per le quali risulta effettuato il versamento e presente il numero di bollettino. La data di stampa dell'elenco viene registrata nel data base annualità. OS1 brevetti & marchi

Analisi annualità

Il programma gestisce le interrogazioni, con output a video o a stampa, sulle annualità, scadute o a scadere, secondo molteplici criteri di selezione (tipo pratiche, causale, nazione, cliente, corrispondente, titolo, ecc) e con vari criteri di ordinamento: per data scadenza, per codice cliente, per tipo pratica, per numero pratica, per codice titolo, per codice corrispondente, prive di ordine di pagamento. La linguetta "risultati" visualizza l'esito dell'interrogazione, elencando le annualità rispondenti ai criteri di ricerca forniti. Evidenziando una annualità è accedere automaticamente all'anagrafica e alle annualità del brevetto interessato, per consultazione e/o manutenzione.

Agendo invece sul bottone "stampante" della tool bar si procede alla produzione del report in formato cartaceo o in formato word, excel, ecc.

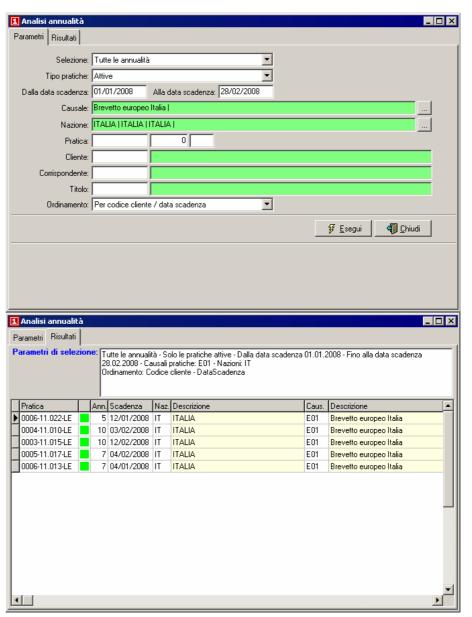


Generazione parcelle annualità

Il programma effettua la generazione completamente automatica delle parcelle relative alle annualità trattate sia direttamente dallo Studio che dai corrispondenti per conto dello Studio.

E' prevista sia la generazione provvisoria, che produce i prospetti adeguati per il preliminare controllo, sia la generazione definitiva che memorizza le parcelle di annualità e aggiunge alle varie schede annualità gli estremi delle fatture emesse. Le parcelle definitive possono comunque essere modificate fino al momento in cui si procede alla loro contabilizzazione.

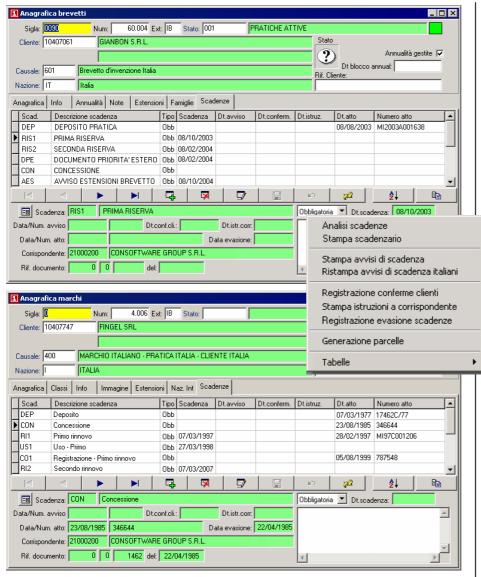
Le parcelle generate rimangono nel data base, e possono essere visualizzate e ristampate in qualsiasi momento.

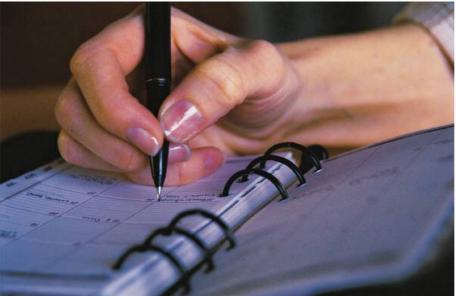






Scadenze brevetti e marchi





La gestione delle scadenze è attivabile sia sul data base brevetti che sul data base marchi, e consente di tenere sotto controllo tutte le scadenza (Rule 51, Avviso estensione, Documento priorità, Prossimo rinnovo, Prova d'uso, ecc) che consentono di tenere in vita i brevetti o i marchi. Possono essere gestite sia le scadenze "obbligatorie", ovvero quelle previste dalla legislazione brevettuale di ciascuna nazione, sia le scadenze "interne", ovvero quelle relative alle incombenze assegnate ai vari collaboratori dello Studio.

Quando è attivo il modulo, all'anagrafica brevetti e all'anagrafica marchi si aggiunge la linguetta "scadenze".

All'atto del salvataggio di una nuova pratica, il programma provvede a "popolare" la linguetta scadenze elencando tutte le scadenze previste dalla regola per la causale brevetto e per la nazione relative alla pratica in esame.

Gli utenti abilitati alla gestione delle scadenze possono aggiungere, ove occorra, ulteriori scadenze sia interne che obbligatorie, posizionandole nel punto esatto dell'iter procedurale tramite una funzione di "riordinamento".

Inizialmente le scadenze di una pratica possono essere anche prive della relativa "data di scadenza", perché questa deriva da un precedente evento; quando tuttavia il primo evento viene registrato nella relativa scadenza. vengono interattivamente ricalcolate le date di scadenza delle scadenze successive allo scopi di attivare lo scadenzario.

Il pannello di input della linguetta scadenze risulta normalmente disabitato, ed è quindi disponibile solo a display. Solo gli utenti autorizzati alla gestione delle scadenze possono accedere tramite l'apposito bottone al dettaglio scadenza, che consente l'eventuale variazione delle informazioni in esso contenute.

Numers	B De	ia Scadenza 05/15/2	003	Tipo scadenza: Obbligatoria 💌		
Countrie	601	Breveto Enversione	Italia	Natione IT ITALIA		
Compordente	21000200	DOTT GOVERNMENT	COLEC	SPE		
Clerks	10407061	GMMBON S.R.L.				
Data Numero avvisso				Data contenue		
DataNumers latest Comp.				IF Dalahase		
Data/Numero alto:				Data evasione:		
Note:	3			Codeia	restationi e impi	of per late.
100		Tame	COL	Anticipazioni per taure e ripere pos	EUR	674.0
		Oncomi	ADT	Oncesi per annualtà	ELM	267.6
		Onerail Cortego	901	Probana anarai carrig per arrusii	EUR	0.0
		Vagle	CDI	Articolazioni per tasse e spese pos	EUR.	0.0
		Tacce more	C02	Anticipacioni per tacce mora	EUR	0.0
100	91	Oncred more	A02	Ondrari per mora	Eun [.0.0
- 1	20	Organican provis	5600	Reboto snoot comp per note	Eun [0.0

Di norma, tuttavia, le varie informazioni che compongono l'iter procedurale di ciascuna scadenza vengono inserite d'abitudine tramite gli appositi programmi di trattamento delle stesse.

Tutta la gestione delle scadenze pratiche deriva dall'esistenza di due tabelle fondamentali per il modulo citato: la tabella *Descrizioni scadenze* e la tabella *Regole Scadenze*.



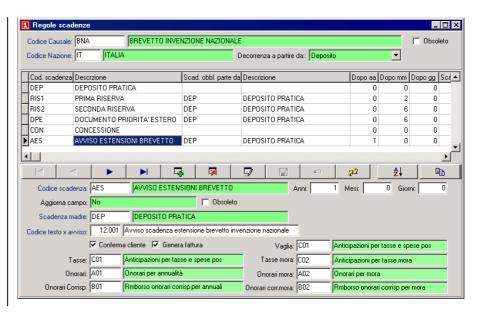
Tabelle Scadenze

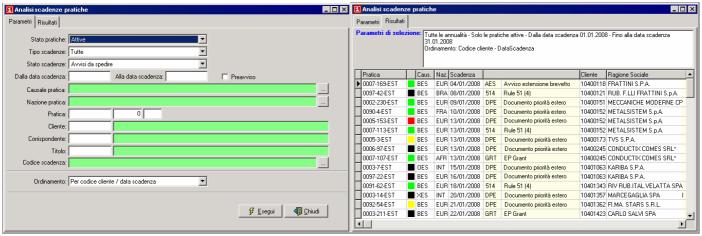
Descrizione scadenze

La tabella consente di codificare le scadenze, indicando per ciascuna se si tratta di scadenza obbligatoria oppure di scadenza interna.

Regole scadenze

La tabella consente di definire, per ciascuna Causale pratica e per ciascuna nazione attiva le regole, ovvero la sequenza di scadenze, sia obbligatorie che interne, che devono essere gestite nel tempo. La sequenza qui caricata determina, all'atto del salvataggio di una nuova pratica, il popolamento automatico della linguetta "scadenze" dell'anagrafica brevetti, destinata a contenere l'elenco delle scadenze da osservare.





Programmi di gestione

Analisi scadenze

Il programma, articolato su due linguette, consente di effettuare interrogazioni a video e a stampa sulle annualità esistenti in archivio secondo vari criteri di ordinamento. Per tipo pratica, per numero pratica, per codice titolo, per codice corrispondente, prive di ordine di pagamento. Premendo il bottone Esegui, vengono visualizzati i risultati. Con doppio click su un rigo è possibile visualizzare l'annualità attiva in formato tabellare. Agendo con il bottone stampa è possibile avviare la stampa.

Stampa scadenzario

Il programma effettua la stampa dello scadenzario, rispettivamente delle scadenze brevetti o delle scadenze marchi a seconda del fatto che l'accesso sia avvenuto dal menù brevetti o dal menu marchi.

Stampa avvisi scadenza

Il programma effettua la stampa degli avvisi di scadenza, rispettivamente delle scadenze brevetti o delle scadenze marchi a seconda del fatto che l'accesso sia avvenuto dal menù brevetti o dal menu marchi.



Vengono prese in considerazione, nell'ambito dei parametri indicati dall'utente, solo le scadenze che prevedono la stampa degli avvisi per i clienti. Il testo viene stampato nella lingua indicata nell'anagrafica clienti. L'avviso viene emesso anche ai "destinatari avvisi" eventualmente indicati in anagrafica clienti.

Contestualmente alla stampa degli avvisi viene memorizzato nella scadenza interessata la data di stampa avviso.

Ristampa avvisi scadenza

Il programma effettua la ristampa degli avvisi di scadenza, rispettivamente delle scadenze brevetti o delle scadenze marchi a seconda del fatto che l'accesso sia avvenuto dal menù brevetti o dal menu marchi.

Vengono presi in considerazione, nell'ambito dei parametri indicati dall'utente, gli avvisi precedentemente emessi. Gli avvisi vengono emesso anche ai "destinatari avvisi" eventualmente indicati in anagrafica clienti.

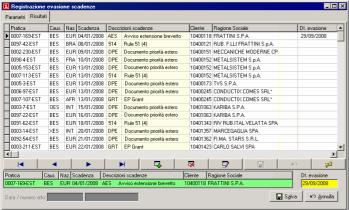
Registrazione conferme clienti

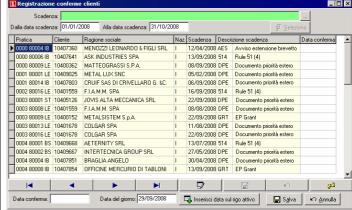
Il programma visualizza rispettivamente le scadenze brevetti o le scadenze marchi (a seconda del fatto che l'accesso sia avvenuto dal menù brevetti o dal menu marchi), per consentire la registrazione delle conferme clienti.

Vengono prese in considerazione, nell'ambito dei parametri indicati dall'utente, che prevedono la conferma da parte del cliente e per le quali risulta emesso un avviso.

Dopo aver indicato nel pannello di input la data di conferma, è possibile inserire tale data nel rigo di scadenza selezionato sia agendo sul bottone "Inserisci data sul rigo attivo", oppure premendo il tasto funzione F4, oppure cliccando sulla cella "Data conferma" del rigo selezionato.







Stampa istruzioni corrispondenti

Il programma effettua la stampa delle istruzioni ai corrispondenti. Vengono prese in considerazione, nell'ambito dei parametri indicati dall'utente, le scadenze che prevedono la stampa delle istruzioni a corrispondente, che risultano complete di data stampa avviso e di data conferma cliente. Il testo viene stampato nella lingua indicata nell'anagrafica corrispondente.

Contestualmente alla stampa delle istruzioni viene memorizzata nella scadenza interessata la data di stampa istruzioni.

Registrazione evasione scadenze

Il programma consente la registrazione dell'evasione delle singole scadenze, rispettivamente scadenze brevetti o scadenze marchi a seconda del fatto che l'accesso sia avvenuto dal menù brevetti o dal menu marchi.

Il programma è articolato su due linguette, parametri e risultati. Vengono prese in considerazione tutte le scadenze presenti nelle date indicate dall'utente e coerenti con i successivi parametri, ad eccezione di quelle che, prevedendo un avviso a cliente, sono prive di data di conferma.

La scadenza selezionata (tramite mouse o scorrimento con freccia su / giù) viene replicata nel pannello di input. Il cursore si posiziona sul campo "Data evasione" dove viene presentata, per default, la data del giorno modificabile. In caso di modifica, la data modificata viene proposta sui righi successivi fino a eventuale nuova modifica. A conferma della data con invio, il cursore cicla sull'analogo campo della scadenza successiva.

Se la scadenza prevede la data e il numero atto, vengono abilitati i due relativi campi e, a conferma con invio di inserimento degli stessi, viene controllata l'effettiva presenza di una data e un numero atto significativi.

Se la scadenza prevede l'emissione di una fattura, si apre interattivamente la finestra video importi che visualizza i codici prestazioni e gli eventuali importi presenti nella scadenza, consentendone l'eventuale variazione o completamento.

			Codici pr	estazioni e imp	orti per fattura
Tasser	C01	Anticipazioni per lassi	e e spese pos	EUR	674.00
Onorac	A01	Onorari per annualità	EUR	207.00	
Onoran Cornep.	801	Amborso onorari com	spiper annuali	EUR	0,00
Vaglia	C01	Anticipazioni per tassi	e e spese poz	EUR	0.00
Tacce mora:	C02	Anticipazioni per tass	e mora	EUR	0,00
Onorari mora:	A02	Onorari per mora		EUR	0,00
Onorari commora:	B02	Emborso onorari com	sp per mora	EUR	0,00

Il bottone Salva (F10) salva il dettaglio e chiude la finestra, riciclando sul campo Data evasione della scadenza successiva; il bottone Chiudi (ESC) chiude la finestra, riciclando sul campo Data evasione della scadenza successiva. In entrambi i casi il salvataggio è subordinato all'esistenza di almeno un codice prestazione con correlato importo.

Sulla sezione video "Risultati, il bottone Salva (F10) salva, previa conferma, gli inserimenti effettuati e chiude il programma; il bottone Chiudi (ESC), previa conferma, chiude il programma.

Il salvataggio comporta l'eventuale ricalcolo delle scadenze successive delle pratiche trattate.

Generazione parcelle

Il programma consente la generazione delle fatture relative all'evasione delle singole scadenze, rispettivamente scadenze brevetti o scadenze marchi a seconda del fatto che l'accesso sia avvenuto dal menù brevetti o dal menu marchi. Il programma è articolato su due linguette, parametri e risultati. Vengono prese in considerazione tutte le scadenze che prevedono l'emissione di fattura presenti nelle date indicate dall'utente e coerenti con i successivi parametri nonché complete in tutte le fasi dell'iter procedurale.





Parcellazione

Benchè il package gestisca l'emissione automatica delle fatture per le annualità e per le scadenze, come già illustrato, esistono molteplici attività per le quali devono essere emesse parcelle da parte dello Studio. A ciò provvede il modulo "Parcellazione".

La procedura di parcellazione si articola su tre scelte di menù: Gestione prestazioni, Parcelle pro forma, Parcelle / Fatture definitive. I programmi della scelta Parcelle pro forma vengono attivati in configurazione nel caso in cui lo studio utilizzi tale forma di addebito delle prestazioni.

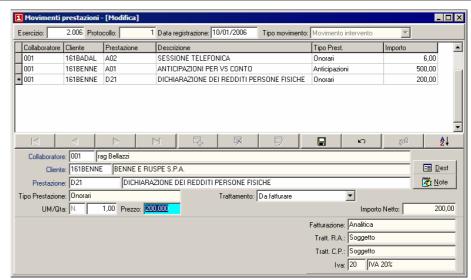
E' parimenti gestita in sede di configurazione l'applicazione della ritenuta d'acconto e della cassa di previdenza professionale in parcella.



Gestione prestazioni

La prima scelta del menù, **Movimenti prestazioni**, avvia il programma che consente l'inserimento, quotidiano o periodico, delle prestazioni effettuate per i vari clienti che verranno successivamente riepilogate in parcella / fattura pro forma, oppure in parcella / fattura definitiva.

E' comunque possibile l'inserimento delle prestazioni effettuate al solo scopo di rendicontare l'attività svolta nei confronti dei vari clienti, indicando di volta in volta se le prestazione inserite devono essere fatturate o meno. Non è obbligatorio inserire ciascuna singola prestazione: se non serve il rendiconto delle prestazioni effettuate, è possibile, a fine mese o quando opportuno, redigere interattivamente una parcella pro forma o una fattura definitiva senza avere inserito previamente nessun movimento di prestazione.



Tuttavia l'inserimento periodico delle prestazioni effettuate garantisce il corretto addebito delle attività svolte, evita eventuali dimenticanze od omissioni e alimenta il data base che consente di risalire e rendicontare, in ogni momento, le attività svolte da ciascun collaboratore per ciascun cliente.

Il secondo programma del menù, Generazione movimenti da Prestazioni ricorrenti, da eseguirsi periodicamente e in genere alla fine di ogni mese, legge la tabella delle Prestazioni ricorrenti di ciascun cliente, individua quelle da fatturare nel periodo indicato e aggiunge il rigo relativo ai movimenti prestazioni inseriti con il programma precedente.

Il terzo e il quarto programma del menù, Analisi movimenti prestazioni e Lista movimenti prestazioni, attivano le interrogazioni a video o a stampa relative alla prestazioni effettuate per ciascun cliente entro le date e con i parametri indicati.

L'ultimo programma del menù, **Generazione documenti di addebito**, legge i movimenti prestazioni da fatturare esistenti e genera automaticamente le parcelle pro forma o le fatture definitive delle attività svolte nel periodo di indicato. E' possibile effettuare una più generazione "di prova", per ottenere "brogliacci" da controllare, prima di pervenire alla generazione definitiva.

I documenti definitivi possono essere stampati interattivamente, oppure è possibile rimandare la stampa ad un momento successivo.

Parcelle pro forma

Il menù Parcelle pro forma è attivo solo se l'utente utilizza tali tipi di documento. Generalmente ciò avviene per gli utenti che operano in regime di Contabilità professionisti e non per quelli che operano in regime di contabilità ordinaria o semplificata. La prima scelta del menù,

Gestione pro forma, attiva il programma che consente l'emissione interattiva di una parcella (fattura, notula) pro forma e la sua eventuale modifica, oppure la variazione di una parcella pro forma generata automaticamente per addebito automatico di prestazioni ricorrenti o estemporanee.

Per l'emissione interattiva di parcelle pro forma il programma rende disponibili numerose facilitazioni redazionali, fra le quali le funzioni di ricerca rapida su anagrafica clienti e anagrafica prestazioni, su note o descrizioni ricorrenti oppure la funzione di copia da documenti già esistenti in archivio.

Le parcelle pro forma restano disponibili in archivio, per ristampe o per solleciti, fino al momento in cui non evolvono in fattura definitiva all'atto dell'incasso o per decisione dell'utente.

La seconda scelta del menù, **Stampa pro forma**, attiva la stampa delle parcelle pro forma generate ma non stampate oppure la ristampa di quelle già stampate, secondo le indicazioni fornite dall'utente.

Il terzo e il quarto programma del menù, Analisi pro forma e Lista pro forma, attivano le interrogazioni a video o a stampa relative alla parcelle pro forma archiviate, sulla base dei parametri indicati dall'utente.

L'ultima scelta del menù, Solleciti pagamento pro forma, provvede all'emissione automatica dei solleciti ai clienti che, avendo ricevuto una o più parcelle pro forma, non hanno ancora provveduto al relativo pagamento.

Parcelle definitive

La prima scelta del menù, **Gestione** parcelle - fatture, attiva il programma che consente l'emissione interattiva, la variazione e la cancellazione di fattura (parcelle, notule) definitive.







Per gli utenti che non utilizzano i programmi di parcellazione pro forma, le fatture possono essere generate automaticamente per trattamento delle prestazioni estemporanee o ricorrenti tramite il già citato programma Generazione documenti di addebito. Le fatture così generate possono tuttavia essere modificate o integrate con il programma di Gestione parcelle.

Per gli utenti che utilizzano i programmi di parcellazione pro forma, le fatture

normalmente vengono generate per assunzione automatica dall'apposito archivio della parcella pro forma da trattare, che viene contestualmente definita con l'emissione della relativa fattura. E' possibile fatturare parzialmente una parcella pro forma.

Per entrambi le tipologie di utenti è infine ovviamente possibile procedere alla redazione interattiva di una fattura definitiva non proveniente da prestazioni o da pro forma.

Anche in sede di emissione interattiva di fatture il programma rende disponibili numerose facilitazioni redazionali, fra le quali le funzioni di ricerca rapida su anagrafica clienti e anagrafica prestazioni, su note o descrizioni ricorrenti oppure la funzione di copia da documenti già esistenti in archivio.



In regime di Contabilità professionisti, le fatture emesse possono essere qualificate come "già incassate". In questo caso, in presenza del modulo contabilità, all'atto della contabilizzazione la fattura pagata determina la contestuale imputazione a ricavo dell'imponibile, mentre la fattura da incassare deternina un ricavo sospeso che verrà definito solo al momento del successivo incasso.

La seconda scelta del menù, **Stampa parcelle**, attiva la stampa delle parcelle definitive generate ma non stampate oppure la ristampa di quelle già stampate, secondo le indicazioni fornite dall'utente.

Il terzo e il quarto programma del menù, Analisi parcelle e Lista parcelle, attivano le interrogazioni a video o a stampa relative alla parcelle archiviate, sulla base dei parametri indicati dall'utente.

L'ultima scelta del menù, Contabilizzazione parcelle, operativa se è installato il modulo Contabilità per il regime contabile adeguato, provvede alla contabilizzazione automatica delle parcelle definitive emesse.



Contabilità e controllo di gestione

Completa l'integrazione del package la procedura di contabilità e controllo di gestione, a sua volta articolata su più moduli.

La procedura amministrativa di OS1 brevetti & marchi, scaturisce da una esperienza più che ventennale nella realizzazione di sistemi informativi.

Il livello di sofisticazione raggiungibile dalle procedure contabili di OS1 brevetti & marchi rendono la procedura un punto di forza del package ed una reale sicurezza per l'utenza.

La filosofia della "scalabilità" secondo esigenze che sottende al progetto informatico ha consigliato di articolare la procedura su una serie di moduli, integrati ed integrabili:

- Contabilità generale ed Iva
- Partite aperte clienti fornitori
- Effetti attivi
- Pagamenti fornitori
- Ritenute d'acconto
- Contabilità analitica
- Gestione beni ammortizzabili
- Conto corrente

rendendo quindi disponibili diversi livelli di automazione cui lo Studio può pervenire in fasi temporali successive.

Per evidenti motivi di spazio, si omette in questa sede la descrizione dettagliata delle prestazioni dei moduli, rinviando eventualmente alla brochure di presentazione del package OS1contabilità & finanza.

E' peraltro utile ricordare in questa sede che il modulo di contabilità generale ed lva implementa gestioni specializzate per gli Studi, quali la completa gestione automatizzata del ciclo di trattamento "Debit note corrispondenti – Autofatture ex art. 17" che, partendo dalla registrazione contabile delle debit notes, provvede automaticamente all'emissione delle autofatture e alla correlata registrazione lva vendite – Iva acquisti.

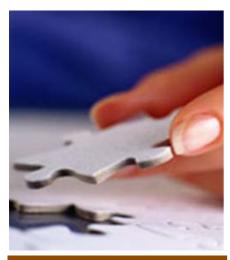
Soluzioni gestionali

OS1 contabilità e finanza è la procedura, nell'ambito della piattaforma OS1, che presiede all'attività di contabilità, tesoreria, budgeting e controllo di gestione. Essa viene associata di volta in volta alle numerose procedure gestionali della suite, realizzate da OSItalia o da Consoftware Group, dedicate a specifici settori di attività, tra le quali segnaliamo:

- OS1 commercio per aziende commerciali;
- OS1 servizi per aziende fornitrici di servizi;
- OS1 retail per la vendita al dettaglio;
- OS1 industria per aziende di produzione;
- OS1 edilizia e impiantistica per aziende edili ed impiantistiche;
- OS1 professionisti
 per la gestione di Studi Professionali
 anche in forma associata;
- Aziende chimiche per aziende chimiche industriali e commerciali;
- ➡ Brevetti & marchi per Studi Consulenza e aziende con Ufficio Brevetti interno, che devono gestire brevetti, marchi, modelli;
- Ricerche di mercato per istituti di indagine demoscopica;
- Assistenza per attività di manutenzione;
- OS1 abbigliamento per distribuzione abbigliamento;
- → Terzo settore per associazioni ed ONLUS

Per illustrare le singole verticalizzazioni si rimanda alle apposite brochures.

Il nostro staff di programmazione è in grado di realizzare implementazioni alle procedure standard ed alle verticalizzazioni su specifica commessa.



Soluzioni avanzate

La suite gestionale OS1, oltre alla procedura OS1 contabilità e finanza ed alle numerose soluzioni gestionali già citate, prevede inoltre alcune "soluzioni avanzate" che, nella logica della scalabilità,

sono perfettamente integrabili alle soluzioni gestionali per completare la copertura delle problematiche aziendali:

- → OS1 archiviazione documentale che gestisce scansione ed archiviazione dei documenti in entrata durante la registrazione nel sistema gestionale ed archiviazione di quelli in uscita, rendendoli disponibili per consultazione e ristampa senza necessità di ricercare in archivio la copia cartacea:
- OS1 mobile

che tramite palmari automatizza la tentata vendita, con gestione del magazzino viaggiante ed emissione dei documenti di vendita, e la raccolta ordini da agenti sparsi sul territorio, con conseguente inoltro delle transazioni effettuate al sistema informativo aziendale;

⇒ OS1 eCommerce B2B

che rappresenta la soluzione per la gestione della vendita on-line del tipo Business to Business (a <u>clienti</u> (aziende);

 OS1 eCommerce B2C che rappresenta la soluzi

che rappresenta la soluzione per la gestione della vendita on-line del tipo Business to Consumer (a consumatori (privati);

⇒ BCM

un sistema integrato multiutente che permette di gestire in modo semplice e rapido le relazioni con i clienti, consentendo di risparmiare tempo, aumentare efficienza e competitività ed incrementare di giorno in giorno il patrimonio informativo dell'azienda relativamente ai rapporti con i propri clienti, contribuendo ad aumentarne la soddisfazione e la fidelizzazione. Tra le principali funzionalità segnaliamo: gestione offerte, trattative, ordini, contatti con storico per cliente, customer care, telemarketing, ecc.

Compatibilità

A testimonianza della compatibilità, affidabilità e maggiore sicurezza, **OS1** standard e **OS1** enterprise sono stati sottoposti ai rigorosi test di Microsoft per garantirne il funzionamento con Windows XP e Windows Vista, superandoli ed ottenendo da Microsoft i relativi marchi di collaudo:





Microsoft Windows ed il logo Windows sono marchi registrati o deposita ti da Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi

Architettura

L'architettura di **OS1** e **OS1 enterprise** si fonda sull'utilizzo delle tecnologie di programmazione di ultima generazione. In sintesi:

- ambienti Windows 32bit che offrono la sicurezza e la stabilità propria delle applicazioni native a 32 bit, condizione indispensabile per un soddisfacente funzionamento di procedure "mission-critical" quali sono, solitamente, gli applicativi gestionali;
- completamente sviluppato con il RAD Borland Delphi;
- interfaccia visuale nativa con uso esteso dei controlli grafici propri dell'ambiente;
- architettura client/server, che consente di distribuire al meglio le elaborazioni sulle CPU che compongono la rete per migliorare le performance complessive del sistema, pur mantenendo la massima sicurezza per la base dati;
- utilizzo delle più avanzate possibilità fornite dal database (ad esempio: triggers e stored procedures), e dei driver nativi per l'accesso allo stesso, al fine di ottenere le migliori prestazioni dal sistema;
- output automatico di tutti i report anche in formato Ascii, Excel, Word, Lotus 123, Acrobat pdf, XML, HTML e posta elettronica (via MAPI);
- apertura totale dei dati verso altre applicazioni e tramite la possibilità di utilizzare driver ODBC per prelevare o inviare (import/export) dati da/ad altre applicazioni che supportano ODBC, in pratica tutti i più diffusi strumenti di produttività individuale (come word processing, fogli elettronici, database per PC, ecc.).

Piattaforma

Lato Client in ambiente Windows 32Bit nativo che supporta tutti i sistemi operativi Microsoft delle ultime generazioni:

Windows 2000 Professional
Windows XP Professional
Windows Vista Business

Lato Server in ambiente Windows 32Bit nativo che supporta i sistemi operativi di rete Microsoft; per OS1 enterprise è richiesto il DBMS Microsoft SQL Server:

Windows 2000 Server
Windows Server 2003 - 2005
SQL Server 2000
SQL Server 2005

Prerequisiti minimi di sistema:

Lato Client:

CPU Intel Pentium 4 o superiore, 256 Mb. di memoria RAM (consigliati 512 Mb.), 200 Mb. di spazio libero su Hard Disk, CD-Rom.

Lato Server:

CPU Intel Pentium 4 o superiore, 1 Gb. di memoria RAM, 10 Gb. di spazio libero su Hard Disk, CD-Rom, sistema operativo Micorsoft Windows 2000, 2003 o 2005.



Consoftware Group s.r.l. Via Rubens, 23 – 20148 Milano tel. 02.40095083 – fax 20.48707245 malto: group@consoftwaregroup.it OS1 è una suite gestionale di Open Source Italia s.r.l. (OSItalia)