

SOLUZIONE GESTIONALE PER LA MEDIA E GRANDE DISTRIBUZIONE

* AFFIDABILITA'

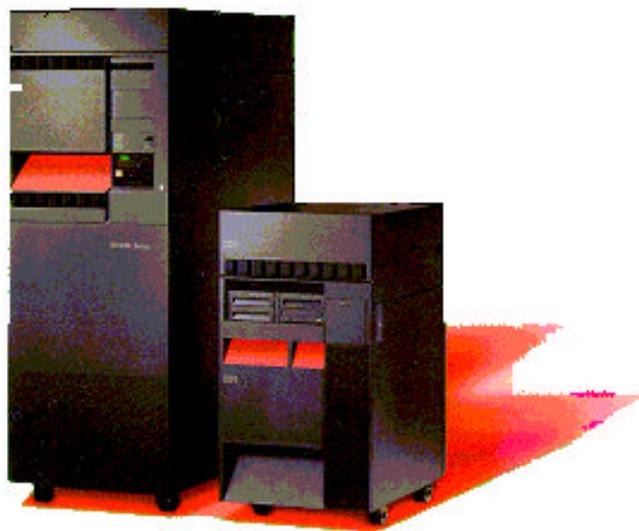
* **COMPLETEZZA**

* ELASTICITA'

* **MODULARITA'**

* ESPANDIBILITA'

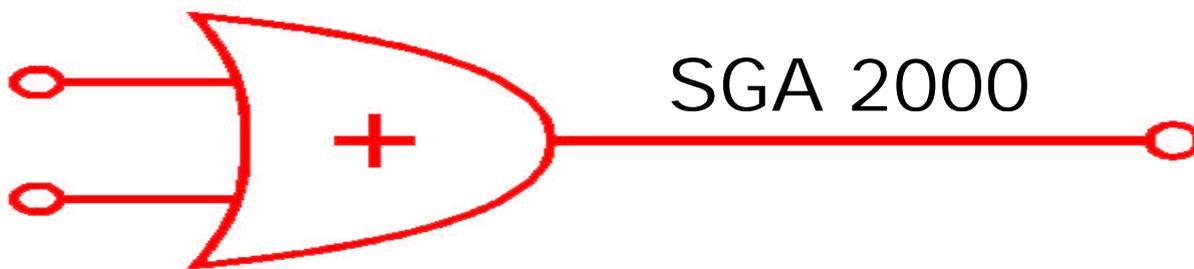
* **IL TUTTO**



.... AFFIDATO ALLA POTENZA ELABORATIVA DEL

SISTEMA AS/400 IBM

**S.G.A. Informatica s.r.l. Via Firenze 12 57121 Livorno
Tel. 0586 429990 Fax 0586 429991 E-mail info@sgainformatica.it**



SETTORI APPLICATIVI

SETTORI MERCEOLOGICI DOVE LA S.G.A. VANTA ESPERIENZA PLURIENNALE

- * **MATERIALE ELETTRICO CIVILE / INDUSTRIALE**
- * **IDRO-TERMO-SANITARI**
- * **ALIMENTARI**
- * **ACQUE MINERALI**
- * **FORNITURE NAVALI**
- * **CONCESSIONARIE VEICOLI**
- * **UTENSILERIA / FERRAMENTA**
- * **ASSICURATIVI**

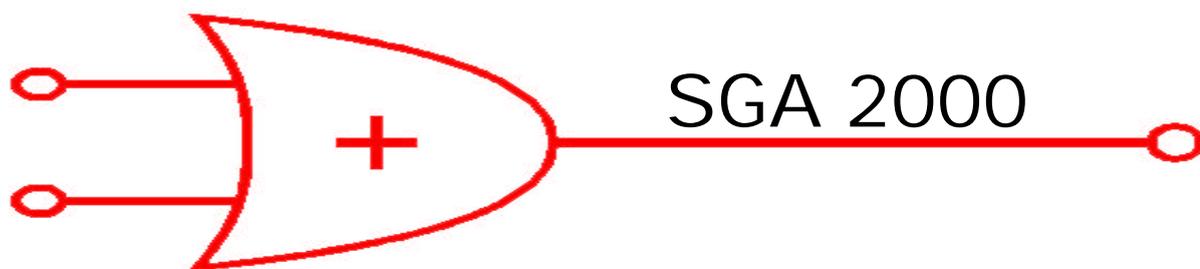
CON IL PRODOTTO PROGRAMMA SGA2000 E' POSSIBILE :

- **AVERE UNA GESTIONE MULTIAZIENDALE SULLO STESSO HARDWARE**
- **GESTIRE LA SEDE PIU' "N" FILIALI, OGNUNA DELLE QUALI CON LA MOVIMENTAZIONE STORICA DI MAGAZZINO SEPARATA DALLE ALTRE.**

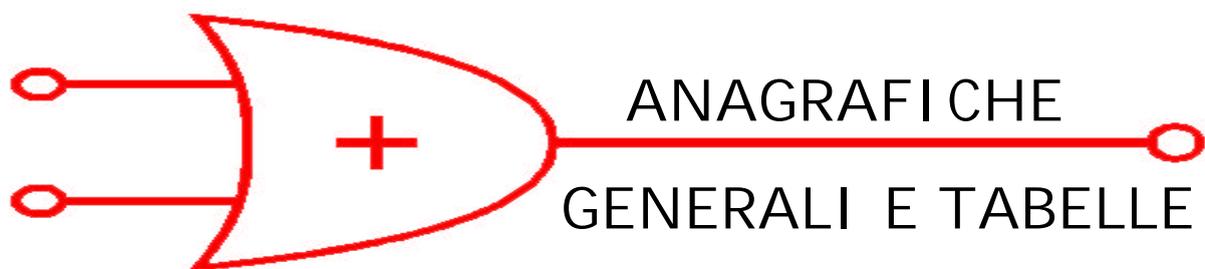
Da un punto di vista HW questo risultato si può raggiungere in due modi:

1. **Con una sola unità centrale in sede ed "N" unità di controllo dislocate sulle filiali.**
2. **Con una unità centrale installata in ogni magazzino e collegata in rete con tutte le altre al fine di gestire lo scambio di dati in real time.**

- **AVERE LA GESTIONE DELL'ANNO 2000 SU OGNI TIPO DI TRANSAZIONE**
- **GESTIRE LA MONETA UNICA EUROPEA (EURO)**



MODULI BASE MAGAZZINO



IMPOSTAZIONE INIZIALE TABELLE PER FUNZIONI OPERATIVE SPECIFICHE

GESTIONE ANAGRAFICHE CLIENTI / FORNITORI

GESTIONE PIANO DEI CONTI GENERALE

DOPPIA ANAGRAFICA ARTICOLI:

- **ANAGRAFICA PRODOTTI NORMALMENTE GESTITI**
- **ANAGRAFICA GENERALE DI TUTTO IL CATALOGO FORNITORI**



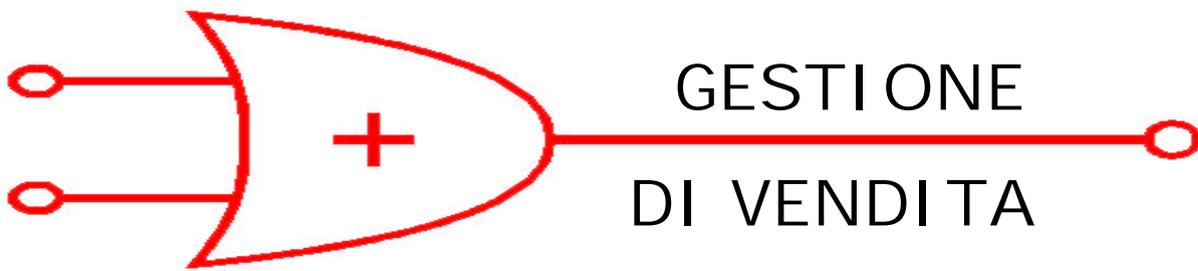
POSSIBILITA' DI CREARE / GESTIRE UN SINGOLO LISTINO PER OGNI CLIENTE

OPPURE

POSSIBILITA' DI CREARE / GESTIRE "N" TIPI LISTINI DA LEGARE A "N" TIPI CLIENTI.

GESTIONE DELLE OFFERTE SPECIALI ANCH' ESSE ASSEGNABILI PER SINGOLO

CLIENTE OPPURE PER TIPO LISTINO ----> TIPO CLIENTE.

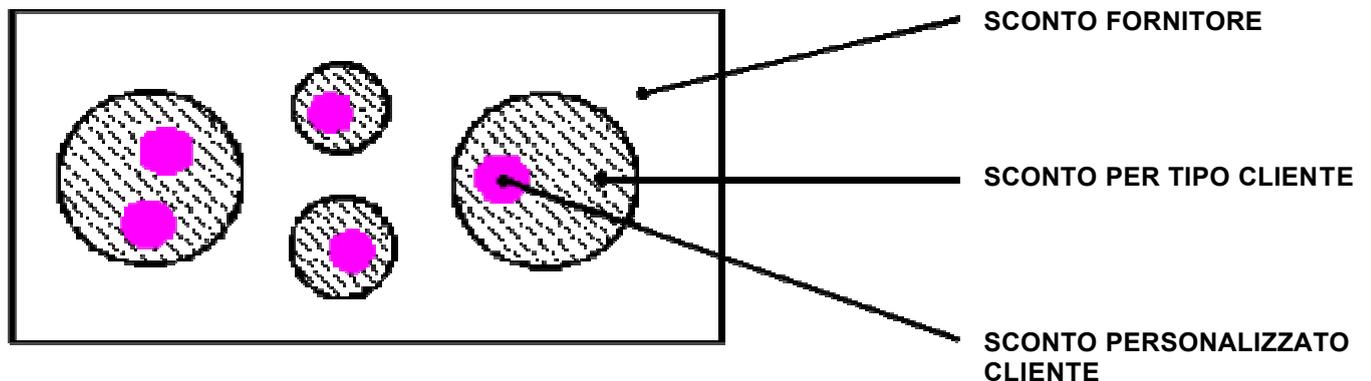


POSSIBILITA' DI SCELTA TRA DUE TIPI DI SCONTISTICA

A) PER FORNITORE / SERIE

B) PER GRUPPO MERCEOLOGICO

**IN AMBEDUE I CASI GLI SCONTI ASSEGNABILI SONO A LIVELLI DI SUCCESSIONE,
SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA DI INSIEME :**



**NEL CASO "B" L'INSIEME PRINCIPALE, ANZICHE' ESSERE LO SCONTO
FORNITORE, SARA' COSTITUITO DALLO SCONTO PER GRUPPO MERCEOLOGICO.**



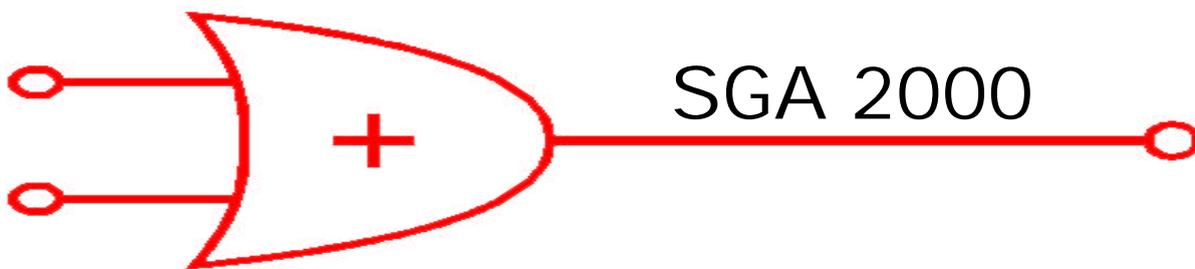
GESTIONE DI :

- PREVENTIVI
- IMPEGNI CLIENTI
- STAMPA PREBOLLE
 - con percorso per ubicazione
- EMISSIONE IMMEDIATA DI:
 - BOLLE ACCOMPAGNAMENTO / D.D.T.
 - FATTURE
 - BOLLE SMISTAMENTO TRA FILIALI
 - NOTE CREDITO
 - NOTE DEBITO
 - FATTURE FISCALI
 - RICEVUTE FISCALI
 - CORRISPETTIVI CON CASSA COLLEGATA

Tutti i documenti sono modificabili e ristampabili

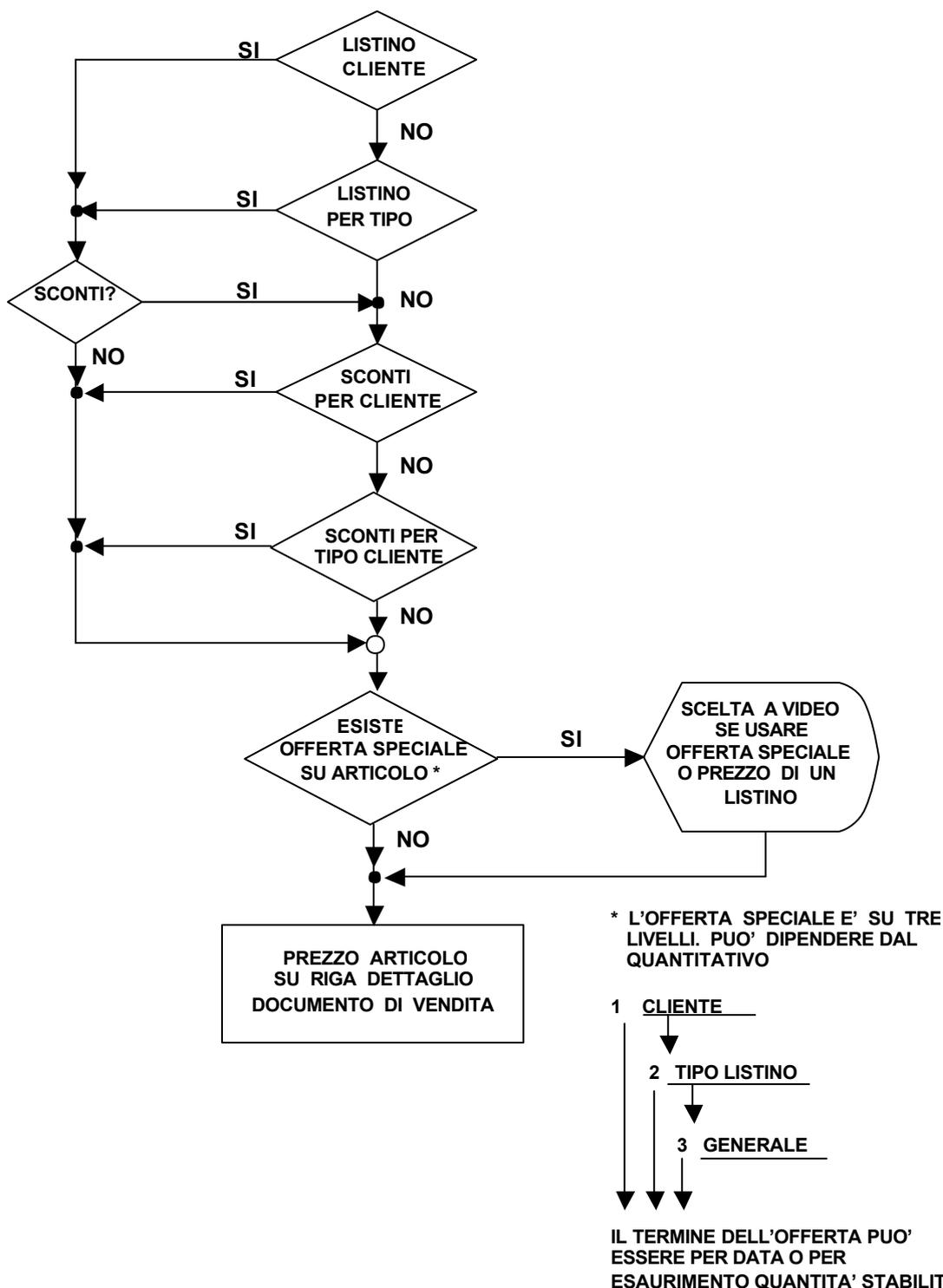
TUTTA LA GESTIONE DELLE VENDITE E' STATA CONCEPITA PER SUPPORTARE :

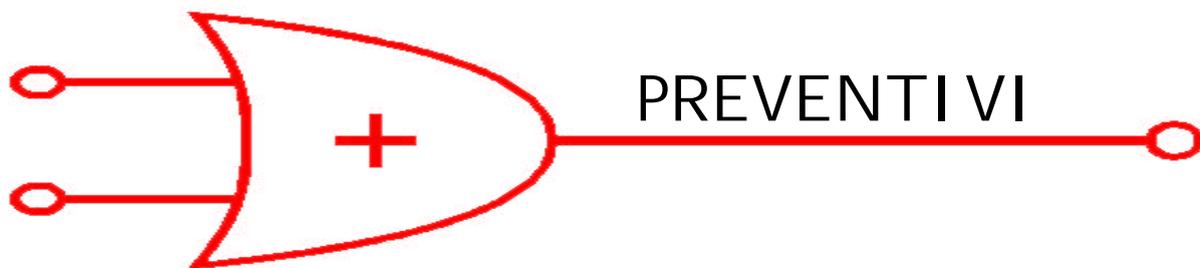
"N" CODICI A BARRE PER ARTICOLO, LETTORI FISSI DI CODICI A BARRE, TERMINALI PORTATILI COLLEGATI VIA RADIO CON L'UNITA' CENTRALE. GESTIONE PREZZI, SCONTI E CONDIZIONI DIVERSIFICATE PER SINGOLA TRATTATIVA SULLO STESSO CLIENTE.



SCelta DEL PREZZO IN FASE DI VENDITA

QUESTA PARTE INDICA QUALE PREZZO E' POSSIBILE SELEZIONARE IN VENDITA PER OGNI ARTICOLO.





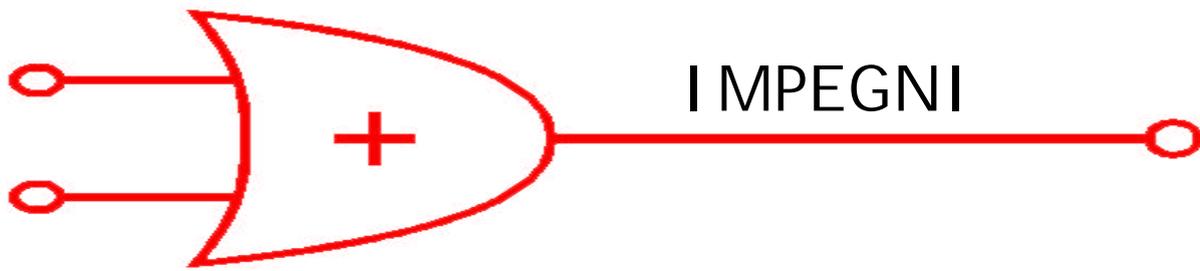
IMMISSIONE E REVISIONE PREVENTIVO

STAMPA IMMEDIATA

TRASFORMAZIONE AUTOMATIZZATA DEL PREVENTIVO IN IMPEGNO

POSSIBILITA' DI CONSERVARE I PREVENTIVI TRASFORMATI

INSERIMENTO RIGHE DI COMMENTO ESPLICATIVE



IMMISSIONE E REVISIONE IMPEGNI

STAMPA IMMEDIATA

ASSEGNAZIONE DELLA MERCE

GESTIONE DELLE VENDITE PERSE

STAMPA LISTA DI PRELIEVO PER UBICAZIONE MERCE OPPURE

EMISSIONE PRELIEVO SU TERMINALI RADIOFREQUENZA



IMMISSIONE / REVISIONE ORDINI

STAMPA ORDINI URGENTI

STAMPA ORDINI PROGRAMMATI

VISUALIZZAZIONE ORDINATO PER ARTICOLO E PER FORNITORE

VISUALIZZAZIONE ORDINATO A FORNITORE CON IMPEGNATO DA CLIENTE

CARICAMENTO ORDINE AUTOMATICO SULLA BASE DEL CALCOLO DELLA PROPOSTA

PROPOSTA DI RIORDINO / PER EVENTI / SPECULATIVA

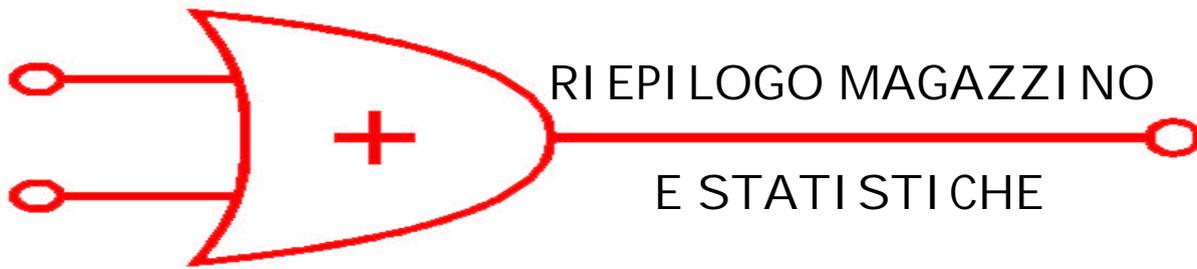
CARICAMENTO E GESTIONE ARRIVI

STAMPA QUANTITA' ARRIVATE ED IMPEGNATE EVADIBILI

GESTIONE DELLA MERCE IN PARCHEGGIO E SUCCESSIVO STOCCAGGIO

SMISTAMENTO MERCE ALLE FILIALI

CONTROLLO FATTURE FORNITORI E CARICAMENTO AUTOMATIZZATO IN CONTABILITA'



INTERROGAZIONE DEI MOVIMENTI DI UN SINGOLO ARTICOLO SULLA FILIALE

INTERROGAZIONE DEI MOVIMENTI DI UN CLIENTE/FORNITORE

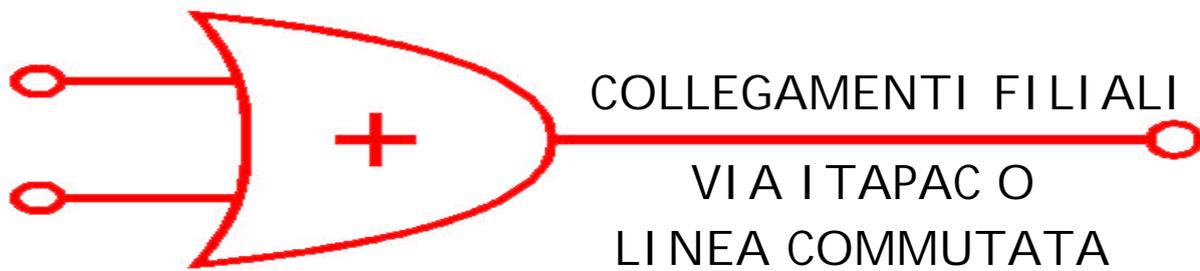
CLASSIFICAZIONE A - B - C

**VISUALIZZAZIONE / STAMPA FATTURATO CLIENTI PER GRUPPO MERCEOLOGICO
O PER FORNITORE / SERIE**

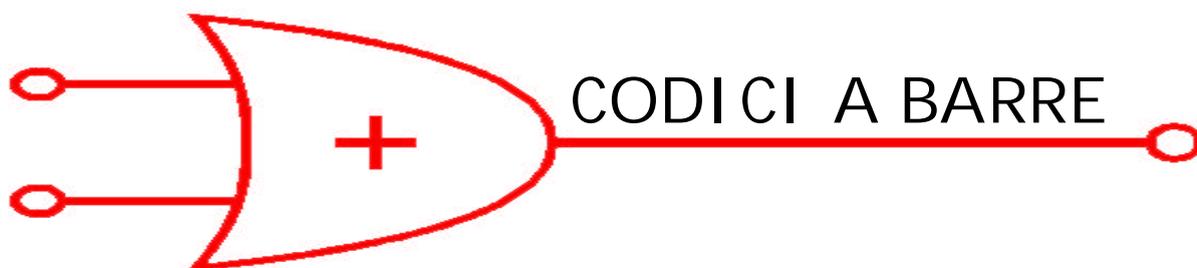
**VISUALIZZAZIONE / STAMPA FATTURATO FORNITORI PER GRUPPO MERCEOLO-
GICO O PER FORNITORE / SERIE**

GESTIONE LIBRO MAGAZZINO A QUANTITA' MOVIMENTATE

GESTIONE LIBRO MAGAZZINO L . I . F . O .



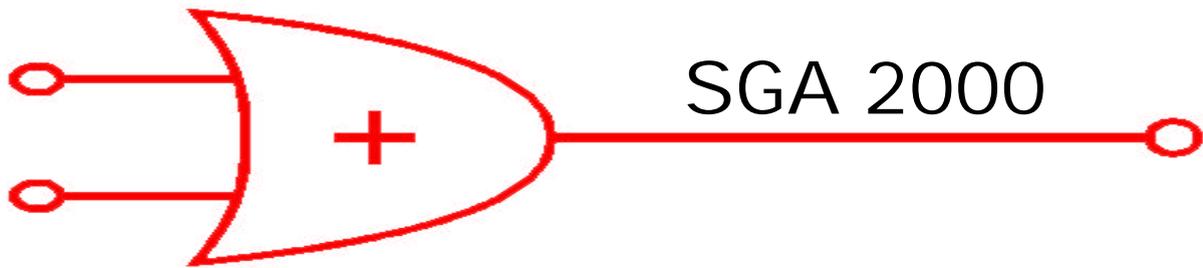
PER LE AZIENDE NELLE QUALI LA GESTIONE AVVIENE UTILIZZANDO UN SISTEMA AS / 400 INSTALLATO IN OGNI FILIALE, ABBIAMO SVILUPPATO DEL SOFTWARE DI RETE IN GRADO DI EFFETTUARE SCAMBI DI DATI IN REAL-TIME (es. visualizzazione in un'unica videata della giacenza del singolo articolo in tutti i magazzini) OPPURE AGGIORNAMENTI DATI DA FARSI NELLE ORE NOTTURNE (es. scambi dei soli record variati nel giorno e di quelli appena inseriti).



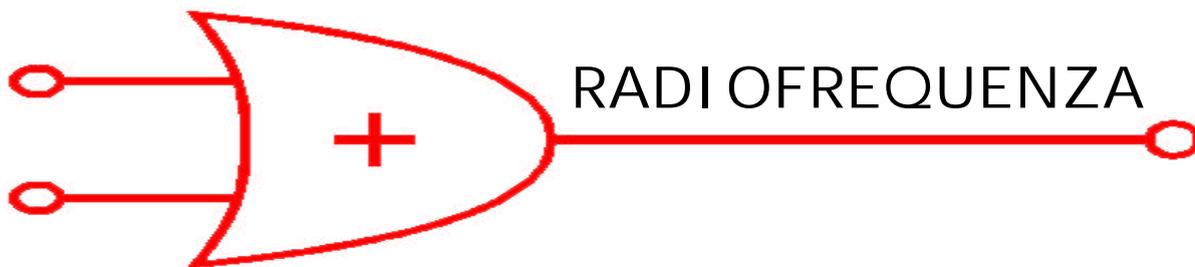
POSSIBILITA' DI CREARE E STAMPARE I CODICI A BARRE INTERNAMENTE PER QUEI SETTORI MERCEOLOGICI CHE NE FOSSERO SPROVVISTI.

LETTURA CODICI A BARRE TRAMITE TERMINALINI RADIOFREQUENZA DOTATI DI LETTORE LASER, SIA PER LA VENDITA CHE PER IL CARICAMENTO IN MAGAZZINO DELLA MERCE RICEVUTA.

INVENTARIO A VENDITA APERTA PER UBICAZIONE.



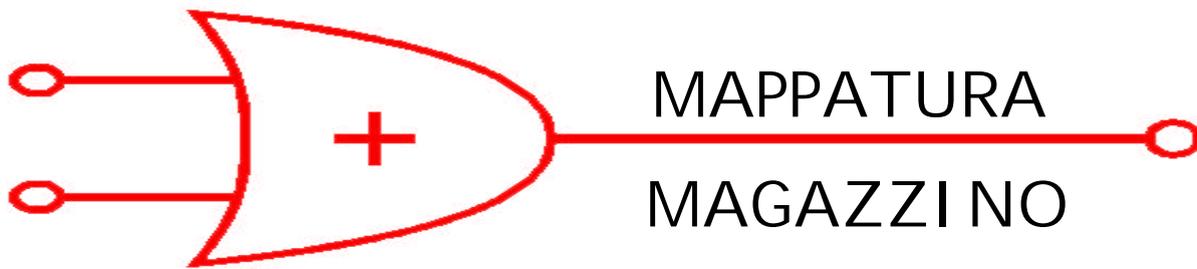
MODULI AGGIUNTIVI MAGAZZINO



COME ACCENNATO NELLA PAGINA DEDICATA AI CODICI A BARRE I TERMINALI A RADIOFREQUENZA (TRF) HANNO INTRODOTTI NOTEVOLI VELOCIZZAZIONI GIACCHE' SONO VISTI DALL'AS/400 COME NORMALI TERMINALI.

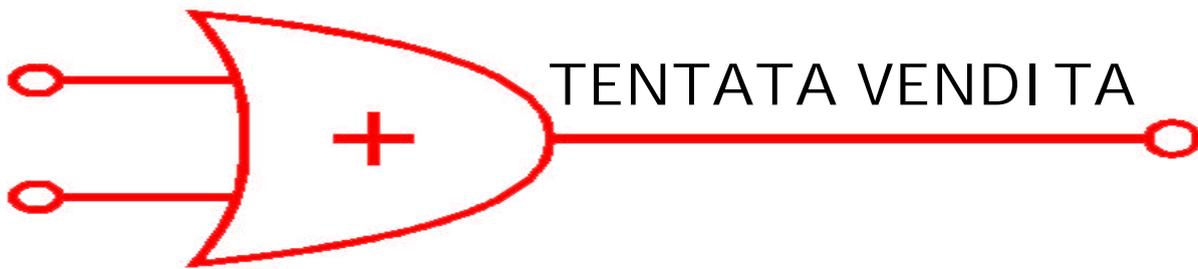
CON ESSI E' POSSIBILE:

- PREPARARE LE MERCI PIU' VELOCEMENTE SEGUENDO IL PERCORSO RICHIESTO SENZA ALCUN SUPPORTO CARTACEO E INTERAGENDO COL SISTEMA CENTRALE DA OGNI PUNTO DEL MAGAZZINO.**
- CONTROLLO TRAMITE LETTURA LASER DEL BAR CODE DEI PRODOTTI ARRIVATI E RELATIVE QUANTITA' DIRETTAMENTE NELLA ZONA DI RICEZIONE MERCI.**
- STOCCAGGIO GUIDATO: LEGGENDO IL CODICE A BARRE DELL'ARTICOLO IL TRF FORNIRA' LA RELATIVA UBICAZIONE, CHE DOVRA' ESSERE CONFERMATA DALLA LETTURA DEL BAR CODE POSTO SULLO SCAFFALE.**
- IMMEDIATA DISPONIBILITA' ALLA VENDITA NON APPENA IL MATERIALE E' STATO STOCCATO.**
- EFFETTUARE L'INVENTARIO PER SETTORI DI MAGAZZINO DURANTE LE NORMALI ORE LAVORATIVE. PER OGNI PRODOTTO VERRA' COMUNICATO IN TEMPO REALE LA QUANTITA' INVENTARIALE RILEVATA.**



CON QUESTO SOFTWARE ABBIAMO LA POSSIBILITA' DI MAPPARE OGNI SINGOLO SCAFFALE DI MAGAZZINO SUDDIVIDENDOLO IN RIPIANI, MODULI E SOTTOMODULI. IN QUESTO MODO SI HANNO NOTEVOLI FACILITAZIONI. QUANDO, AD ESEMPIO, E' NECESSARIO IMMAGAZZINARE UN NUOVO ARTICOLO, CI SARA' UN PROGRAMMA CHE VISUALIZZERA' LO SCAFFALE RICHIESTO, EVIDENZIANDO I RIPIANI E/O MODULI LIBERI E QUELLI OCCUPATI, INDICANDO ANCHE I CODICI DEGLI ARTICOLI IVI CONTENUTI. QUESTO SISTEMA FACILITA LE OPERAZIONI DI STOCCAGGIO DEI PRODOTTI:

INFATTI SARA' VISUALIZZATO LO SCAFFALE E LE LOCAZIONI DISPONIBILI PER VOLUME A CONTENERE IL NUOVO ARTICOLO. INOLTRE SARA' DI CONSEGUENZA POSSIBILE SAPERE QUANTO ALTRO MATERIALE SARA' IN GRADO DI ACCOGLIERE OGNI MODULO.



QUESTO MODULO APPOSITAMENTE STUDIATO PER ESSERE UTILIZZATO DAI GROSSISTI ALIMENTARI, E' UNA INTEGRAZIONE TRA AS/400 E COMPUTER PALMARE. CON ESSO, L'AGENTE PUO' RAZIONALIZZARE IL GIRO DA COMPIERE E PER OGNI CLIENTE VISITATO PUO':

- EFFETTUARE VENDITE, CON STAMPA IMMEDIATA DELLA NOTA DI VENDITA.**
- EFFETTUARE L'INCASSO DELLE FATTURE ANCORA APERTE. A FINE GIRO I DATI AGGIORNATI VERRANNO SCARICATI SU PERSONAL COMPUTER E DA QUESTO ALL'AS/400. QUEST'ULTIMO PROVVEDERA' A RIELABORARE DEI NUOVI DATI CHE, SEMPRE ATTRAVERSO L'INTERFACCIA DI UN P.C., SARANNO IMMESSI SUL COMPUTER PALMARE PER IL GIRO SUCCESSIVO.**

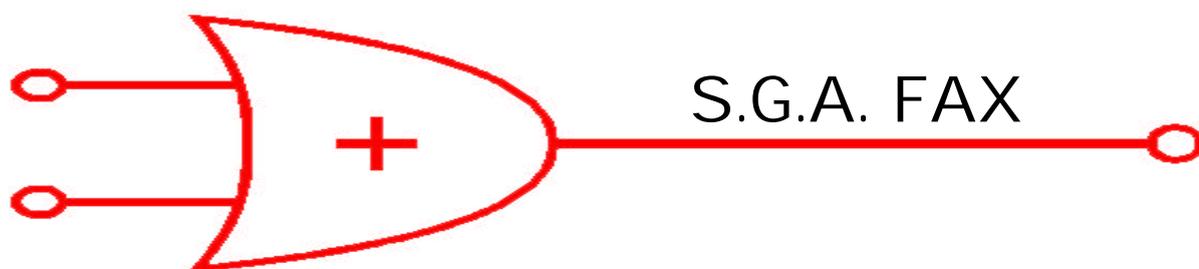


QUESTA APPENDICE AL PACCHETTO, COMPRENDE UNA PARTE GESTIONALE RESIDENTE SU PERSONAL COMPUTER, PERMETTE AL VOSTRO CLIENTE DI CONSULTARE IL LISTINO CON GLI SCONTI A LUI APPLICATI. INOLTRE HA LA POSSIBILITA', A SUA VOLTA, DI PRODURRE PREVENTIVI PER I PROPRI CLIENTI, DI EMETTERE ORDINI ALLA VOSTRA AZIENDA TRAMITE UN COLLEGAMENTO CON L'AS/400, NONCHE' DI POTER CONSULTARE LE DISPONIBILITA' DI PRODOTTO NEI VS. MAGAZZINI.

IL TIPO DI COLLEGAMENTO APPENA MENZIONATO E' STATO SVILUPPATO DA S.G.A. INFORMATICA CON LA COLLABORAZIONE DELLA IBM E PERMETTE AL PERSONAL COMPUTER DI DIALOGARE DIRETTAMENTE CON L'AS/400 SENZA ALCUN TIPO DI INTERFACCIAMENTO HARDWARE E/O SOFTWARE.



ALLO SCOPO DI VENIRE INCONTRO ALLE ESIGENZE DI ARCHIVIAZIONE DEGLI STAMPATI CONTABILI LA CUI PRODUZIONE E CONSERVAZIONE RISULTA ESSERE SEMPRE PIU' COSTOSA; LA S.G.A. INFORMATICA OFFRE ALLA CLIENTELA UN SERVIZIO DI ARCHIVIAZIONE TRAMITE IL QUALE, I FILE DI STAMPA SU AS/400 POSSONO VENIRE TRASFERITI SU SUPPORTO OTTICO, IN SOSTITUZIONE DI QUELLO CARTACEO.



ALLO SCOPO DI AVVICINARE ULTERIORMENTE IL FAX ALL'AS/400 E' STATO SVILUPPATO QUESTO MODULO TRAMITE IL QUALE LE STAMPE PRODOTTE DA AS/400 (IL CASO PIU' COMUNE E' QUELLO DEGLI ORDINI A FORNITORE) POSSONO ESSERE ESPORTATE SU UN P.C. IN FORMATO FAX.

TRAMITE, POI, UN SOFTWARE RESIDENTE SU P.C. QUESTE STAMPE VENGONO POSTE IN UNA CODA DI INVIO.

QUANDO ARRIVANO L'ORA E MINUTI STABILITI IN PRECEDENZA IL P.C. ESEGUE LA SPEDIZIONE VIA MODEM-FAX.

E' POSSIBILE, INOLTRE, CREARE E INVIARE MESSAGGI FAX DA UN QUALSIASI TERMINALE DELL'AS/400.



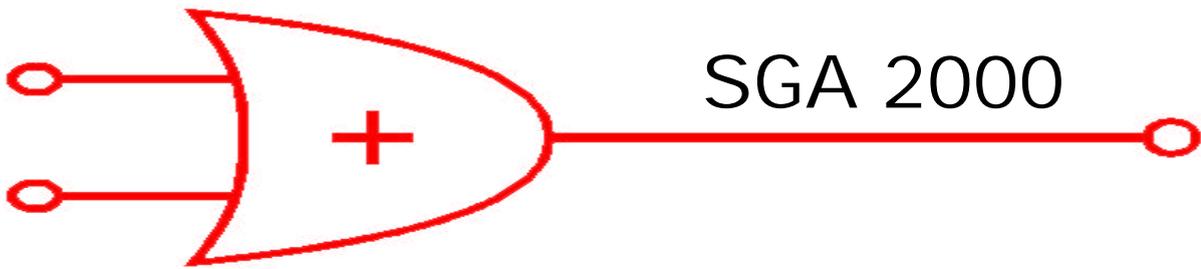
LO SCOPO DI QUESTO MODULO E' QUELLO DI OTTIMIZZARE IL TAGLIO DEI CAVI ELETTRICI RIDUCENDO AL MINIMO GLI SPEZZONI RESIDUI.

CON ESSO SI HA LA DISPONIBILITA' IMMEDIATA DELLA PEZZATURA RICHIESTA, CON POSSIBILITA' DI PRENOTAZIONE.

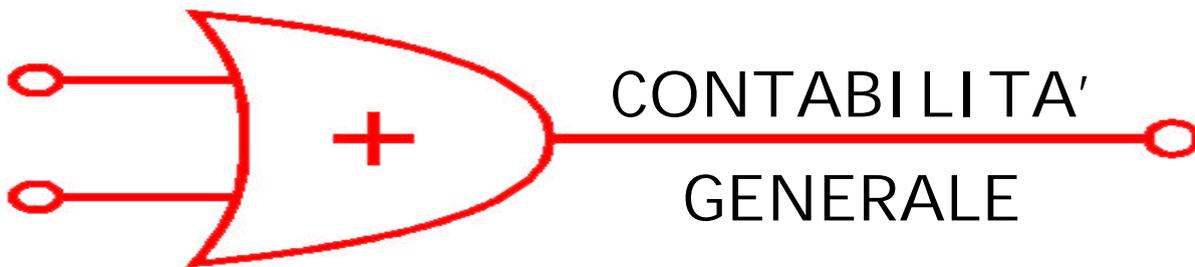
IL SISTEMA, INOLTRE E' IN GRADO DI SUGGERIRE ALL'OPERATORE QUALE BOBINA E' LA PIU' IDONEA A SODDISFARE LA RICHIESTA DEL CLIENTE.



QUESTO MODULO PREVEDE L'INTERFACCIAMENTO CON SISTEMI ROBOTIZZATI DI STOCCAGGIO E PRELIEVO. AD ESEMPIO CAROSELLI ROTANTI, MACCHINE PER TAGLIO AUTOMATICO CAVI, ETC....



MODULO BASE CONTABILITA'



LISTE ANAGRAFICHE CLIENTI PER :

- AGENTE
- ZONA
- ATTIVITA'
- CLASSIFICAZIONE
- ALFABETICA
- CODICE
- ETC.

LISTE GENERALI PER PIANO DEI CONTI

CREAZIONE RAGGRUPPAMENTI CONTABILI PER ANALISI DI BILANCIO PARTICOLARI

**GESTIONE FATTURE CLIENTI E FORNITORI
STAMPA DEI GIORNALI I.V.A. PREVISTI DALLA LEGGE
I.V.A. IN SOSPENSIONE PER GLI ENTI PUBBLICI**

SALDOCONTO / IMMISSIONE PRIMA NOTA

VISUALIZZAZIONE / STAMPA ESTRATTI CONTO CONTABILI ED EMISSIONE SOLLECITI PAGAMENTO CLIENTI

STAMPA BILANCIO DI VERIFICA PROVVISORIO / DEFINITIVO

GESTIONE SCADENZARI PAGAMENTI FORNITORI / CLIENTI CON CREAZIONE AUTOMATICA DELLE REGISTRAZIONI E DELLE DISTINTE DI PAGAMENTO SU CARTA , SU SUPPORTO MAGNETICO E VIA MODEM

GESTIONE EFFETTI: RIPARTIZIONE BANCHE ED EMISSIONE RI. BA. INDIFFERENTEMENTE SU SUPPORTO MAGNETICO O CARTACEO

GESTIONE STAMPA BILANCIO SECONDO LA IV NORMATIVA C.E.E.

GESTIONE AUTOMATICA DELLE SCRITTURE DI FINE ANNO CON SOVRAPPOSIZIONE DI ESERCIZIO

GESTIONE IN LINEA DELLA CONTABILITA' DEGLI ANNI PRECEDENTI

GESTIONE DEGLI INSOLUTI CON STAMPA DEL RELATIVO LIBRO E STATISTICHE VARIE